



ภาระการงานทำงานบันทึกครุ่นปีการศึกษา 2542 และ  
ความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญสม  
นางฉลวย

ศิริบารุสุข  
ชีวกิตากร

ผู้วิจัย

นางสาวอารีย์  
นางมาลี

คณาวิัฒน์ไชย  
หังสะฤกษ์

พ. ๒๕๔๒

เลขที่	H ๐๘๗๐๙.๕๗๕	๑๖๔	๑๕๔๖
Bib Key	๑๔/๐๙		
..... / .....			

๑

กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เมษายน 2545

## บทคัดย่อ

### ภาวะการทำงานทั่วของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 และความคิดเห็นเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์สำคัญที่จะศึกษาภาวะการทำงานทั่วของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 และศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิธีการดำเนินการวิจัย ให้วิธีวิจัยเชิงสำรวจ (survey research) โดยใช้วิธีวิจัยเชิงปริมาณ และวิธีวิจัยเชิงคุณภาพ โดยกำหนดการวิจัยเป็น 2 ส่วน แต่ละส่วนมีวิธีการดำเนินการวิจัยและผลการวิจัยดังนี้

ส่วนที่ 1 การศึกษาภาวะการทำงานทั่วของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 เป็นการศึกษาเชิงปริมาณ ประชากรและกลุ่มตัวอย่างเป็นบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 ที่เข้ารับพระราชทานบัตรเมื่อวันที่ 4 กันยายน 2543 จำนวน 3,017 คน และมีผู้ตอบแบบสอบถาม 2,817 คนคิดเป็นร้อยละ 93.4 จำแนกเป็นมหาบัณฑิต 350 คน บัณฑิตหลักสูตรต่อเนื่อง 98 คน และบัณฑิตหลักสูตร 4-6 ปี 2,369 คน เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสำรวจที่ใช้ร่วมกับหนังสือพิมพ์ ผลการสำรวจสรุปได้ว่า ในระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี บัณฑิตได้งานทำ จำนวน 1,596 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 67.4 โดยมีเงินเดือนเฉลี่ย 9,225 บาท ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 59.3 บัณฑิตทำงานในบริษัทเอกชนมากกว่าภาครัฐฯ โดยมีสัดส่วนของผู้ที่ทำงานในภาคเอกชน : ภาครัฐ : และอื่นๆ เป็น 5.9 : 3.0 : 1.1 บัณฑิตที่ทำงานแล้วทำงานในภาคใต้สูงสุดหรือคิดเป็นร้อยละ 63.6 สำหรับจำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงาน 773 คน หรือร้อยละ 32.6 พนบว่า ส่วนใหญ่กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 274 คนหรือร้อยละ 35.4 นอกจากพึงค่าตอบแทนหี่ยงาน ทำงานทำไม่ได้ และอื่นๆ คิดเป็นร้อยละ 32.6, 22.6 และ 9.4 ตามลำดับ ส่วนปัญหาในการทำงานทั่วของบัณฑิตทั้งหมด พนบว่าปัญหาสำคัญ 3 ลำดับแรก ได้แก่ งานถูกใจไม่ได้ ไม่ทราบแหล่งงาน และเงินเดือนน้อย ในระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตได้งานทำร้อยละ 72.4 และระดับปริญญาโท มหาบัณฑิตได้งานทำ ร้อยละ 95.4

ส่วนที่สอง เป็นการศึกษาเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ การศึกษาเชิงปริมาณใช้แบบสอบถาม ประชากรและกลุ่มตัวอย่างเป็นบัณฑิตหลักสูตร 4-6 ปี จำนวน 2,369 คน และการศึกษาเชิงคุณภาพใช้แบบสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่างที่สัมภาษณ์ได้จากการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (purposive sampling) ได้ตัวอย่างแบบเจาะจงจากบัณฑิต 14 คนละ 5-10 คน รวม 125 คน ผลการวิจัยพบว่า

1. ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางวิชาการในด้านการสอนของอาจารย์ พนฯว่า บัณฑิตเห็นด้วยมาก ว่าอาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการสอน กระตุ้นให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง มีคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสม เข้าสอนตรงเวลาและให้เวลาเต็มชั่วโมงสอน และให้โอกาสสนับสนุนศึกษาแสดงความคิดเห็นในด้านวิชาการอย่างอิสระ

2. ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางวิชาการในด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน พนฯว่า บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นด้วย ว่ามีความเหมาะสมในด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ได้แก่ ห้องสมุด ศูนย์คอมพิวเตอร์ และสวัสดิการด้านผู้ถูกเพื่อการศึกษา เน้นแต่การให้บริการนักศึกษาในด้าน hardware และ software ที่ยังไม่เที่ยง泊กับความต้องการ และบัณฑิตเห็นด้วยน้อย ว่าระบบการลงทะเบียนเรียนเหมาะสมดีแล้ว

3. ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางวิชาการในด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ พนฯว่า บัณฑิตเห็นด้วยมาก ว่าสามารถนำความรู้พื้นฐานที่ได้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานหรือต่อไปในอาชีพ ประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการฝึกอบรม การทำโครงการหรือวิชาสามัญมาเปรียบเทียบสำหรับการเตรียมพร้อมในการทำงาน และการฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน

4. ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวันในด้านสภาพความเป็นอยู่ที่ว่าไป พนฯว่า บัณฑิตเห็นด้วยมาก ว่ามหาวิทยาลัยมีปัญหาเดพติดและคิดว่ามหาวิทยาลัยควรรับบทบาทแก้ไข และบัณฑิตเห็นด้วย ว่าสภาพการอยู่ร่วมกันในมหาวิทยาลัยมีผลต่อพัฒนาระบบที่ดี รวมทั้งเห็นด้วย ว่าสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับห้องเรียนมีความเหมาะสม ทั้งในเรื่องขนาด อุณหภูมิ โถตัวคูปกรณ์ในห้องเรียน ห้องน้ำในอาคารเรียน ร้านค้ามีความหลากหลาย ร้านอาหาร สะอาดและราคาเหมาะสม และการเดินทางภายในมหาวิทยาเขตสะดวกสบาย

5. ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวันในด้านสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับห้องพัก พนฯว่า บัณฑิตเห็นด้วยมาก ว่ามหาวิทยาลัยควรจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น รวมทั้งบัณฑิตเห็นด้วย ว่ามีปัญหาในการที่พักนอกมหาวิทยาลัยและมีปัญหาในเรื่องอาหารอกเหลาในวันหยุด อย่างไรก็ตามบัณฑิตมีความมั่นใจในความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน และเห็นด้วย ว่าสภาพแวดล้อมในห้องพักมีความเหมาะสม

6. ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ว่าไป พนฯว่า สิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจมากคือนะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ ความเป็นกันเองความใกล้ชิดดูแลหันจะว่าง เพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ สถานที่บรรยายภาคและสภาพแวดล้อม และระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา

# สารบัญ

	หน้า
<b>สารบัญ</b>	<b>I-VI</b>
<b>รายการตราสาร</b>	<b>III</b>
<b>รายการแผนภูมิ</b>	<b>IV</b>
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์	2
ขอบเขตการศึกษา	2
นิยามศัพท์เฉพาะ	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
<b>บทที่ 2 แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	
แนวคิดเกี่ยวกับการวิจัยสถานบัน	5
แนวคิดเกี่ยวกับการมีงานทำและภาวะการได้งานทำของบัณฑิต	7
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	
แนวคิดเกี่ยวกับการมีงานทำ	7
ภาวะการได้งานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	8
การศึกษาสภาพแวดล้อมในสถาบันการศึกษา	14
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	15
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</b>	
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	19
เครื่องมือในการวิจัย	21
การควบรวมข้อมูล	22
การวิเคราะห์ข้อมูล	22
<b>บทที่ 4 ผลการวิจัย</b>	
ส่วนที่ 1 ภาวะการทำงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542	24
ระดับปริญญาตรี	
ลักษณะที่นำไปของบัณฑิต (เพศ, อายุ, ภูมิลำเนาเดิม)	25
ภาวะการทำงานทำของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว	25
ลักษณะงานอาชีพที่ทำ	28

	หน้า
<b>อัตราเงินเดือน</b>	29
ภาคที่ทำงานของบัณฑิต	31
หัศนคติในการทำงาน	32
การนำความรู้มาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงาน	34
การได้รับการฝึกอบรม	35
บัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน	35
ปัญหาในการทำงานทำ	36
<b>ระดับปริญญาโท</b>	
ลักษณะที่ไปร่วมมหาบัณฑิต	37
ภาวะการทำงานทำของมหาบัณฑิตที่ทำงานแล้ว	37
มหาบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงานทำ	39
ปัญหาในการทำงานทำ	40
<b>ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์</b>	
<b>สภาพแวดล้อมทางวิชาการ</b>	40
ด้านการสอนของอาจารย์	40
ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน	49
ด้านการเข้าถึงประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ	55
<b>สภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน</b>	57
สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป	57
สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับหอพัก	63
<b>สภาพแวดล้อมทั่วไป</b>	66
สิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจมากที่สุดที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย	66
ข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง	68
<b>บทที่ 5 สรุป ภาระรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	
<b>ภาวะการทำงานทำของบัณฑิต</b>	71
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4-6 ปี	72
ระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง	77
ระดับปริญญาโท	78

### III

	หน้า
<b>ทัศนะและความคิดเห็นของบัณฑิตระดับปริญญาตรี 4-6 ปี เกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสังข์ลานครินทร์</b>	<b>78</b>
<b>สภาพแวดล้อมทางด้านวิชาการ</b>	78
<b>สภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน</b>	81
<b>สภาพแวดล้อมทั่วไป</b>	82
<b>อภิปรายผล</b>	<b>83</b>
<b>ข้อเสนอแนะ</b>	<b>86</b>
<b>บรรณานุกรมและเอกสารอ้างอิง</b>	<b>88</b>
<b>ภาคผนวก ก</b>	
ตารางประมวลผลภาวะการหางานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542	90
<b>ภาคผนวก ข</b>	
ตารางประมวลผลความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยเป็นรายคณะ	131
<b>ภาคผนวก ค</b>	
กรณีศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยเป็นรายคณะ	137
<b>ภาคผนวก ง</b>	
แบบสำรวจภาวะการหางานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 ทบทวนมหาวิทยาลัย	171
แบบสอบถามทัศนะและความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย	173
แบบสัมภาษณ์ทัศนะและความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย	176
<b>รายการตาราง</b>	
ตารางที่ 3.1 แสดงจำนวนบัณฑิตและมหาบัณฑิต จำนวนตามคณะ	20
ตารางที่ 3.2 แสดงจำนวนบัณฑิตในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี ที่ตอบแบบสำรวจและกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง กรณีศึกษาเป็นรายคณะ	21
ตารางที่ 4.1 แสดงร้อยละของการมีงานทำ การศึกษาต่อ และการไม่มีงานทำของบัณฑิตระหว่างปี 2542-2538	26
ตารางที่ 4.2 แสดงร้อยละของการมีงานทำของบัณฑิตในปีการศึกษา 2542-2538	27
ตารางที่ 4.3 เปรียบเทียบวัยและจำนวนลักษณะงานอาชีพของบัณฑิตในปีการศึกษา 2542-2538	29
ตารางที่ 4.4 แสดงเงินเดือนเฉลี่ยของบัณฑิตที่ทำงานแล้วและเงินเดือนเฉลี่ยของบัณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชนในปีการศึกษา 2542	31
ตารางที่ 4.5 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบัณฑิตจำแนกตามสาเหตุที่ไม่พอใจในงานที่ทำระหว่างรุ่นปีการศึกษา 2541 กับรุ่นปีการศึกษา 2542	33

	หน้า
ตารางที่ 4.6 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบันทึกที่มีปัญหาในการงานทำ รุ่นปีการศึกษา 2541 กับรุ่นปีการศึกษา 2542	37
ตารางที่ 4.7 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบันทึกในด้านการสอนของอาจารย์	41
ตารางที่ 4.8 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบันทึกในด้านการให้บริการของ หน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน	49
ตารางที่ 4.9 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบันทึกในด้านการใช้ประโยชน์ จากความรู้ที่ได้รับ	55
ตารางที่ 4.10 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบันทึกในด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป	57
ตารางที่ 4.11 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบันทึกในด้านสภาพแวดล้อมใน ห้องพักในมหาวิทยาลัยสังคมริบาร์	64
ตารางที่ 4.12 จำนวนและร้อยละของความคิดเห็นของบันทึกที่ประทับใจขณะที่ศึกษาใน มหาวิทยาลัย	67
ตารางที่ 4.13 จำนวนและร้อยละของความคิดเห็นของบันทึกในด้านความต้องการให้ มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง	68
<b>รายการแผนภูมิ</b>	
แผนภูมิที่ 4.1 เปรียบเทียบเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกในระดับบริษัทชั้นลักษณะ 4-6 ปีทั้งหมด กับเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน (รุ่นปีการศึกษา 2542)	30
แผนภูมิที่ 4.2 เปรียบเทียบร้อยละของการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ของบันทึกที่ทำงานแล้ว รุ่นปีการศึกษา 2541 กับรุ่นปีการศึกษา 2542	34
แผนภูมิที่ 4.3 เปรียบเทียบร้อยละของบันทึกที่ยังไม่ได้ทำงาน จำแนกตามสาเหตุที่ยังไม่ได้ ทำงานระหว่างรุ่นปีการศึกษา 2541 กับรุ่นปีการศึกษา 2542	36
แผนภูมิที่ 5.1 แสดงร้อยละของบันทึกหลักสูตร 4-6 ปีที่ทำงานแล้วปีการศึกษา 2530-2542	71
แผนภูมิที่ 5.2 เปรียบเทียบร้อยละของการเงินทำงานของบันทึกรุ่นปีการศึกษา 2530-2542	73
แผนภูมิที่ 5.3 แสดงร้อยละของบันทึกที่ประกอบอาชีพอิสระรุ่นปีการศึกษา 2530-2542	74
แผนภูมิที่ 5.4 เปรียบเทียบจำนวนบันทึกที่ทำงานในภูมิภาคต่างๆ รุ่นปีการศึกษา 2539-2542	75
แผนภูมิที่ 5.5 เปรียบเทียบเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกทั้งหมดกับเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกที่ ที่ทำงานในบริษัทเอกชน ในแต่ละคณะของรุ่นปีการศึกษา 2542	76

<b>ภาคผนวก ก</b>	<b>ตารางประมวลผลภาระการงานทั่วของบันทึกรุ่นปีการศึกษา 2542</b>	
ตารางที่ 1	บันทึกที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะและเพศ	90
ตารางที่ 2	บันทึกที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะและอายุ	91
ตารางที่ 3	บันทึกที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะและภูมิลำเนาของบิดา(ภาค)	92
ตารางที่ 4	บันทึกที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะและบัญหาการงานทำ	93
ตารางที่ 5	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและลักษณะงานอาชีพ	94
ตารางที่ 6	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและสาขาวิชากับลักษณะงานอาชีพ	95
ตารางที่ 7	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและระดับเงินเดือน,เงินเดือนเฉลี่ย	105
ตารางที่ 8	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและทัศนคติในการทำงาน	106
ตารางที่ 9	บันทึกที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้	108
ตารางที่ 10	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและการได้รับการฝึกอบรมทักษะ	109
ตารางที่ 11	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและภาคที่ทำงาน	110
ตารางที่ 12	บันทึกที่ทำงานในภาคใต้ จำแนกตามคณะและจังหวัดที่ทำงานภาคใต้	111
ตารางที่ 13	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามอาชีพกับเงินเดือน, เงินเดือนเฉลี่ย	113
ตารางที่ 14	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามอาชีพกับทัศนคติในการทำงาน	114
ตารางที่ 15	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามอาชีพกับการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้	115
ตารางที่ 16	บันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามภูมิลำเนาของบิดาและภาคที่ทำงานของบันทึก	116
ตารางที่ 17	บันทึกที่ยังไม่ได้ทำงาน จำแนกตามคณะและสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน	117
ตารางที่ 18	บันทึกที่ยังไม่ได้ทำงาน จำแนกตามคณะ/สาขาวิชากับสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน	118
ตารางที่ 19	บันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน จำแนกตามคณะและระดับเงินเดือน, เงินเดือนเฉลี่ย	123
ตารางที่ 20	จำนวนบันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและระยะเวลาที่ได้งานทำ	124
ตารางที่ 21	เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและปี การศึกษา	125
<b>ภาคผนวก ข</b>	<b>ตารางประมวลผลความคิดเห็นของบันทึกรุ่นปีการศึกษา 2542 เกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์</b>	
ตารางที่ 1	แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบันทึกด้านการสอนของอาจารย์ จำแนก ตามคณะ	131
ตารางที่ 2	แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบันทึกด้านการให้บริการของหน่วยงาน ส่วนสนับสนุนการเรียนการสอน จำแนกตามคณะ	132
ตารางที่ 3	แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบันทึกด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ จำแนกตามคณะ	133
ตารางที่ 4	แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบันทึกด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป จำแนกตามคณะ	134

หน้า

ตารางที่ 5	แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบัณฑิตด้านสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับหนังสือ	135
	จำแนกตามคณะ	
<b>ภาคผนวก ค ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กรณีศึกษาเป็นรายคณะ</b>		
กรณีศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์		137
กรณีศึกษาคณะวิทยาศาสตร์		140
กรณีศึกษาคณะแพทยศาสตร์		142
กรณีศึกษาคณะวิทยาการจัดการ		145
กรณีศึกษาโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ		148
กรณีศึกษาคณะทรัพยากรธรรมชาติ		150
กรณีศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร		152
กรณีศึกษาคณะเภสัชศาสตร์		154
กรณีศึกษาคณะพยาบาลศาสตร์		156
กรณีศึกษาคณะทันตแพทยศาสตร์		158
กรณีศึกษาคณะศึกษาศาสตร์		160
กรณีศึกษาคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		163
กรณีศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		165
กรณีศึกษาวิทยาลัยอิสลามศึกษา		168
<b>ภาคผนวก ง</b>		
แบบสำรวจภาระงานที่ซ้ำของบัณฑิตในปีการศึกษา 2543 ทบทวน		171
<b>มหาวิทยาลัย</b>		
แบบสอบถามทัศนะและความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมใน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์		173
แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย สงขลานครินทร์		176

# บทที่ 1

## บทนำ

### **หลักการและเหตุผล**

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกของภาคใต้ เริ่มผลิตบัณฑิตตั้งแต่ปี พ.ศ. 2510 โดยมีผู้สำเร็จการศึกษาอุ่นแรก ในปีการศึกษา 2513 จำนวน 13 คน นับถึงปัจจุบัน ในปีการศึกษา 2542 มีผู้สำเร็จการศึกษาเป็นรุ่นที่ 30 จำนวน 3,017 คน จำแนกเป็นผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี 2,594 คน ระดับบัณฑิตโท 423 คน การติดตามชื่อมูลผู้สำเร็จการศึกษาเป็นเรื่องที่มหาวิทยาลัยต้องดำเนินการอย่างสม่ำเสมอตั้งแต่เริ่มมีผู้สำเร็จการศึกษาอุ่นแรกถึงปัจจุบัน เพื่อให้ได้ทราบประสิทธิผลเบื้องต้นในการผลิตบัณฑิตแต่ละรุ่น ซึ่งสอดคล้องกับการสำรวจชื่อมูลภภากงานทำงานของประเทศที่ได้สำรวจชื่อมูลภภากงานทำงานและภาระงานของประเทศตั้งแต่ปี พ.ศ. 2518 โดยสำนักงานสถิตแห่งชาติรวมมือกับสำนักงานคณะกรรมการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ดำเนินการสำรวจภภากงานทำงานและภาระงานของกำลังคนระดับกลางและระดับสูงในภาพรวมของประเทศไทย (เจน นิรุตติโน นนท์, 2535) ในส่วนของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้เริ่มดำเนินการสำรวจชื่อมูลภภากงานทำงานของบัณฑิตร่วมกับทบทวนมหาวิทยาลัยตั้งแต่ปี พ.ศ. 2520 โดยทบทวนมหาวิทยาลัยได้ขอความร่วมมือให้มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ร่วมจัดทำโครงการวิจัยเรื่องภภากงานทำงานของบัณฑิตชั้น ซึ่งโครงการดังกล่าวเป็นโครงการที่ทั้งสถาบันอุดมศึกษาภาครัฐและเอกชนดำเนินการร่วม โดยใช้แบบสำรวจของทบทวนมหาวิทยาลัยเป็นเครื่องมือสำรวจภภากงานทำงานของบัณฑิตและการสำรวจงานของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาและปีในภาพรวม

นอกจากการติดตามชื่อมูลภภากงานทำงานของบัณฑิตแล้ว การศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยก็เป็นเรื่องสำคัญมากประการหนึ่ง เพราะเป็นการสะท้อนภาพการทำงานของมหาวิทยาลัยในด้านต่าง ๆ โดยสภาพแวดล้อมที่เป็นสิ่งเร้า (Astin, 1968, ข้างในยุค ทองตัน และคณะ, 2542 : 10) ที่สำคัญมี 4 ด้าน ได้แก่ สภาพแวดล้อมในห้องเรียน สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับการบริหาร สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับกสุมเพื่อน และสภาพแวดล้อมด้านอาคารสถานที่ และกระบวนการเรียนการสอนเป็นส่วนสำคัญของส่วนประกอบพื้นฐานทางด้านวิชาการ (ประชาฯ มาลาภูณ อุยธยา, 2519 : 19) ซึ่งทั้งสภาพแวดล้อมและกระบวนการเรียนการสอน มีผลต่อการพัฒนาให้ได้บัณฑิตที่มีคุณภาพ

ดังนั้นในการศึกษาภาระการงานหางานทำของบัณฑิตครั้งนี้ จึงได้ดำเนินการเป็น 2 ส่วนคือ 1) ศึกษาภาระการทำงานทำของบัณฑิต ซึ่งเป็นโครงการที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ดำเนินการร่วมกับทบทวนมหาวิทยาลัยส่วนหนึ่ง และ 2) ศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยทั้งในเรื่องสภาพแวดล้อมทางด้านวิชาการ ได้แก่ ด้านอาจารย์ ด้านสนับสนุนการเรียนการสอน และด้านความรู้ที่ได้รับ ในเรื่องสภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ได้แก่ สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป สภาพแวดล้อมในหอพัก เป็นต้น ซึ่งผลการสำรวจจะภาระการทำงานทำของบัณฑิต และความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม ในมหาวิทยาลัยจะเป็นประโยชน์ในการวางแผนการพัฒนาบัณฑิต และบริหารด้านการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยให้เป็นไปอย่างมีคุณภาพและประทิทิกภาพยิ่งขึ้นต่อไป

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาภาระการทำงานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ รุ่นปีการศึกษา 2542 เกี่ยวกับลักษณะทั่วไปของบัณฑิต การมีงานทำและสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน ปัญหาและอุปสรรคในการงาน ลักษณะงานอาชีพที่บัณฑิตทำงาน อัตราเงินเดือน ภาคที่ทำงาน หัตถศิลป์ในการทำงาน อาชีวศึกษา ความรู้ nanoparticulate ใช้กับหน้าที่การทำงาน การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงาน

2. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์รุ่นปีการศึกษา 2542 เกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย

## ขอบเขตการศึกษา

1. การศึกษาภาระการทำงานทำของบัณฑิต ศึกษาเฉพาะผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ในระดับปริญญาตรี และปริญญาโท จำนวน 3,017 คน ที่เข้ารับรองวันพระราชทานปริญญาบัตร เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2543 (ยกเว้นบัณฑิตสมบทของคณะพยาบาลศาสตร์) ซึ่งเป็นการสำรวจข้อมูลหลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว 6 เดือน

2. การศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ศึกษาเฉพาะบัณฑิตในระดับปริญญาตรี (4-6 ปี) ที่ตอบแบบสำรวจจำนวน 2,369 คน เท่านั้น

## นิยามศัพท์เฉพาะ

1. บัณฑิต หมายถึง ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาตริทุกสาขาศึกษาของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปีการศึกษา 2542

2. มหาบัณฑิต หมายถึง ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาโททุกสาขาศึกษาของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปีการศึกษา 2542

3. ภูมิภาค หมายถึง พื้นที่ต่าง ๆ ที่แบ่งตามสภาพภูมิศาสตร์ ดังนี้

3.1 กรุงเทพมหานครและปริมณฑล หมายถึง กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรปราการ นครปฐม สมุทรสาคร

3.2 ภาคกลาง หมายถึง พระนครศรีอยุธยา ช่างทอง ลพบุรี สิงห์บุรี ชัยนาท ลพบุรี

3.3 ภาคตะวันออก หมายถึง ชลบุรี ระยอง จันทบุรี อัฐเชิงเทรา ตราด ปราจีนบุรี นครนายก ตราด

3.4 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หมายถึง นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี ยโสธร ขอนแก่น อุดรธานี เลย หนองคาย มหาสารคาม ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ สกลนคร นครพนม มุกดาหาร อำนาจเจริญ หนองบัวลำภู

3.5 ภาคเหนือ หมายถึง เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง อุตรดิตถ์ แพร่ น่าน พะเยา เชียงราย แม่ฮ่องสอน นครสวรรค์ อุทัยธานี กำแพงเพชร ตาก สุโขทัย พิษณุโลก พิจิตร เพชรบูรณ์

3.6 ภาคตะวันตก หมายถึง ราชบุรี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์

3.7 ภาคใต้ หมายถึง นครศรีธรรมราช ยะลา พังงา ภูเก็ต สงขลา ปัตตานี ยะลา นราธิวาส

3.8 ต่างประเทศ หมายถึง ประเทศอื่นที่ไม่ใช่ประเทศไทย

4. บัณฑิตที่ทำงานแล้ว หมายถึง บัณฑิตที่ได้ทำงานทำแล้ว ณ วันที่ 5 กันยายน 2540

5. บัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงาน หมายถึง บัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานทำ ณ วันที่ 5 กันยายน 2543

6. กลุ่มสาขาวิชาศึกษาศาสตร์สุขภาพ หมายถึง คณะแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะทันตแพทยศาสตร์

7. กลุ่มสาขาวิชาศึกษาศาสตร์และเทคโนโลยี หมายถึง คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะหัตถศิลปกรรมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะการจัดการสิ่งแวดล้อม

8. กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ หมายถึง คณะวิทยาการจัดการ คณะศึกษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง และการจัดการสิ่งแวดล้อม

9. ภูมิล้านนาเดิมของบัณฑิต/มหาบัณฑิต หมายถึง ภูมิภาคที่อยู่ปัจจุบันของบัณฑิตและมหาบัณฑิต

10. สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย หมายถึง สภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ได้แก่

10.1 สภาพแวดล้อมทางวิชาการ หมายถึง ด้านการสอนของอาจารย์ ด้านการให้บริการ

ของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน และดำเนินการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ

10.2 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน หมายถึง สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับครอบครัว

10.3 สภาพแวดล้อมทั่วไป หมายถึง ลิ่งที่ชอบและประทับใจขณะที่ศึกษา และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมอื่น ๆ ที่ให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง

### ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เป็นข้อมูลและแนวทางสำหรับผู้บริหาร ในการวางแผน พัฒนา และปรับปรุง กระบวนการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัยให้เป็นไปอย่างมีคุณภาพและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

2. เป็นข้อมูลสำหรับอาจารย์ และผู้ที่สนใจทั่วไป ในการศึกษาติดตามภาระงานทำของบัณฑิต

## บทที่ 2

### แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาภาระการงานทำของบัณฑิต และความคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นโครงการวิจัยสถาบันที่มีการศึกษาเมื่อ 2 ส่วน คือ ส่วนที่ 1 เป็นการศึกษาภาระการงานทำของบัณฑิตซึ่งเป็นโครงการร่วมกับมหาวิทยาลัย และส่วนที่ 2 เป็นการศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 ซึ่งเป็นการศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ใน การศึกษาครั้งนี้ผู้วิจัยได้ศึกษา ศั่นคดีเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง โดยเสนอผลการศึกษาตามลำดับ ดังนี้

1. ข้อคิดเกี่ยวกับการวิจัยสถาบัน
2. แนวคิดเกี่ยวกับการมีงานทำ และภาระการได้งานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3. การศึกษาสภาพแวดล้อมในสถาบันการศึกษา
4. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 1. ข้อคิดเกี่ยวกับการวิจัยสถาบัน

##### ความหมายของวิจัยสถาบัน

1. วิจัยสถาบัน คือ การวิจัยที่จัดทำในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อประโยชน์ในการจัดทำข้อมูลสำหรับสนับสนุนการวางแผน การกำหนดนโยบาย และการตัดสินใจในสถาบัน (Institutional research is research conducted within an institution of higher education in order to provide information which supports institutional planning, policy formulation, and decision-making, Joe L. Saupa, 1981, ข้างใน ทองอินทร์ วงศ์โสธร)

2. วิจัยสถาบัน คือ การศึกษาและวิเคราะห์เกี่ยวกับการดำเนินงาน สภาพแวดล้อม และกระบวนการของสถาบันอุดมศึกษา (Institutional research is the study and analysis of the operations, environments, and process of institutions of higher education, Asa S. Knowles, 1983, ข้างใน ทองอินทร์ วงศ์โสธร)

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

หน้าที่ของการวิจัยสถาบัน อาจจำแนกได้ 5 ด้าน คือ (John William Bidge, 1983)

- 1) การศึกษาสถาบัน (institutional studies)
- 2) การวิเคราะห์การบริหาร (management analyses)
- 3) การจัดทำสารสนเทศเพื่อการบริหาร (management information)
- 4) การพัฒนานโยบายและการนำไปปฏิบัติ (policy development and implementation)
- 5) การดำเนินงานในหน่วยงานและสถาบัน (office and institutional operations)

### คลังข้อมูลกับการวิจัยสถาบัน

ในการจัดระบบคลังข้อมูลของสถาบันอุปกรณ์ศึกษานั้น จะแบ่งข้อมูลออกเป็น 5 ด้าน คือ

1. หลักสูตรการศึกษา
2. นิติบัญญัติ
3. บุคลากร
4. อาคารสถานที่และอุปกรณ์
5. การเงิน

### คลังข้อมูล การวิจัยสถาบัน และการบริหาร

ในระดับมหาวิทยาลัยได้จำแนกระดับการบริหารเป็น 3 ระดับคือ

- 1) ระดับนโยบาย มีคลังข้อมูลและสารสนเทศเพื่อใช้ในการกำหนดนโยบาย
- 2) ระดับจัดการ มีคลังข้อมูลและสารสนเทศเพื่อการจัดการ
- 3) ระดับปฏิบัติการ มีคลังข้อมูลและสารสนเทศเพื่อการปฏิบัติการ

ดังนั้นสรุปได้ว่า การวิจัยสถาบันก็คือ การศึกษาเกี่ยวกับสถาบัน เพื่อประโยชน์ในการบริหารและการดำเนินงานของสถาบัน ซึ่งเกี่ยวข้องกับการทำโครงการวิจัยสถาบันประเภทต่าง ๆ ดังนี้

1. การศึกษาสถาบัน ทำโครงการวิจัยสถาบันที่เกี่ยวกับ การติดตามผู้สำเร็จการศึกษา
2. การวิเคราะห์การบริหารทำโครงการที่เกี่ยวกับวิเคราะห์ประสิทธิภาพของหัวหน้าหน่วยงาน
3. สารสนเทศ อาจทำโครงการเกี่ยวกับ รายงานภูมิหลังของนักศึกษาใหม่
4. การพัฒนานโยบาย อาจทำโครงการเกี่ยวกับความคิดเห็นในการพัฒนาสถาบัน
5. การดำเนินงาน ทำโครงการเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล เป็นต้น

การทำโครงการวิจัยสถาบันอาจจะเป็นการศึกษาวิจัยโดยใช้ข้อมูลจากคลังข้อมูล และรายงานโดยตรงหรือเป็นการศึกษาวิจัยที่จัดทำขึ้น เพื่อเสนอผู้บริหารในระดับนโยบายและระดับจัดการ สำหรับการศึกษาภาวะการทำงานทำของบุณฑิตและชั้นคิดเห็นของบุณฑิตนี้ เป็นการศึกษาสถาบันและการพัฒนานโยบายของมหาวิทยาลัย โดยการศึกษาวิเคราะห์ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยจากผลลัพธ์ ซึ่งก็

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ศึกษาผลการหางานทำของบัณฑิต และศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตในฐานะผู้รับบริการโดยตรง เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการวางแผนและการตัดสินใจในระดับนโยบายต่อไป

### 2. แนวคิดเกี่ยวกับการมีงานทำและภาวะการได้งานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

#### 2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการมีงานทำ

มีนักวิชาการหลายท่านได้กล่าวถึงปัญหาการว่างงานไว้ว่ามีหลายสาเหตุ ทั้งปัญหาด้านจำนวนประชากร ภาวะเศรษฐกิจและสังคม (รายงานการวิจัยเรื่อง ภาวะการมีงานทำและคุณภาพในการทำงานของผู้จบอุดมศึกษา, 2537) โดยได้รวมกันสรุปเป็นประเด็นสำคัญของปัญหาการว่างงานและการมีงานทำ ดังนี้

1) ความเจริญก้าวหน้าและการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและเทคโนโลยี ในปัจจุบันเป็นไปอย่างรวดเร็วมากที่จะคาดคะเนความต้องการกำลังคนของตลาดแรงงาน เมื่อเป้าหมายของการผลิตบัณฑิตที่จะเข้าสู่ตลาดแรงงานให้สอดคล้องกัน อีกทั้งอาจมีงานถูกขาดการติดตามเทคโนโลยี เพราะมีการจ้างคนใหม่ที่ชำนาญเทคโนโลยีแทน

2) โครงสร้างทางเศรษฐกิจได้เปลี่ยนจากเกษตรกรรมเป็นอุตสาหกรรม ทำให้แรงงานไม่ถูกเข้าสูเมือง ซึ่งขยายการจ้างงานไม่ทัน

3) การจำกัดอัตราการเพิ่มการรับเข้ามาของแรงงาน ทำให้ผู้สำเร็จการศึกษาที่มุ่งหวังเข้ารับราชการไม่สามารถคัดหน้าหางานที่รองรับได้

4) หลักสูตรการศึกษาและระยะเวลาในการศึกษา ไม่ค่อยต้องตัวต่อการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของตลาดแรงงาน

5) การศึกษามีความสามารถช่วยให้ผู้เรียนรู้จักตนเอง รู้จักศักยภาพ รู้จักคิดและพัฒนางานในรูปที่มีความเปลี่ยนแปลงในภาวะแวดล้อม การเปลี่ยนแปลง ซึ่งไม่สามารถพัฒนาอาชีพที่เหมาะสมสมกับความสามารถของตนและเป็นอาชีพที่สังคมต้องการได้

6) ระบบการแนะแนว การสำรวจความสนใจเพื่อคัดคนเข้าศึกษาวิชาชีพยังไม่มีประสิทธิภาพพอ และข่าวสารการรับสมัครยังไม่พร้อมถูกต้อง ไม่สามารถหาคนตระหนักรับความสนใจ ความสนใจหรือสาขาที่เรียนได้ในเวลาอันรวดเร็ว

7) ค่าไม่ยืนในด้านต่าง ๆ ของสังคมทำให้ผู้เรียนเลือกงานที่จะทำ

จากประเด็นสำคัญของปัญหาการว่างงานและการมีงานทำดังกล่าว อาจเป็นประเด็นที่มหาวิทยาลัยควรจะให้ความสนใจ และนำไปพิจารณาปรับปรุงคุณภาพบัณฑิตให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน โดยปรับปรุงหลักสูตรให้มีความยืดหยุ่นสอดรับกับความเปลี่ยนแปลงในปัจจุบัน และสอดคล้อง

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

กับความก้าวหน้าอย่างรวดเร็วทางด้านเทคโนโลยี และปรับเปลี่ยนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษาให้ทำงานในเชิงรุกมากยิ่งขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อมให้บัณฑิตสามารถเข้าสู่ตลาดแรงงานได้อย่างรวดเร็ว

### 2.2 ภาระการได้งานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

#### 2.2.1 ภาระการได้งานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์รุ่นปีการศึกษา 2540

กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้รายงานผลการวิจัย เรื่อง ภาระการทำงานทำงานของบัณฑิตและข้อคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2540 สรุปได้ว่า จากการสำรวจ บัณฑิตในวันซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตรเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2541 มีผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดจำนวน 2,567 คน โดยมีผู้ตอบแบบสำรวจจำนวน 2,361 คน หรือร้อยละ 91.9 พนบว่า เป็นผู้มีงานทำแล้ว 1,725 คนหรือร้อยละ 73.1 กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 203 คนหรือร้อยละ 8.6 และยังไม่ได้ทำงาน 433 คน หรือร้อยละ 18.3 จำแนกระดับการศึกษาได้ดังนี้

ตารางแสดง ภาระการทำงานของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2540

จำนวน (ร้อยละ)

ระดับ	ผู้เข้ารับพระ	ผู้ตอบแบบ	ร้อยละของ	ภาระการทำงานทำ					
				ราษฎรฯ	สอบถ้าม	ผู้ตอบ	ได้งานทำ	ศึกษาต่อ	ยังไม่ได้ทำงาน
ป.ตรี (4-6 ปี)	1,378	1,800	95.8	1,201(66.7)	200(11.1)	399(22.2)			
ป.ตรี (ต่อเนื่อง)	181	169	93.4	143(84.6)	2(1.2)	24(14.2)			
ป.โท	508	392	77.1	381(97.2)	1(0.3)	10(2.5)			
รวม	2,567	2,361	91.9	1,725(73.1)	203(8.6)	433(18.3)			

#### 1) ภาระการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4-6 ปี

1.1) ภาระการทำงานทำของบัณฑิต จากการสำรวจบัณฑิตที่ได้งานทำ 1,201 คนหรือร้อยละ 66.7 พนบว่า กลุ่มแรกเป็นคนที่บัณฑิตมีงานทำแล้วร้อยละ 75.8-70.2 ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะศึกษาศาสตร์ และกลุ่มสองเป็นคนที่มีบัณฑิตทำงานแล้ว ร้อยละ 59.8-52.1 ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ โครงสร้างตั้งวิทยาเขตต่าง คณะวิทยาศาสตร์ คณะทัศพยากรธรรมชาติ และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ สำหรับบัณฑิตของโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ ซึ่งสำเร็จการศึกษาเป็นอุปนิสัยจำนวน 44 คน มีทำงานแล้ว ร้อยละ 90.9 ทั้งนี้ไม่ว่าบัณฑิตกลุ่มนี้จะมีสาขาวิชาใดก็ตามที่มีอัตราการได้งานทำทุกคน เนื่องจากส่วนใหญ่มีชื่อผูกพันในการปฏิบัติงานให้กับราชการภายนอกหลังสำเร็จการศึกษา เต็บัณฑิตมีงานทำร้อยละ 97.4 เนื่องจากบัณฑิตส่วนหนึ่งได้รับทุนการศึกษาจากโรงเรียนบาลีและภาครัฐและเอกชน และมีความต้องการจากโรงเรียนบาลีต่างๆ

เมื่อเทียบกับปีการศึกษา 2539 พบร้า บันทึกได้งานทำผลลงร้อยละ 13.2 ซึ่งอัตราที่ลดลงนี้พบในเกือบทุกคณะ ยกเว้นบันทึกสุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ โดยกลุ่มคณะที่มีอัตราการได้งานทำผลลงร้อยละ 25.8-19.8 ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (ร้อยละ 25.8) คณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 24.2) คณะธุรกิจสาขาวรรณเกษตร (ร้อยละ 23.8) คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ร้อยละ 23.2) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 19.8) คณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 12.8) และคณะอื่น ๆ ลดลงร้อยละ 9.3 - 6.4

1.2) ประเภทของอาชีพ พบร้า บันทึกเกือบครึ่งหนึ่งหรือร้อยละ 46.1 ทำงานในบริษัทเอกชนร้อยละ 27.1 ทำงานในส่วนราชการ ร้อยละ 15.0 ทำงานเป็นลูกจ้างส่วนราชการ/พนักงานของรัฐ ร้อยละ 4.5 ทำงานในองค์กรอื่น ๆ และร้อยละ 7.3 ประกอบอาชีพอิสระ เมื่อพิจารณารายอาชีพ พบร้า

- บันทึกที่ประกอบอาชีพอิสระมีเพิ่มขึ้น ร้อยละ 4.3 เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา (ร้อยละ 7.3) โดยคณะที่บันทึกประกอบอาชีพอิสระสูงเมื่อเทียบกับบันทึกที่ทำงานแล้วของคณะนั้น ๆ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ร้อยละ 60.0) รองลงมา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 12.5) โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (ร้อยละ 10.0) และคณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 9.1)

- บันทึกที่เป็นลูกจ้างในส่วนราชการ/พนักงานของรัฐ พบร้า เกือบทุกคณะบันทึกทำงานเป็นลูกจ้างในส่วนราชการ/พนักงานของรัฐเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับบันทึกที่ทำงานแล้วในคณะนั้น ๆ "ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ (ร้อยละ 43.2) วิทยาลัยอิสลามศึกษา (ร้อยละ 40.0) คณะศึกษาศาสตร์ (ร้อยละ 26.5) คณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 20.2) คณะทรัพยากรธรรมชาติ (ร้อยละ 18.6) และโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ร้อยละ 17.5)

- บันทึกในกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ บันทึกเกือบทั้งหมดต้องทำงานในส่วนราชการ ยกเว้น คณะพยาบาลศาสตร์ ที่มีบันทึกเกือบครึ่งหนึ่งร้อยละ 43.2 ทำงานเป็นลูกจ้างในส่วนราชการ/พนักงานของรัฐ

1.3) ภาคที่ทำงาน บันทึกที่ทำงานแล้วเกือบ 2 ใน 3 หรือร้อยละ 65.7 ทำงานในภาคใต้ รองลงมา ร้อยละ 18.2 ทำงานในกรุงเทพฯและปริมณฑล และร้อยละ 16.1 ทำงานกระจายอยู่ในภาคอื่น ๆ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา พบร้า บันทึกทำงานในภาคใต้เพิ่มขึ้นร้อยละ 14.1 และบันทึกทำงานในกรุงเทพและปริมณฑลลดลงร้อยละ 12.7 และเมื่อพิจารณาเฉพาะบันทึกที่ทำงานในภาคใต้ พบร้า บันทึกทำงานอยู่ในจังหวัดสงขลาร้อยละ 43.6 หรือจำนวน 344 คน ซึ่งมากกว่าจำนวนบันทึกที่ทำงานในกรุงเทพและปริมณฑล (จำนวน 218 คน)

1.4) เงินเดือนเฉลี่ย บันทึกที่ทำงานแล้วได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 8,047 บาท ลดลงจากปีที่แล้ว 1,797 บาท โดยบันทึกของคณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นคณะที่ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงสุด คือ 11,928 บาท ลดลงจากปีที่แล้ว 5,046 บาท รองลงมาเป็นบันทึกโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการได้รับ

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เงินเดือนเฉลี่ย 11,423 บาท ส่วนคนละอื่น ๆ บัณฑิตได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,059-6,241 บาท และบัณฑิตจากวิทยาลัยอิสลามศึกษาได้รับเงินเดือนเฉลี่ยต่ำกว่าคนละอื่น ๆ คือ 5,370 บาท

เมื่อพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างรายได้กับเงินเดือน พบร้า บัณฑิตที่ทำงานรัฐวิสาหกิจและรับราชการ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 8,285 และ 7,227 บาท ส่วนบัณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชนได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 8,925 บาท โดยบัณฑิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่าคนละอื่น ๆ (13,193 บาท) รองลงมา เป็นกลุ่มคนละอื่นที่บัณฑิตได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่า 10,000 บาท ได้แก่ โครงการจัดตั้งคนละอุดสาหกรรมบริการ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เงินเดือนเฉลี่ย 11,720, 11,150, 10,161 บาท ส่วนคนละอื่น ๆ บัณฑิตได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,580 - 5,085 บาท เมื่อเทียบกับปีที่แล้วบัณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชนได้รับเงินเดือนเฉลี่ยลดลง 2,593 บาท คิดเป็นร้อยละ 22.5

1.5) บัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงาน จากบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานจำนวน 599 คนหรือร้อยละ 33.3 พบร้า ร้อยละ 39.7 รอฟังคำต่อจากหน่วยงาน ร้อยละ 33.3 กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ ร้อยละ 21.0 ทำงานทำไม่ได้ และอื่น ๆ ร้อยละ 6.0 เมื่อตีบันปีที่แล้ว พบร้า บัณฑิตรอฟังคำต่อจากหน่วยงานในปีนี้เพิ่มขึ้นกว่าปีที่แล้วคิดเป็นร้อยละ 10.7 บัณฑิตที่ทำงานทำไม่ได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 3.4

1.6) ปัญหาในการทำงานทำ พบร้า บัณฑิตส่วนใหญ่ หรือร้อยละ 62.4 ไม่มีปัญหาในการทำงานทำ ที่เหลือพบว่าปัญหาในการทำงานทำของบัณฑิตคือ งานถูกใจไม่ได้ (ร้อยละ 25.0) ไม่ทราบแหล่งงาน (ร้อยละ 21.5) เงินเดือนน้อย (ร้อยละ 20.0) หน่วยงานไม่ต้องการ (ร้อยละ 14.7) ส่วนปัญหาสอนเข้าทำงานไม่ได้ ขาดคนสนับสนุน ขาดคนหรือเงินค้ำประกัน และต้องตอบจึงไม่อนุญาตสมัคร (ร้อยละ 7.8, 7.3, 2.0 และ 1.6 ตามลำดับ)

### 2) ภาระการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง

ภาระการทำงานทำของบัณฑิตหลักสูตรต่อเนื่อง จากผู้ต้องแบบสำรวจ 169 คน จำแนกเป็น คณะแพทยศาสตร์ หลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ (ต่อเนื่อง 2 ปี) และคณะศึกษาศาสตร์ (ต่อเนื่อง 2 ปี) พบร้า บัณฑิตจาก 2 คณะแรกเป็นผู้มีงานทำระหว่างการศึกษาและได้ทำงานต่อในที่เดิม ส่วนบัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์ มีผู้ต้องแบบสำรวจ 58 คน เป็นผู้มีงานทำ 32 คนหรือร้อยละ 55.2 กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 3 คนหรือร้อยละ 5.1 และยังไม่ได้ทำงาน 23 คนหรือร้อยละ 39.7 ด้วยมีปัญหาในการทำงานทำ พบร้า บัณฑิตส่วนใหญ่หรือร้อยละ 55.2 ไม่มีปัญหาในการทำงานทำ ที่เหลือพบว่าปัญหาในการทำงานทำของบัณฑิตคือ งานทำไม่ได้ รอฟังคำต่อจากหน่วยงาน และอื่น ๆ (ร้อยละ 57.7, 23.1 และ 19.2 ตามลำดับ)

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

## 2.2.2 ภาระการได้งานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์รุ่นปีการศึกษา 2541

กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้รายงานผลการวิจัย เรื่อง ภาระการทำงานทำของบัณฑิตและข้อคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2541 สรุปได้ว่า จากการสำรวจ บัณฑิตในวันข้อมรับพระราชทานปริญญาบัตรเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2542 ณ วิทยาเขตปัตตานี มีผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดจำนวน 2,623 คน โดยมีผู้ตอบแบบสำรวจ 2,466 คน หรือร้อยละ 94.0 พนว่า เป็นผู้มีงานทำแล้ว 1,928 คนหรือร้อยละ 78.2 กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 235 คนหรือร้อยละ 9.5 และยังไม่ได้ทำงาน 303 คน หรือร้อยละ 12.3 จำแนกgradeดังนี้

ตารางแสดง ภาระการทำงานของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2541

จำนวน (ร้อยละ)

ระดับ	ผู้เข้ารับพระราชนิเวศน์	ผู้ตอบแบบสอบถาม	ร้อยละของผู้ตอบ	ภาระการทำงานทำ		
				ได้งานทำ	ศึกษาต่อ	ยังไม่ได้ทำงาน
ป.ตรี (4-6 ปี)	2,058	1,971	95.8	1,478 (75.0)	233 (11.8)	260 (13.2)
ป.ตรี (ต่อเนื่อง)	182	177	97.3	154 (87.0)	1 (0.6)	22 (12.4)
ป.โท	383	318	83.0	296 (93.1)	1 (0.3)	21 (6.6)
รวม	2,624	2,466	94.0	1,928 (78.2)	235 (9.5)	303 (12.3)

หมายเหตุ : ไม่รวมบัณฑิตสมบทจากวิทยาลัยพยาบาล (คณะพยาบาลศาสตร์)

## 1) ภาระการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4-6 ปี

1.1) ภาระการทำงานทำของบัณฑิต จากการสำรวจบัณฑิตที่ได้งานทำ 1,478 คนหรือร้อยละ 75.0 จำแนกได้เป็น 4 กลุ่ม กลุ่มแรก เป็นกลุ่มที่บัณฑิตได้งานทำทุกคนเนื่องจากมีชัก务พันในการปฏิบัติงานให้กับราชการภายนอก กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มคณะที่บัณฑิตมีงานทำตั้งแต่ร้อยละ 90 ขึ้นไปมี 2 คณะ ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะหันด腊派แพทยศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์ (ร้อยละ 91.3 ) และโครงการจัดตั้งคณะอุดสาหกรรมบริการ (ร้อยละ 90.3) กลุ่มที่ 3 เป็นกลุ่มคณะที่บัณฑิตมีงานทำแล้วระหว่างร้อยละ 82.5-68.9 มี 7 คณะ ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ คณะคุณสาหกรรมเกษตร โครงการจัดตั้งวิทยาเขตหัวหิน คณะทรัพยากรธรรมชาติ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ และกลุ่มสุดท้าย เป็นกลุ่มคณะที่บัณฑิตมีงานทำแล้วระหว่างร้อยละ 63.8-52.4 มี 3 คณะ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เมื่อเทียบกับปีการศึกษา 2540 พนว่า บัณฑิตได้งานทำเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.3 ซึ่งอัตราที่เพิ่มขึ้นนี้พบในเกือบทุกคณะ โดยกลุ่มคณะที่มีอัตราการได้งานทำเพิ่มขึ้น พนว่า มีอัตราการได้งานเพิ่มขึ้นร้อยละ 24.0-3.4 ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตหัวหิน (ร้อยละ 24.0) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 19.0) คณะทรัพยากรธรรมชาติ (ร้อยละ 17.3) คณะศึกษาศาสตร์ (ร้อยละ 12.8) คณะ

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

อุตสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ 11.7) คณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 10.4) คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ร้อยละ 9.1) วิทยาลัยอิสลามศึกษา (ร้อยละ 6.7) และคณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 3.4) ส่วนบัณฑิตที่ได้งานทำลดลง ร้อยละ 17.8 และ 6.1 ได้แก่ บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะพยาบาลศาสตร์ เป็นที่น่าสังเกตว่า ในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอัตราการได้งานทำลดลงทุกปี (จากร้อยละ 76.6 เป็น 70.2 และ 52.4)

1.2) ประเภทของอาชีพ พนักงาน บัณฑิตทำงานในบริษัทเอกชนมากกว่าประเภทอื่น ๆ โดยประเภทงานของบัณฑิตเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา มีดังนี้

จำนวน (ร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว) [ร้อยละของบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ]

ปี/ประเภทอาชีพ	พ.บริษัท	นักงาน	ลูกจ้างงานราชการ	พ.รัฐวิสาหกิจ	อาชีพ	อัตรา/เมรุ	รวม
ปี 2541	632 (42.8)	306 (20.7)	391 (26.5)	19 (1.3)	83 (5.5)	47 (3.1)	1,478 [75.0]
ปี 2540	553 (46.1)	325 (27.1)	179 (15.0)	26 (2.2)	88 (7.3)	30 (2.3)	1,344 [66.7]

ในภาพรวมจำนวนบัณฑิตได้งานเป็นลูกจ้าง/พนักงานในส่วนราชการเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 212 คน (หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.5) โดยในปีนี้บัณฑิตทำงานเป็นลูกจ้าง/พนักงานในส่วนราชการ 391 คน (หรือร้อยละ 26.5 ของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว) ส่วนปีที่ผ่านมาบัณฑิตทำงานเป็นลูกจ้าง/พนักงานในส่วนราชการ 179 คน (หรือร้อยละ 15 ของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว)

เมื่อพิจารณาบัณฑิตที่ทำงานเป็นลูกจ้าง/พนักงานของรัฐ พนักงาน บัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ได้งานทำเป็นลูกจ้าง/พนักงานในโรงพยาบาลของรัฐ บัณฑิตคณะทรัพยากรธรรมชาติ ทำงานเป็นลูกจ้าง/พนักงานในโครงการบัณฑิตอาสาของคณะทรัพยากรธรรมชาติ นอกนั้นบัณฑิตทำงานเป็นลูกจ้าง/พนักงานในโรงเรียนของรัฐ คณะกรรมการเลือกตั้งประจำจังหวัด, สถาบัน, องค์การบริหารส่วนตำบล, สำนักงานเขตและสหกรณ์, กรมแรงงานและสวัสดิการสังคม, สำนักงานป้ำไม้จังหวัด, ที่ว่าการอำเภอ สำนักงานจังหวัด, สำนักงานสถิติแห่งชาติจังหวัด, สำนักงานประชาสงเคราะห์จังหวัด, สถาบันราชภัฏ, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่นและอื่น ๆ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการได้งานชั่วคราวตามโครงการในรายการค่าใช้จ่ายในการอบรมทางสังคมจากวิถีคุตุกรรมธรรมชาติ (โครงการบสศ.) และได้งานตามมาตรการเพิ่มการใช้จ่ายภาครัฐเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ (โครงการมิยาواว่า)

สำหรับบัณฑิตที่ประกอบอาชีพอิสระ พนักงานในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา (ปี 2530-2539) มีบัณฑิตประกอบอาชีพอิสระระหว่างร้อยละ 2.9-6.4 และมีอัตราเพิ่มสูงสุดในปี 2540 คือ มีอัตราการประกอบอาชีพอิสระร้อยละ 7.3 (ในปี 2540) ส่วนปีนี้มีอัตราการประกอบอาชีพอิสระร้อยละ 5.5 ลดลง

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ร้อยละ 1.8 เมื่อพิจารณาเป็นรายคณะตั้งแต่ปี 2539-2541 พบว่า ในระยะ 3 ปีที่ผ่านมา บันทึกคณะทรัพยากรธรรมชาติ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ บันทึกมีแนวโน้มประกอบอาชีพอิสระสูงขึ้นทุกปี

1.3) ภาคที่ทำงาน บันทึกที่ทำงานแล้วทำงานในภาคใต้สูงสุดหรือร้อยละ 68.5 รองลงมา ทำงานในกรุงเทพฯและปริมณฑลร้อยละ 17.0 และทำงานกระจายอยู่ในภาคอื่น ๆ ร้อยละ 14.5 เมื่อเทียบกับปี 2539-2540 พบว่า บันทึกทำงานในภาคใต้ในปี 2540 เพิ่มขึ้นร้อยละ 14.1 และทำงานในภาคใต้เพิ่มขึ้นในปีนี้ร้อยละ 2.8

1.4) เงินเดือนเฉลี่ย บันทึกที่ทำงานแล้วได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 7,818 บาท ลดลงจากปีที่แล้ว 229 บาท โดยบันทึกของคณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นคณะที่ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงสุด คือ 10,512 บาท ลดลงจากปีที่แล้ว 1,416 บาท รองลงมา เป็นบันทึกโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,982 บาท ลดลงจากปีที่แล้ว 1,441 บาท ส่วนคณะพยาบาลศาสตร์ คณะหันตแพทยศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะแพทยศาสตร์ บันทึกได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 8,708-8,189 บาท และคณะอื่น ๆ บันทึกได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 7,720 - 6,395 บาท และบันทึกจากวิทยาลัยอิสลามศึกษาได้รับเงินเดือนเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ คือ ผู้เดือนเฉลี่ย 5,661 บาท

เมื่อพิจารณาเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกจำแนกตามประเภทของอาชีพ พบว่า บันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชนได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 8,875 บาท รองลงมา บันทึกที่ประกอบอาชีพอิสระด้านบริการ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 8,392 บาท ส่วนบันทึกที่ทำงานรัฐวิสาหกิจและรับราชการ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 7,544 และ 7,490 บาท และลูกจ้างส่วนราชการ/พนักงานของรัฐ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 6,443 บาท บันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน พบว่า บันทึกคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงใกล้เคียงกัน คือ 11,430, 11,403 และ 10,358 บาท ซึ่งสูงกว่าคณะอื่น ๆ รองลงมา เป็นกลุ่มคณะที่บันทึกได้รับเงินเดือนเฉลี่ยระหว่าง 8,814-8,271 บาท ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง คณะวิทยาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร ส่วนคณะอื่น ๆ บันทึกได้รับเงินเดือนเฉลี่ยลดลง 50 บาท เมื่อเทียบกับปีที่แล้วบันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชนได้รับเงินเดือนเฉลี่ยลดลง 50 บาท

1.5) ปัญหาในการทำงานทำ พบว่า ปัญหาในการทำงานทำของบันทึกคือ งานถูกใจไม่ได้ ไม่ทราบแหล่งงาน เงินเดือนน้อย หน่ายงานไม่ต้องการ ตอบเข้าทำงานไม่ได้ ขาดความสนับสนุน ขาดคนหรือเงินค่าประภัณ และต้องสอบซึ่งไม่อยากสมัคร โดยแต่ละปัญหามีผู้ตอบร้อยละ 59.0, 45.0, 36.4, 23.3, 17.2, 12.5, 4.4 และ 2.4 ตามลำดับ

1.6) บันทึกที่ยังมิได้ทำงาน จากบันทึกที่ยังมิได้ทำงานจำนวน 493 คนหรือร้อยละ 25.0 ของบันทึกที่สำรวจ พบว่า สาเหตุของบันทึกที่ยังมิได้ทำงาน เป็นจากกำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อร้อย

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ละ 47.9 รายพื้นค่าของบ้านห่วงงานร้อยละ 24.5 หางานทำไม่ได้ร้อยละ 17.4 และอื่น ๆ ร้อยละ 10.2 เมื่อเทียบกับปีที่แล้ว พนบว่า บัณฑิตกำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อในปีนี้เพิ่มขึ้นกว่าปีที่แล้วคิดเป็นร้อยละ 14.0 บัณฑิตที่หางานทำไม่ได้ลดลงกว่าปีที่แล้วคิดเป็นร้อยละ 3.6

จากจำนวนบัณฑิตที่ยังมีได้ทำงาน 493 คนหรือร้อยละ 25.0 เป็นกลุ่มบัณฑิตที่ยังมีได้ทำงานดังนี้

กลุ่มแรก มี 3 คนละ เป็นคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานร้อยละ 47.6-36.2 “ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาการจัดการ และคณะวิทยาศาสตร์

กลุ่มที่สอง มี 7 คนละ เป็นคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานร้อยละ 31.1-17.5 “ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ โครงการจัดตั้งวิทยาเขต ตรัง คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะศึกษาศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา

กลุ่มที่สาม มี 2 คนละ เป็นคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานร้อยละ 9.3-8.7 “ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะพยาบาลศาสตร์

### 2) ภาระการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง

ภาระการทำงานทำของบัณฑิตหลักสูตรต่อเนื่อง จากผู้ตอบแบบสำรวจภาระการทำงานทำของบัณฑิตหลักสูตรต่อเนื่องจำนวน 177 คน เป็นบัณฑิตคณะแพทยศาสตร์หลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์จำนวน 53 คน คณะพยาบาลศาสตร์(ต่อเนื่อง 2 ปี) จำนวน 58 คน และคณะศึกษาศาสตร์ (ต่อเนื่อง 2 ปี) จำนวน 69 คน พนบว่า บัณฑิตจาก 2 คณะแรกเป็นผู้มีงานทำระหว่างการศึกษาและได้ทำงานต่อไปที่เดิม ส่วนบัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์เป็นผู้มีงานทำ 47 คนหรือร้อยละ 68.1 สำหรับบัณฑิตที่ยังมีได้ทำงาน พนบว่า เป็นบัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์ (ต่อเนื่อง) จำนวน 22 คนหรือร้อยละ 31.9 ซึ่งบัณฑิตที่ยังมีได้ทำงานมีสาเหตุสำคัญเนื่องจาก คือ งานทำไม่ได้ 13 คน รายพื้นค่าตอบจากห่วงงาน 4 คน และอื่น ๆ 5 คน คิดเป็นร้อยละ 59.0, 18.2 และ 22.7 ตามลำดับ

### 3. การศึกษาภาพแวดล้อมในสถานบันการศึกษา

การศึกษาภาพแวดล้อมสถานบันการศึกษา มีเทคนิคธิและเครื่องมือแตกต่างกันออกไป (โดย วรรณ พิธิyanวัฒน์ และสมหวัง พิธิyanวัฒน์, 2519, อ้างใน ยุคล ทองตัน และคณะ, 2542 : 9) ได้ศึกษางานเรียนเกี่ยวกับการประเมินผลภาพแวดล้อมสถานบันอุดมศึกษาของสนับสนุนเมือง ซึ่งได้อธิบายด้วยประต่าง ๆ ที่ใช้ในการศึกษาและเครื่องมือ พนบว่า มีเทคนิคในการประเมินภาพแวดล้อมต่างกัน สรุปได้ 3 วิธี ดือ

1. การศึกษาภาพพจน์มหาวิทยาลัย (The Image Approach) เป็นการศึกษาภาพแวดล้อมมหาวิทยาลัยโดยให้นักศึกษา อาจารย์หรือผู้บริหาร แสดงความรู้สึก ความประทับใจเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### ล้อมที่ตนสังกัดอยู่ เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่

1) ตัวชี้ลักษณะวิทยาลัย (The College Characteristics Index หรือ CCI) โดยมุ่งวัดสภาพแวดล้อมเป็นรายข้อ 30 ขนิต ให้ผู้ตอบพิจารณาแต่ละข้อว่าถูกหรือผิดไปจากลักษณะของวิทยาลัยที่ตนสังกัด

2) มาตราส่วนประมาณค่าสภาพแวดล้อมวิทยาลัยและมหาวิทยาลัย (The College and University Environment Scales หรือ (CUES) โดยการศึกษาลักษณะของวิทยาลัย 5 ลักษณะ ตามลักษณะของนักศึกษา คือ ความเหมาะสมในการปฏิบัติ การติดต่อสัมพันธ์กับบุคคล การรับผิดชอบและสำนึกรับผิดชอบในหน้าที่ของตน มีระเบียบแบบแผนปฏิบัติตัวได้เหมาะสม และ เป็นผู้ใฝ่รู้และค้นคว้าอยู่เสมอ

2. การศึกษาคุณลักษณะส่วนตัวของนักศึกษา (The Student Characteristics Approach) โดยให้นักศึกษาแต่ละคนตอบแบบสอบถามเพื่อบรรยายถึงลักษณะของตัวเอง นำมาหาค่าเฉลี่ยนักศึกษาของสถาบันนั้น ๆ

3. การศึกษาสภาพแวดล้อมที่เป็นสิ่งเร้า (The Stimulus Approach) (Astin, 1968, อ้างใน ยุคล ทองตัน และคณะ, 2542 : 10) ได้สร้างแบบสำรวจกิจกรรมวิทยาลัย เพื่อขออภัยสภาพแวดล้อมของวิทยาลัย ซึ่งสภาพแวดล้อมที่สำคัญมี 4 ด้านคือ สภาพแวดล้อมในห้องเรียน สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับการบริหาร สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับกลุ่มเพื่อน และสภาพแวดล้อมด้านอาคารสถานที่

จากการศึกษาสภาพแวดล้อมสถาบันการศึกษา พолжะสูปได้แนวคิดการศึกษาข้อคิดเห็นของบังคับเด็กเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยส่วนกลางครินเทอร์ โดยการประยุกติใช้ริสึกษาจากสภาพแวดล้อมด้านวิชาการ อันได้แก่ ด้านอาจารย์ ด้านสนับสนุนการเรียนการสอน และด้านความรู้ที่ได้รับ และศึกษาจากสภาพการใช้ชีวิตประจำวัน อันได้แก่ สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป และสภาพแวดล้อมในหอพัก โดยประยุกติใช้แบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่าสภาพแวดล้อมมหาวิทยาลัย' โดยให้บังคับเด็กทั้งห้องลงสภาพแวดล้อมด้านวิชาการ และสภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน และใช้แบบสัมภาษณ์ร่วมในการศึกษา

### 4. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

สภาพการศึกษาแห่งชาติ (2514 : 2) ได้กำหนดมาตรฐานสากลของอาคารสถานที่ที่เหมาะสม ในสถาบันการศึกษา ได้ดังนี้

1. ห้องเรียนห้องปฏิบัติการ ควรมีขนาดมาตรฐานสากล มีอุปกรณ์เกี่ยวกับการเรียนการสอนครบ และทันสมัย ซึ่งจะกระตุ้นให้นักศึกษา มีความพยายามรู้อย่างเห็น แล้วควรเป็นห้องเฉพาะของแต่ละวิชา

2. ห้องพักอาจารย์ ต้องคำนึงถึงความสะอาดก่อต่อการทำงานของอาจารย์ ควรเป็นห้องที่มีอุปกรณ์ในการเตรียมการสอนครบ มีสิ่งอำนวยความสะดวก มาก มีที่พักผ่อนในเวลาว่างเพื่อจะได้เปลี่ยน

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ความคิดเห็นระหว่างอาจารย์ด้วยกันจะได้เกิดความสนใจสนมกลมเกลี่ยกัน

3. ห้องน้ำ ห้องล้างมือ มีความเหมาะสมกับจำนวนผู้ใช้ ห้องน้ำชายหญิงต้องแยกจากกัน มีสุขา  
ภายนอกเครื่องอำนวยความสะดวกพื้นที่ กระดาษชำระ ยา และอาหาศถ่ายเทได้ดี

๔. ห้องสมุด มีความจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับนักศึกษาต้องมีหนังสือที่จำเป็นสำหรับการศึกษาด้าน  
คัว มีอาการถ่ายเทได้ดี มีการฝึกให้นักศึกษาใช้ห้องสมุดด้วย

5. ห้องเรียนต้องออกแบบให้ถูกสุขลักษณะ ทางระบบอากาศต้องมีการถ่ายเท้าตืด สำหรับบริเวณที่พักผ่อนหย่อนใจ บริเวณรอบอาคารทั่ว ๆ ไป ควรมีพากไม้ร่มตลอดทั้งทางเดินที่ปิดยอดวัน ที่มีพักผ่อนนั่งศึกษาการจัดไว้เป็นมุม ๆ

6. โรงอาหารต้องออกแบบให้ป้อง ลดความเสี่ยงต่อการท่าความสะอาด มีอาการถ่ายเทได้ดีไม่มีสิ่งรบกวนและต้องรักษาให้สะอาดอยู่เสมอ

ประสาร มาลาภุล ณ อุขุอยา (2519 : 19) ให้ความเห็นว่า กระบวนการการเรียนการสอนเป็นส่วนสำคัญของส่วนประกอบพื้นฐานทางด้านวิชาการ ซึ่งประกอบด้วย 4 ส่วน ดัง

1. การวางแผนคุ้มครองการสอนให้ชัดเจนและสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตรของสถาบัน

2. สำหรับความพร้อม ความรู้ ความสามารถ ทักษะคติ แรงจูงใจ ความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้เรียน

3. ดำเนินการสอนตามข้อบันทึกของเนื้อหาสาขาวิชา บทเรียน กิจกรรม และการเลือกใช้วิธีการให้เหมาะสมกับสภาพผู้เรียนและวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เช่น การบรรยาย การอภิปราย การมอบหมายงาน อุปกรณ์ต้องทันสมัย

4. การวัดและประเมินผล ด้วยวิธีที่เที่ยงตรงและเหมาะสม เพื่อตรวจสอบว่าการเรียนรู้บรรลุวัตถุประสงค์หรือไม่ ได้ปริมาณและคุณภาพเที่ยงได

อุทุมพร ทองอุ่นไทย (2522 : 71) ได้ศึกษาลักษณะของมหาวิทยาลัยในอดีต สรุปได้ว่า นิสิตคุณภาพสัมภาระนิสิตคุณภาพของอาจารย์มหาวิทยาลัยที่เพิ่งทราบมา จากคุณสมบัติที่มากที่สุดไปหน้าน้อยที่สุดเรียงลำดับลงนี้

1. มีความปราณน้ำดีต่ออนิสิตทั้งในและนอกห้องเรียน
  2. มีความรู้เกี่ยวกับเนื้อหาที่ทันสมัย ท่วงท่าทางและถูกต้อง
  3. มีการใช้ตัวอย่างข้อเปรียบเทียบและความจริงใจในการอธิบายอย่างเหมาะสม
  4. มีการบรรยายเรื่องที่เกี่ยวข้อง แม่จะอยู่นอกเนื้อหาก็กระทำได้ถูกต้อง

ส่วนอาจารย์ฯ พัฒกรณ์มหาวิทยาลัย ได้จัดทำดันคุณลักษณะของอาจารย์ไว้ดังนี้

1. มีความรู้ทันสมัย กว้างขวางและมีความต้อง
2. ขวนขวยหาความรู้สู่ตัวอาจารย์เอง
3. มีการเตรียมการสอนเป็นอย่างดี
4. กำหนดชุดมุ่งหมายในการสอนอย่างชัดเจน
5. สนับสนุนให้นิสิตตัดสินใจเอง

**ยุค ทองตัน และคณะ (2542)** ได้วิจัยเรื่อง ทักษะของนักศึกษาที่มีต่อสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยสังขละกานครินทร์ ผลการวิจัยสรุปได้ว่า ทักษะของนักศึกษาต่อสภาพแวดล้อมในด้านภาษา ภาษา ด้านวิชาการ ด้านกิจกรรมนักศึกษา ด้านบริการนักศึกษา และด้านความสัมพันธ์กับสื่อใน อยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน จำแนกตามเพศ ชั้นปี วิทยาเขต กลุ่มวิชา พบว่า

1) เพศ นักศึกษาชายและนักศึกษาหญิงมีทักษะต่อสภาพแวดล้อมทางภาษาไม่แตกต่างกัน แต่นักศึกษาชายและนักศึกษาหญิงมีทักษะต่อสภาพแวดล้อมด้านวิชาการ ด้านกิจกรรมนักศึกษา ด้านบริการนักศึกษา และด้านความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มเพื่อน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และนักศึกษาหญิงมีทักษะอยู่ในระดับสูงกว่านักศึกษาชายในด้านสภาพแวดล้อมด้านวิชาการ ด้านกิจกรรมนักศึกษา และด้านบริการนักศึกษา ส่วนด้านความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มเพื่อน นักศึกษาชายมีทักษะอยู่ในระดับสูงกว่านักศึกษาหญิง

2) ชั้นปี นักศึกษาในชั้นปีที่ 1, 2, 3 และปีสุดท้ายมีทักษะต่อสภาพแวดล้อมทางภาษา ด้านวิชาการ ด้านกิจกรรมนักศึกษา และด้านบริการนักศึกษา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยนักศึกษาชั้นปีที่ 1 มีทักษะต่อภาษาเวดล้อมทั้ง 4 ด้านอยู่ในระดับสูงกว่านักศึกษาชั้นปีที่ 2, 3 และปีสุดท้าย ส่วนด้านความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มเพื่อนไม่แตกต่างกัน

3) วิทยาเขต นักศึกษาในวิทยาเขตหาดใหญ่ ปัตตานี และภูเก็ต มีทักษะต่อสภาพแวดล้อมทางภาษา ภาษา ด้านกิจกรรมนักศึกษา ด้านบริการนักศึกษา และด้านความสัมพันธ์กับสื่อใน ที่ระดับ .01 และด้านความสัมพันธ์กับกลุ่มเพื่อน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 สำหรับสภาพแวดล้อม ด้านวิชาการ ไม่มีความแตกต่างกัน

4) กลุ่มวิชา นักศึกษากลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ มีทักษะต่อสภาพแวดล้อมทางภาษา ด้านวิชาการ ด้านกิจกรรมนักศึกษา และด้านความสัมพันธ์กับกลุ่มเพื่อน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และด้านบริการนักศึกษา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

## แนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ศูนย์จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง พบว่า สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย มีผลต่อการพัฒนาให้ได้บัณฑิตที่มีคุณภาพ ซึ่งในที่นี้วิจัยได้จัดกลุ่มจำแนกสภาพแวดล้อมเป็น 3 ด้าน ได้แก่

สภาพแวดล้อมทางวิชาการ หมายถึง ด้านการสอนของอาจารย์ ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน และด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ

สภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน หมายถึง สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป และสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวกับหยาดพัก

สภาพแวดล้อมทั่วไป หมายถึง สิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจในขณะที่ศึกษา และสิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง

## บทที่ 3

### วิธีดำเนินการวิจัย

#### **รูปแบบการวิจัย**

วิธีการศึกษาเรื่องภาวะการทำงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 และความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อม ในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ใช้วิธีวิจัยเชิงสำรวจ (survey research) โดยใช้วิธีวิจัยเชิงคุณภาพและวิธีวิจัยเชิงปริมาณ ซึ่งได้กำหนดให้มีการดำเนินการวิจัยเป็น 2 ส่วน ส่วนที่ 1 เป็นการศึกษาภาวะการทำงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 ส่วนที่ 2 เป็นการศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

#### **วิธีการดำเนินการวิจัย จากล่าสุด**

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือในการวิจัย
3. การรวมรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

#### **ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง**

1. การศึกษาภาวะการทำงานทำของบัณฑิต ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ บัณฑิต และมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรในวันที่ 5 กันยายน 2543 จำนวน 3,017 คน กลุ่มตัวอย่างเป็นประชากรทั้งหมด ตั้งรายละเอียดในตารางที่ 3.1

## วิธีดำเนินการวิจัย

ตารางที่ 3.1 แสดงจำนวนบัณฑิตและมหาบัณฑิต จำแนกตามคณะ

คณะ	บัณฑิต		มหาบัณฑิต ป.โท	รวม
	ป.ตรี 4-6 ปี	ป.ตรี ต่อเนื่อง		
วิศวกรรมศาสตร์	321	-	9	330
วิทยาศาสตร์	328	-	39	367
แพทยศาสตร์	123	54	3	180
วิทยาการจัดการ	348	-	97	445
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	46	-	-	46
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ	52	-	-	52
ทรัพยากรธรรมชาติ	175	-	25	200
อุตสาหกรรมเกษตร	88	-	18	106
นาสัขศาสตร์	97	-	-	97
พยาบาลศาสตร์	128	-	40	168
ทันตแพทยศาสตร์	32	-	-	32
ศึกษาศาสตร์	274	46	162	482
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	325	-	5	330
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	96	-	1	97
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	61	-	-	61
การจัดการสิ่งแวดล้อม	-	-	22	22
ศิลปศาสตร์	-	-	2	2
รวม	2,494	100	423	3,017

2. การศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประชากรที่ใช้เป็นบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี 4-6 ปี ในส่วนนี้เป็นการศึกษาในเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ จำแนกได้ดังนี้

1) การศึกษาในเชิงปริมาณ เป็นการศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยใช้แบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่างที่เป็นประชากรทั้งหมดที่สำเร็จการศึกษา จำนวน 2,494 คน ได้ประชากรที่เป็นกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม 2,369 คน

2) การศึกษาในเชิงคุณภาพ เป็นการศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โดยใช้แบบสัมภาษณ์ กลุ่มตัวอย่างที่สัมภาษณ์ ได้จากการเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) จากกลุ่มประชากร 2,369 คน ได้ตัวอย่างแบบเจาะจง 125 คน โดยกระจายตามคณะต่าง ๆ จากบัณฑิต 14 คณะ (ไม่รวมโครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง ที่นับรวมกับคณะ

## วิธีดำเนินการวิจัย

วิทยาการจัดการ เนื่องจากบัณฑิตได้ศึกษาอยู่ในคณะวิทยาการจัดการในชั้นปีที่ 3-4 ในวิทยาเขตหาดใหญ่) โดยครอบคลุมบัณฑิตในคณะต่าง ๆ ดังนี้ (รายละเอียดในตารางที่ 3.2)

ตารางที่ 3.2 แสดงจำนวนบัณฑิตในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี ที่ตอบแบบสำรวจและกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง กรณีศึกษาเป็นรายคณะ

คณะ	บัณฑิตปี 4-6 ปี ที่ตอบแบบสำรวจ	กลุ่มตัวอย่าง แบบเจาะจง
วิศวกรรมศาสตร์	291	10
วิทยาศาสตร์	318	10
แพทยศาสตร์	117	11
วิทยาการจัดการ, โครงการจัดตั้งวิทยาเขตรังสิต	338,46	10
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ	48	5
ทรัพยากรธรรมชาติ	164	10
อุตสาหกรรมเกษตร	87	3
นาสซศาสตร์	97	10
พยาบาลศาสตร์	121	10
ทันตแพทยศาสตร์	32	5
ศึกษาศาสตร์	259	10
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	309	10
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	93	10
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	49	6
รวม	2,369	125

## เครื่องมือในการวิจัย

1. เป็นแบบสอบถามของทบทวนมหาวิทยาลัย เกี่ยวกับภาระการทำงานทั่วของบัณฑิต ในด้านลักษณะทั่วไปของบัณฑิต การมีงานทำและสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน ปัญหาในการทำงานทั่ว ลักษณะงานอาชีพที่บัณฑิตทำงาน อัตราเงินเดือน ภาคที่ทำงาน ทัศนคติในการทำงาน การนำความรู้มาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงาน และการได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงาน โดยให้บัณฑิตเลือกคำตอบในลักษณะคำถามแบบปลายปิดเป็นส่วนใหญ่

2. เป็นแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์เพิ่มเติมของมหาวิทยาลัย เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมทางด้านวิชาการ ได้แก่ ด้านอาจารย์ ด้านการสนับสนุนการเรียนการสอน ด้านความรู้ที่ได้รับ และสภาพแวดล้อมทั่วไป ได้แก่ สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป สภาพแวดล้อมในหนองกอก

### การรวมรวมข้อมูล

- เจ้าหน้าที่ของกองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี เป็นผู้เก็บรวมรวมข้อมูล ณ ห้องประชุม ในวันข้อมูลในวันที่ 5 กันยายน 2543
- การสัมภาษณ์ เจ้าหน้าที่ของกองแผนงาน เป็นผู้สัมภาษณ์บันทึกในส่วนข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย โดยสัมภาษณ์ ณ วันที่บันทึกรายงานตัวที่งานทะเบียน ในวันที่ 5 กันยายน 2543

### การวิเคราะห์ข้อมูล

- การวิเคราะห์ข้อมูลครั้งนี้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS 9.0 for Windows โดยสร้างตารางแยกแยะความถี่ (Crossstab Tables) ค่าสถิติในรูปเปอร์เซ็นต์ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (X, Mean) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D., Standard Deviation)

- การกำหนดคะแนนการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ได้กำหนดระดับคะแนนเป็น 5 ระดับคือ นำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ได้มากที่สุด หาก ปานกลาง น้อย และน้อยที่สุด โดยกำหนดคะแนนการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ ดังนี้

มากที่สุด	=	5	คะแนน
มาก	=	4	คะแนน
ปานกลาง	=	3	คะแนน
น้อย	=	2	คะแนน
น้อยที่สุด	=	1	คะแนน

โดยกำหนดเกณฑ์ค่าเฉลี่ยของการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานเป็นดังนี้

ค่าเฉลี่ยมากกว่า 4.49 แสดงว่า บันทึกสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ได้มากที่สุด

ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 3.50 ถึง 4.49 แสดงว่า บันทึกสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ได้มาก

ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 2.50 ถึง 3.49 แสดงว่า บันทึกสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ปานกลาง

ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 1.50 ถึง 2.49 แสดงว่า บันทึกสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ได้น้อย

ค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 1.50 แสดงว่า บันทึกสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานในหน้าที่ได้

## น้อยที่สุด

3. การกำหนดคะแนนความคิดเห็นต่อสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยในด้านต่าง ๆ เป็น 5 ระดับคือ เห็นด้วยมากที่สุด เห็นด้วยมาก เห็นด้วยน้อย และเห็นด้วยน้อยที่สุด โดยได้กำหนดคะแนนแสดงความคิดเห็นไว้ 5 ระดับดังนี้

เห็นด้วยมากที่สุด	=	5	คะแนน
เห็นด้วยมาก	=	4	คะแนน
เห็นด้วยปานกลาง	=	3	คะแนน
เห็นด้วยน้อย	=	2	คะแนน
เห็นด้วยน้อยที่สุด	=	1	คะแนน

โดยกำหนดเกณฑ์ค่าเฉลี่ยของระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในแต่ละประเด็น ดังนี้

ค่าเฉลี่ยมากกว่า 4.49	แสดงว่า บัณฑิตเห็นด้วยมากที่สุด
ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 3.50 ถึง 4.49	แสดงว่า บัณฑิตเห็นด้วยมาก
ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 2.50 ถึง 3.49	แสดงว่า บัณฑิตเห็นด้วย
ค่าเฉลี่ยตั้งแต่ 1.50 ถึง 2.49	แสดงว่า บัณฑิตเห็นด้วยน้อย
ค่าเฉลี่ยต่ำกว่า 1.50	แสดงว่า บัณฑิตเห็นด้วยน้อยที่สุด

4. การสำรวจสภาพแวดล้อมทั่วไป ในสิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจมากขณะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย เป็นการให้บัณฑิตเลือกลำดับที่ (Ranking Questions) โดยให้บัณฑิตจัดลำดับความชอบ/ความประทับใจมา 3 ลำดับ

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

ในการศึกษาภาระการทำงานท้าของบัณฑิตและสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ครั้งนี้ รวบรวมข้อมูลจากแบบสำรวจซึ่งแจกให้บัณฑิตที่มาเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร กرؤก เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2543 จำนวน 3,017 คน (ผู้มีสิทธิเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรมีจำนวนมากกว่าผู้สำเร็จการศึกษา เนื่องจากมีผู้สำเร็จการศึกษาถ่อนปีการศึกษา 2542 และผู้สำเร็จการศึกษาหลังปีการศึกษา 2541 มาเขียนแบบสอบถามเพิ่มเติม รวมทั้งผู้สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2542 นี้ด้วย) โดยมีผู้ตอบแบบสำรวจ 2,817 คน เป็นผู้ตอบแบบสำรวจในระดับปริญญาตรี จำนวน 2,467 คน หรือร้อยละ 95.1 จากจำนวนบัณฑิตที่มีสิทธิเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรทั้งหมด 2,594 คน และเป็นผู้ตอบแบบสำรวจในระดับปริญญาโท 350 คน หรือร้อยละ 82.7 จากจำนวนมหาบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร 423 คน สำหรับการศึกษาสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สำรวจจากบัณฑิตจำนวน 2,369 คน ในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี และได้สัมภาษณ์บัณฑิต จำนวน 125 คน ซึ่งผลการศึกษาในแต่ละส่วน สรุปได้ ดังนี้

#### ส่วนที่ 1 ภาระการทำงานท้าของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542

##### 1. ระดับปริญญาตรี

ภาระการทำงานท้าของบัณฑิต

- ลักษณะท้าไปของบัณฑิต ได้แก่ เพศ อายุ ภูมิลำเนาเดิม
- ภาระการทำงานของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว ได้แก่ ลักษณะงานอาชีพที่ทำ อัตราเงินเดือน ภาคที่ทำงาน หัตถศิลป์ในการทำงาน การนำความรู้มาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงาน การได้รับการฝึกอบรม
- บัณฑิตที่ยังไม่ได้งานทำและสาเหตุที่ยังไม่ได้งานทำ
- ปัญหาในการทำงานทำ

##### 2. ระดับปริญญาโท

ภาระการทำงานท้าของมหาบัณฑิต จำแนกเป็น

- ภาระการทำงานท้าของมหาบัณฑิตที่ทำงานแล้ว ได้แก่ ลักษณะงานอาชีพที่ทำ อัตราเงินเดือน ภาคที่ทำงาน หัตถศิลป์ในการทำงาน การนำความรู้มาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงาน การได้รับการฝึกอบรม

- หมายบันทึกที่ยังไม่ได้งานทำและสาเหตุที่ยังไม่ได้งานทำ
- ปัจจัยในการหางานทำ

### ● ระดับปริญญาตรี

ในระดับปริญญาตรี (หลักสูตร 4-6 ปี) จากผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด 2,486 คน เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรจำนวน 2,494 คน ในจำนวนนี้มีผู้กรอกแบบสำรวจทั้งหมด 2,369 คน (ร้อยละ 95.0)

ในระดับปริญญาตรี (หลักสูตรต่อเนื่อง) จากผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมด 100 คน เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรทั้งหมด โดยมีผู้กรอกแบบสำรวจทั้งหมด 98 คน (ร้อยละ 98.0)

#### 1. ภาวะการหางานทำของบัณฑิต

##### 1.1 ลักษณะทั่วไปของบัณฑิต

1.1.1 เพศ บัณฑิตมีสัดส่วนเพศชายต่อเพศหญิงเท่ากับ 1 : 1.81 โดยเป็นเพศชาย 843 คน (ร้อยละ 35.6) และเพศหญิง 1,526 คน (ร้อยละ 64.4) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ ๑)

1.1.2 อายุ บัณฑิตมีอายุเฉลี่ย 22.7 ปี ( $S.D. = 1.05$ ) โดยคณะทันดแพทยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะเภสัชศาสตร์ บัณฑิตส่วนใหญ่ อายุเฉลี่ย 24.4–23.2 ปี ส่วนคณะชื่นฯ บัณฑิตส่วนใหญ่มีอายุ 22.3–22.8 ปี (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 2)

1.1.3 ภูมิลำเนา บัณฑิตส่วนใหญ่หรือร้อยละ 87.1 มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคใต้ รองลงมาเป็นร้อยละ 5.7 มีภูมิลำเนาอยู่กรุงเทพฯ และปริมณฑล และร้อยละ 0.4 – 1.9 กระจายอยู่ในภูมิภาคอื่น ๆ (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 3)

บัณฑิตหลักสูตรต่อเนื่อง มีสัดส่วนเพศชายต่อเพศหญิงเท่ากับ 1 : 1.8 มีอายุเฉลี่ย 27.0 ปี และส่วนใหญ่หรือร้อยละ 84.7 มีภูมิลำเนา อยู่ในภาคใต้

##### 1.2 ภาวะการหางานทำของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว

ระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี บัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ 2,369 คน เป็นผู้ทำงานแล้ว 1,596 คนหรือร้อยละ 67.4 ศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 274 คนหรือร้อยละ 11.5 และยังไม่ได้ทำงาน 499 คนหรือร้อยละ 21.1 เมื่อเปรียบเทียบอัตราการมีงานทำของบัณฑิตกับปีที่ผ่านมา พบว่า บัณฑิตมีอัตราการมีงานทำลดลงร้อยละ 7.6 ศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ ลดลงร้อยละ 0.3 และบัณฑิตยังไม่ได้ทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.9 ส่วนระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่องบัณฑิตมีงานทำร้อยละ 71.4 เมื่อเปรียบเทียบอัตราการมีงานทำของบัณฑิตปีที่ผ่านมา พบว่า บัณฑิตมีอัตราการมีงานทำลดลงร้อยละ 15.6 (ดังรายละเอียดในตารางที่ 4.1)

ตารางที่ 4.1 แสดงร้อยละของการมีงานทำ การศึกษาต่อ และการไม่มีงานทำของบัณฑิตระหว่างปี

2542-2538

ปีการ ศึกษา	หลักสูตร 4-6 ปี			หลักสูตรต่อเนื่อง			รวมระดับปริญญาตรี			เมื่อปีก่อน เป็นปีนี้
	มีงาน ทำ	ศึกษา ต่อ	ไม่มีงาน ทำ	มีงาน ทำ	ศึกษา ต่อ	ไม่มีงาน ทำ	มีงาน ทำ	ศึกษาต่อ	ไม่มี งานทำ	
2538	82.9	88	83	89.4	23	83	83.4	8.4	82	-
2539	79.6	87	11.4	77.3	28	19.9	79.5	8.4	12.1	-3.9
2540	66.7	11.1	22.2	84.6	12	14.2	68.3	10.2	21.5	-11.2
2541	75.0	12.0	13.0	87.0	6	12.4	76.0	11.0	13.0	7.7
2542	67.4	11.5	21.1	72.4	2.1	25.5	67.6	11.2	21.2	-8.4

เมื่อพิจารณาอัตราการทำงานของบัณฑิตแต่ละกลุ่มสาขาวิชา ประจำปีการศึกษา 2542-2538 พบฯ

1. กลุ่มสาขาวิชาบริหารศาสตร์สุขภาพ บัณฑิตทำงานแล้วเฉลี่ยร้อยละ 97.4-99.5 โดยกลุ่มสาขาวิชานี้เกือบทุกคนมีชื่อผูกพันในการปฏิบัติงานให้กับราชการภายนอกสำเร็จการศึกษา ยกเว้นบัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ซึ่งแม้ไม่มีชื่อผูกพันในการปฏิบัติงานให้กับราชการภายนอกสำเร็จการศึกษา แต่ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 91.3-99.0 มีงานทำ เนื่องจากบัณฑิตส่วนหนึ่งได้รับทุนการศึกษาจากภาครัฐและภาคเอกชน และยังมีความต้องการพยานาถจากโรงพยาบาลต่าง ๆ

2. กลุ่มสาขาวิชาบริหารศาสตร์และเทคโนโลยี บัณฑิตทำงานแล้วเฉลี่ยร้อยละ 59.3-81.2 โดยในปีการศึกษา 2540 บัณฑิตคณะบริหารศาสตร์ และคณะทรัพยากรธรรมชาติ มีอัตราการมีงานทำลดต่ำกว่าทุกปีในรอบ 5 ปี คือมีงานทำร้อยละ 53.4 และ 52.6 ส่วนในปีการศึกษา 2542 บัณฑิตคณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อัตราการมีงานทำลดต่ำกว่าคาดอีก 7 ในรอบ 5 ปี คือ มีงานทำร้อยละ 41.9 และ 67.8

3. กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ บัณฑิตมีงานทำเฉลี่ยร้อยละ 60.3-77.5 โดยในปีการศึกษา 2540 บัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีอัตราการมีงานทำต่ำกว่าทุกปีในรอบ 5 ปี โดยมีงานทำร้อยละ 67.7, 55.6 และ 52.1 สำหรับปีการศึกษา 2542 บัณฑิตโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะวิทยาการจัดการ และคณะศึกษาศาสตร์ (2 ปี) บัณฑิตมีอัตราการมีงานทำต่ำกว่าทุกปีในรอบ 5 ปี คือ ร้อยละ 87.5, 63.3, 55.6 และ 40.0 (ดังรายละเอียดในตารางที่ 4.2)

### ตารางที่ 4.2 ร้อยละของการมีงานทำของบัณฑิตในปีการศึกษา 2542-2538

กลุ่มสาขาวิชา/คณะ	ปีการ ศึกษา 2538	ปีการ ศึกษา 2539	ปีการ ศึกษา 2540	ปีการ ศึกษา 2541	ปีการ ศึกษา 2542	บัณฑิตที่สำเร็จ (บัณฑิต ที่ได้งานทำ)
กลุ่มสาขาวิชาบริทยาศาสตร์สุขภาพ	99.5	98.5	99.1	97.4	98.1	420 (412)
คณะแพทยศาสตร์	100.0	96.7	100.0	100.0	100.0	117 (117)
คณะแพทยศาสตร์(ชั้นเนื่อง)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	53 (53)
คณะหันตแพทยศาสตร์	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	32 (32)
คณะเภสัชศาสตร์	98.9	98.2	99.0	100.0	100.0	97 (97)
คณะพยาบาลศาสตร์	99.0	98.6	97.4	91.3	93.4	121 (113)
คณะพยาบาลศาสตร์(ต่อเนื่อง)	100.0	100.0	100.0	98.1	-	-
กลุ่มสาขาวิชาบริทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	81.2	72.9	58.5	67.6	59.3	953 (565)
คณะวิศวกรรมศาสตร์	92.5	82.7	59.8	68.9	59.8	291 (174)
คณะวิทยาศาสตร์	76.2	66.7	53.4	63.8	62.3	318 (198)
คณะทรัพยากรธรรมชาติ	66.4	62.7	52.6	69.9	57.9	164 (95)
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	75.0	97.1	70.3	82.0	67.8	87 (59)
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	79.6	74.5	70.2	52.3	41.9	93 (39)
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์	77.5	73.9	60.3	71.1	63.2	1,091 (690)
คณะวิทยาการจัดการ	84.9	80.9	57.9	61.3	55.6	338 (188)
โครงการตั้งตัวเป็น独立ห้อง	87.5	81.8	55.6	79.6	71.7	43 (33)
โครงการตั้งตัวเป็นอิสระทางการค้าและบริการ	-	-	90.9	90.7	87.5	48 (42)
คณะศึกษาศาสตร์	77.2	76.0	67.7	80.5	70.7	256 (183)
คณะศึกษาศาสตร์ (2 ปี)	70.8	44.8	55.2	68.1	40.0	45 (18)
คณะมนุษยศาสตร์และสังคม ศาสตร์	71.9	72.3	52.1	69.8	63.1	309 (195)
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	65.6	68.9	75.8	82.5	63.3	49 (31)
รวมทั้งหมด	83.4	79.5	68.3	76.0	67.7	2,464 (1,667)

## ผลการวิจัย

เมื่อพิจารณาลักษณะอาชีพที่ทำ อัตราเงินเดือน ภาระที่ทำงาน ทัศนคติในการทำงาน และการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานที่ทำ และการได้รับการฝึกอบรม มีรายละเอียดดังนี้

1.2.1 ลักษณะงานอาชีพที่ทำ พบว่า ระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๔๕-๔๖ จำนวนบุคคลที่ทำงานแล้ว จำนวน 1,596 คน โดยร้อยละ 59.3 เป็นพนักงานในบริษัทเอกชน รองลงมา ทำงานอื่น ๆ และเป็นลูกจ้างส่วนราชการ ใกล้เคียงกันคือร้อยละ 13.1 และ 13.0 รับจ้าง ประกอบอาชีพอิสระ และทำงานราชการ ใกล้เคียงกัน คือ ร้อยละ 4.5, 4.4 และ 4.3 และอื่น ๆ ร้อยละ 4.4 รังคนะที่มีบัณฑิตทำงานในบริษัทเอกชนมากกว่าคณะอื่น ๆ คือ คณะอุตสาหกรรมเกษตรร้อยละ 94.9 คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร้อยละ 83.3 และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร้อยละ 82.1 ผ่านมาตรฐานวิชาชีววิทยาศาสตร์สูงภาพ ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะหันตแพทยศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์ บัณฑิตร้อยละ 4.4-28.1 รับราชการ และส่วนหนึ่งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยเนื่องจากมีชื่อสูงพันในการปฏิบัติงานให้กับราชการภายหลังสำเร็จการศึกษา (ร้อยละ 66.0-84.6) ยกเว้นบัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ที่ไม่มีชื่อสูงพันในการปฏิบัติงานให้กับราชการภายหลังสำเร็จการศึกษาแฟ้มงานทำร้อยละ 93.4 (โดยมีอัตราการทำงานเป็นลูกจ้างส่วนราชการ/พนักงานของรัฐร้อยละ 30.1 ทำงานบริษัทเอกชนร้อยละ 59.3 และทำงานในส่วนราชการร้อยละ 4.4) เมื่อพิจารณาอาชีพอื่น อาทิ ดำเนินธุรกิจส่วนตัว พบว่า บัณฑิตคณะวิทยาการจัดการ ประกอบธุรกิจส่วนตัวมากกว่าคณะอื่น ๆ คือ ร้อยละ 10.1 รองลงมา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ร้อยละ 6.9 ในระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. ๔๕-๔๖ บัณฑิตส่วนใหญ่ร้อยละ 81.4 รับราชการ รองลงมา เป็นลูกจ้างส่วนราชการ และเป็นพนักงานในบริษัทเอกชน ร้อยละ 5.7 เท่ากัน และประกอบอาชีพอื่น ๆ ร้อยละ 1.4-4.3 โดยบัณฑิตคณะแพทยศาสตร์หลักสูตรสาธารณสุขศาสตร์ทั้งหมดรับราชการ เนื่องจากเป็นผู้มีงานทำอยู่ในส่วนราชการอยู่แล้ว ส่วนคณะศึกษาศาสตร์ (2 ปี) บัณฑิตร้อยละ 27.8 รับราชการ รองลงมา เป็นลูกจ้างส่วนราชการและพนักงานในบริษัทเอกชน เท่ากัน คือร้อยละ 22.2 และบัณฑิตทำงานรับจ้างร้อยละ 16.7 และที่เหลือทำงานประจำอยู่ในอาชีพต่าง ๆ 11.2 (รายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 5.6)

เมื่อเปรียบเทียบร้อยละของลักษณะงานอาชีพที่บัณฑิตทำงานในปีการศึกษา 2542-2538 ดังตารางที่ 4.3

## ผลการวิจัย

## ตารางที่ 4.3 เปรียบเทียบร้อยละของลักษณะงานอาชีพของบัณฑิตในปีการศึกษา 2542-2538

ปีการศึกษา	อาชีพอิสระ	บริษัทเอกชน	รัฐวิสาหกิจ	ส่วนราชการ	ลูกจ้างส่วนราชการ	อื่นๆ	ไม่ระบุ
<b>บริษัทบริการลักษณะ 4-6 ปี</b>							
ปี 2542	4.4	59.3	1.0	4.3	13.0	18.0	-
ปี 2541	5.6	42.7	1.4	20.7	26.5	1.8	1.3
ปี 2540	7.3	46.1	2.2	27.1	15.0	1.2	1.1
ปี 2539	3.4	56.0	2.3	27.1	9.1	0.8	1.3
ปี 2538	3.1	58.3	3.4	25.0	6.0	0.8	3.4
<b>บริษัทบริการลักษณะ ต่อเนื่อง</b>							
ปี 2542	1.4	5.7	1.4	81.4	5.7	4.4	-
ปี 2541	-	7.1	-	72.7	17.5	1.4	1.3
ปี 2540	2.8	7.7	-	79.7	5.6	3.5	0.7
ปี 2539	4.6	10.1	-	77.1	2.8	4.5	0.9
ปี 2538	3.2	16.9	3.4	72.0	3.4	0.2	0.9
<b>ภาพรวม</b>							
ปี 2542	4.3	57.1	1.0	7.4	12.7	17.5	-
ปี 2541	5.1	39.4	1.2	25.6	25.6	1.9	1.2
ปี 2540	6.8	42.0	1.9	32.7	13.9	1.6	1.1
ปี 2539	3.5	52.7	2.1	30.7	8.6	1.1	1.3
ปี 2538	3.0	55.3	3.4	28.4	5.8	0.9	3.2

เมื่อพิจารณาลักษณะงานอาชีพ พบร่วม นับจากปีการศึกษา 2540 บัณฑิตมีแนวโน้มการทำงานในส่วนราชการลดลงทุกปีทั้งจากภาพรวม บริษัทบริการลักษณะ 4-6 ปี และบริษัทบริการลักษณะ ต่อเนื่อง ส่วนลักษณะงานอาชีพอื่นมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ได้แก่ พนักงานบริษัทเอกชน พนักงานรัฐวิสาหกิจ

1.2.2 จำนวนเงินเดือน ในกลุ่มลักษณะ 4-6 ปี บัณฑิตที่ทำงานแล้วได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,225 บาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 1,409 บาท โดยบันทึกของคณะวิชากรุณศาสตร์เป็นคณะที่ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงสุด คือ 12,300 บาท เพิ่มขึ้นมากกว่าปีที่แล้ว 1,788 บาท คณะที่เหลือบัณฑิตได้รับเงินเดือนเฉลี่ยดังนี้

กลุ่มที่ได้เงินเดือนเฉลี่ยมากกว่า 10,000 บาท ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (10,295 บาท) และคณะเภสัชศาสตร์ (10,030 บาท)

กลุ่มที่ได้เงินเดือนเฉลี่ย 8,000-10,000 บาท ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลการวิจัย

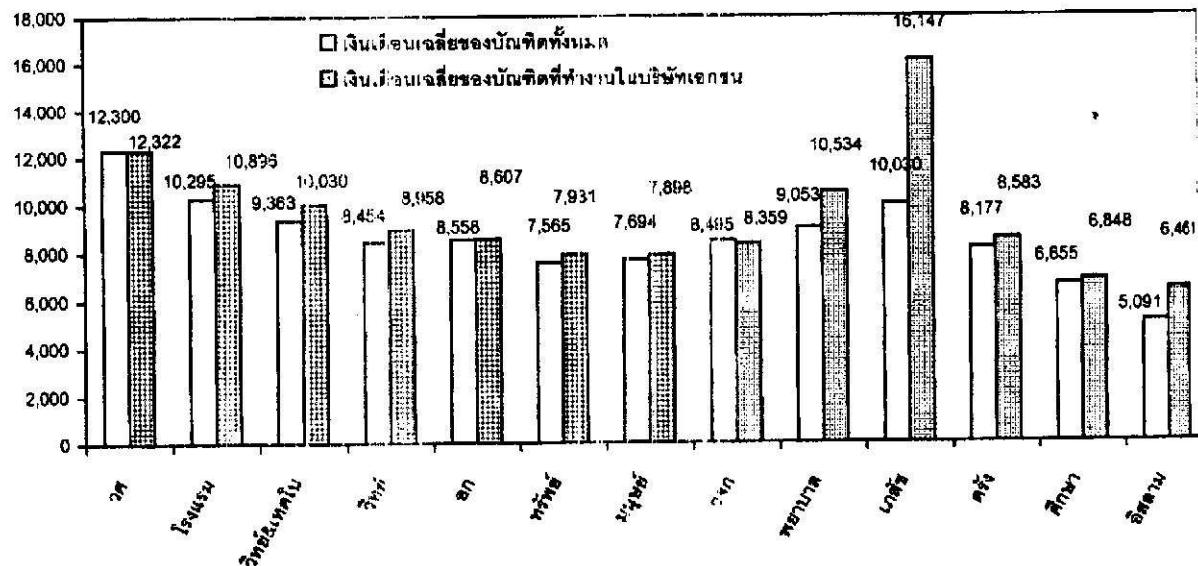
(9,363 บาท) คณบดีฯ ศาสตราจารย์ (9,054 บาท) คณบดีอุตสาหกรรมเกษตร (8,558 บาท) คณบดีวิทยาการ  
จัดการ (8,495 บาท) คณบดีวิทยาศาสตร์ (8,454 บาท) และโครงงานจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (8,177 บาท)

กลุ่มที่ได้รับเงินเดือนสัปดาห์น้อยกว่า 8,000 บาท ได้แก่ คณบดีมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (7,694 บาท) คณบดีพยาบาลวิชามาติ (7,565 บาท) คณบดีศึกษาศาสตร์ (6,655 บาท) และวิทยาลัยอิสلامศึกษา (5,091 บาท)

ในที่นี้ยกเว้นบ้านพิเศษแพทยศาสตร์ ครมทันตแพทยศาสตร์ และคณบากษาศาสตร์ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่าค่าดังข้างต้น คือ 14,284, 13,435 และ 13,031 บาท (เนื่องจากการเป็นพนักงานของรัฐ) (รายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 7)

เมื่อศึกษาอัตราเงินเดือนตามลักษณะงานอาชีพ พนักงานประจำตัวหลักสูตร 4-6 ปี บันทึกที่ประกอบธุรกิจส่วนตัว รับราชการ เป็นพนักงานบริษัทเอกชน พนักงานรัฐวิสาหกิจ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่าอาชีพอื่น ๆ โดยอยู่ระหว่าง 9,016-9,775 บาท ส่วนบันทึกที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ลูกจ้างส่วนราชการ และรับจ้าง มีเงินเดือนเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 5,000-7,064 บาท (รายละเอียดภาคผนวก ก ตารางที่ 13)

แผนภูมิที่ 4.1 เปรียบเทียบเงินเดือนเฉลี่ยของบุณฑิตในระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปีทั้งหมด กับเงินเดือนเฉลี่ยของบุณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชน (รุ่นปี ป้าร์คิกษา 2542)



เมื่อพิจารณาเฉพาะบัญชีที่ทำงานในบริษัทอย่างจำนวน 947 คน พบร่วม ในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี บันทึกได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,306 บาท โดยบัญชีคณวิศวกรรมศาสตร์ได้รับเงิน

## ผลการวิจัย

เดือนเฉลี่ยสูงสุด คือ 12,322 บาท รองลงมาเป็นบันทึกโครงการดังคณะอุตสาหกรรมบริการ 10,897 บาท คณะพยาบาลศาสตร์ 10,534 (ยกเว้นคณะเภสัชศาสตร์ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 16,147 บาท จากบันทึกที่ทำงานในหน่วยงานเอกชนจำนวน 17 คน) ส่วนคณะอื่น ๆ บันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชนมีเงินเดือนเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 6,462-8,958 บาท (ดังรายละเอียดในตารางที่ 4.4 และภาคผนวก ก ตารางที่ 19) ตารางที่ 4.4 แสดงเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกที่ทำงานแล้วและเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน ในปีการศึกษา 2542

ระดับการศึกษา/คณะ	บันทึกที่ทำงานแม่ัวทั้งหมด		บันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน	
	จำนวน	เงินเดือนเฉลี่ย	จำนวน	เงินเดือนเฉลี่ย
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	1,596	9,224.5	947	9,306.3
วิทยากรสอนศาสตร์	174	12,300.0	145	12,322
โครงการดังคณะอุตสาหกรรมบริการ	42	10,295.0	33	10,897
คณะพยาบาลศาสตร์	113	9,053.9	67	10,534
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39	9,363.2	32	10,030
วิทยาศาสตร์	198	8,454.5	147	8,959
อุตสาหกรรมเกษตร	59	8,558.4	56	8,608
โครงการดังนี้ฯ.ต่อไป (คณะฯ)	33	8,177.3	27	8,583
วิทยากรจัดการ	188	8,495.4	142	8,359
ทั่วพยากรณ์รวมชาติ	95	7,565.1	68	7,931
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	195	7,694.4	131	7,899
ศึกษาศาสตร์	183	6,655.5	76	6,849
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	31	5,091.4	6	6,462
แพทยศาสตร์	117	14,283.9	-	-
ทันตแพทยศาสตร์	32	13,485.3	-	-
เภสัชศาสตร์	97	10,030.6	17	16,147
ปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง	70	8,197.7	4	7,275
แพทยศาสตร์ (2 ปี)	53	8,577.2	-	-
พยาบาลศาสตร์ (2 ปี)	-	-	-	-
ศึกษาศาสตร์ (2 ปี)	18	6,988.1	4	7,275

1.2.3 ภาคที่ทำงานของบันทึก ในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี บันทึกได้งานทำแล้ว จำนวน 1,596 คน พนงว่าทำงานในภาคได้มากที่สุด 1,015 คน (ร้อยละ 63.6) รองลงมาทำงานในภาครสนาฯ และปริญญาโท 387 คน (ร้อยละ 24.2) ที่เหลือกระจายทำงานในภาคอื่น ๆ ร้อยละ 12.2 ระดับปริญญาตรี

## ผลการวิจัย

หลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตส่วนใหญ่ทำงานในภาคใต้ 57 คน หรือร้อยละ 81.7 ที่เหลือกระจายทำงานในพื้นที่ต่าง ๆ ร้อยละ 18.3

เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบร้า ไปรษณีย์บุญญาตรี 4-6 ปี บัณฑิตของวิทยาลัยอิสลาม ศึกษาเกือบทั้งหมดหรือร้อยละ 93.5 ทำงานในภาคใต้ รองลงมา คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ และโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ บัณฑิตทำงานในภาคใต้ อยู่ระหว่าง ร้อยละ 88.1-83.3 ส่วนคณะอื่น ๆ ทำงานในภาคใต้ร้อยละ 41.0-78.7 สวนระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตร้อยละ 81.7 ทำงานในภาคใต้ ร้อยละ 11.3 ทำงานในภาคกลางและร้อยละ 7.0 ทำงานในกรุงเทพฯและปริมณฑล (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 11)

เปรียบเทียบภาคที่ทำงานของบัณฑิตกับภูมิลำเนาเดิม ไปรษณีย์บุญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี พบร้า บัณฑิตที่มีภูมิลำเนาของบิดาอยู่ในภาคใต้ 1,390 คน ได้ทำงานในภูมิลำเนาเดิม 969 คนคิดเป็นร้อยละ 69.7 รองลงมา บัณฑิตที่มีภูมิลำเนาของบิดาอยู่ในภาคใต้ไปทำงานในกรุงเทพฯและปริมณฑล 296 คนคิดเป็นร้อยละ 21.3 ที่เหลือกระจายทำงานในภูมิภาคอื่น ๆ ร้อยละ 9.0 สวนระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตที่มีภูมิลำเนาของบิดาอยู่ในภาคใต้ 71 คน ได้ทำงานที่ภูมิลำเนาเดิม 58 คน หรือร้อยละ 81.7 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 16)

พิจารณาเฉพาะบัณฑิตที่ทำงานในภาคใต้จำนวน 1,013 คน ไปรษณีย์บุญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี พบร้า บัณฑิตส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในจังหวัดสงขลา ร้อยละ 44.7 (454 คน) รองลงมา บัณฑิตทำงานอยู่ ในจังหวัดภูเก็ต ร้อยละ 10.8 (110 คน) ปัตตานี ตั้ง ยะลา ราชบูรณะ ในอัตราที่ใกล้เคียงกัน (ร้อยละ 6.9, 6.4 และ 6.3 ตามลำดับ) นอกนี้มีทำงานในจังหวัดอื่น ๆ ในภาคใต้ (ร้อยละ 1.0-5.3) เมื่อพิจารณา เปรียบเทียบในแต่ละคณะ พบร้า คณะที่ทำงานในจังหวัดสงกรามมากกว่าคณะอื่น ๆ คือ คณะพยาบาลศาสตร์ (ร้อยละ 76.3 ของบัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ที่ทำงานในภาคใต้) รองลงมา คณะอุตสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ 65.4) รองลงมา คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ใกล้เคียงกัน คือร้อยละ 64.9 และ 62.5 สำนักงานอื่น ๆ ทำงานอยู่ในจังหวัดสงกรามร้อยละ 25.0-45.5 (ยกเว้น คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ บัณฑิตกระจายการทำงานอยู่ในทุก จังหวัดในภาคใต้) ไปรษณีย์บุญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตทำงานในภาคใต้จำนวน 58 คน ทำงาน ในจังหวัดสงกราม 12 คนคิดเป็นร้อยละ 21.1 รองลงมา ทำงานในจังหวัดราชบูรณะ ร้อยละ 15.8 และ ทำงานในจังหวัดปัตตานี ยะลา ยะรังษี รัฐบูรณะ ท่าศาลา คือ ร้อยละ 14.0 นอกนี้กระจายอยู่ในจังหวัด ต่าง ๆ ร้อยละ 1.8-8.8 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 12)

1.2.4 ทัศนคติในการทำงาน ไปรษณีย์บุญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี บัณฑิตมีความพอใจในงานที่ทำ ร้อยละ 61.8 ไม่พอใจในงานที่ทำ ร้อยละ 38.0 และไม่ระบุร้อยละ 0.2 เมื่อพิจารณาความรู้สึก พ่อใจในงานที่ทำเป็นรายคณะ พบว่า คณะทันตแพทยศาสตร์มีสัดส่วนของบัณฑิตที่พอใจในงานที่ทำ

## บทที่ 4

### ผลการวิจัย

มากกว่าคณะอื่นๆ คือ ร้อยละ 90.6 รองลงมาได้แก่ คณะบาลศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะแพทยศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ใกล้เคียงกันคือ ร้อยละ 72.2, 71.4, 70.1, 69.5 และ 69.2 ส่วนคณะอื่น ๆ มีสัดส่วนของบัณฑิตที่พอยู่ในงานที่ทำอยู่ระหว่างร้อยละ 51.1-65.3 (โครงการจัดตั้งวิทยาเขตธง คณะศึกษาศาสตร์ และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีความรู้สึกพอใจในงานที่ทำในอัตราที่ต่างกว่าคณะอื่น ๆ คือร้อยละ 48.5-45.6) ในระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตมีความพอใจในงานที่ทำ ร้อยละ 77.5 ไม่พอใจในงานที่ทำร้อยละ 21.1 โดยมีคณะแพทยศาสตร์ (2ปี) บัณฑิตมีความพอใจในงานที่ทำสูงกว่าคณะอื่น ๆ คือร้อยละ 86.8 ส่วนคณะศึกษาศาสตร์ (2 ปี) ครึ่งหนึ่งบัณฑิตพอใจในงานที่ทำ และครึ่งหนึ่งไม่พอใจงานที่ทำ (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 8)

ในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี สำหรับผู้ที่ไม่พอใจในงานที่ทำ (จำนวน 606 คนหรือร้อยละ 38.0) พบว่า มีสาเหตุที่ไม่พอใจในงานที่ทำมากที่สุดคือ ระบบงานไม่เต็ม ร้อยละ 26.6 รองลงมา ค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 23.3 ไม่พอใจ เพราะไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมาและขาดความมั่นคงสูงใกล้เคียงกัน คือ ร้อยละ 15.8 และ 14.9 และอื่น ๆ ร้อยละ 19.4 เมื่อเปรียบเทียบบัณฑิตที่ไม่พอใจในงานที่ทำในระดับการศึกษาระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี ปีการศึกษา 2541 และ 2542 ปรากฏตั้งตารางที่ 4.5 ดังนี้

ตารางที่ 4.5 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบัณฑิตจำแนกตามสาเหตุที่ไม่พอใจในงานที่ทำระหว่าง รุ่นปีการศึกษา 2541 กับ 2542

ปีการศึกษา 2541			ปีการศึกษา 2542		
สาเหตุ	จำนวน(คน)	ร้อยละ	สาเหตุ	จำนวน	ร้อยละ
ระบบงานไม่เต็ม	134	24.2	ระบบงานไม่เต็ม	161	26.5
ค่าตอบแทนต่ำ	124	22.4	ค่าตอบแทนต่ำ	141	23.3
ขาดความมั่นคง	118	21.3	ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา	96	15.8
ไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา	82	14.8	ขาดความมั่นคง	90	14.9
ขาดความก้าวหน้า	56	10.1	ขาดความก้าวหน้า	68	11.2
ผู้ร่วมงานไม่ดี	23	4.2	ผู้ร่วมงานไม่ดี	28	4.6
อื่น ๆ	16	2.9	อื่น ๆ	22	3.6

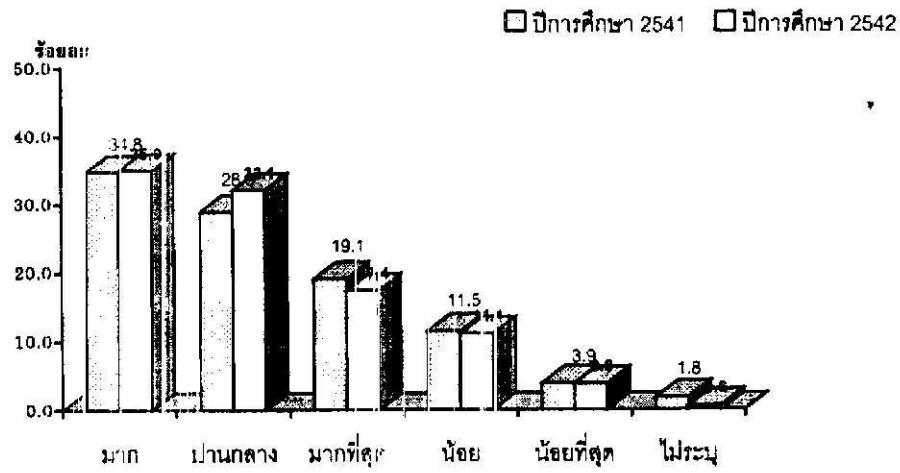
เมื่อพิจารณาสาเหตุที่ไม่พอใจในงานที่ทำของบัณฑิตแต่ละคณะ พบว่า คณะที่ไม่พอใจในงานที่ทำ เพราะระบบงานไม่เต็มสูงกว่าคณะอื่น ๆ คือ คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ คิดเป็นร้อยละ 44.4, 41.7, 38.6 และ 37.1 ตามลำดับ ส่วนคณะที่บัณฑิตไม่พอใจในงานที่ทำ เพราะค่าตอบแทนต่ำสูงกว่าคณะอื่น ๆ คือ โครงการ

จัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ และคณะพยาบาลศาสตร์ ร้อยละ 50.0 และ 41.3 ระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง คณะที่ไม่พยำajanที่ทำงานที่ทำเพราะค่าตอบแทนต่ำ คือ คณะศึกษาศาสตร์ ร้อยละ 44.4 (ดังรายละเอียดในตาราง 5 และภาคผนวก ก ตารางที่ 8)

อาชีพของบัณฑิตรับสาระที่ไม่พอยใจในงานที่ทำ ในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี พบว่า บัณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชนจำนวน 379 คนหรือร้อยละ 62.5 ไม่พอยใจในงานที่ทำสูงกว่าอาชีพอื่น ๆ โดยบัณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชน ไม่พอยใจในงานที่ทำเพราะค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 31.1 รองลงมา ค่าตอบแทนต่ำ และไม่ได้ใช้ความรู้ที่เรียนมา ร้อยละ 23.5 และ 16.8 ส่วนบัณฑิตที่ทำงานเป็นลูกจ้างส่วนราชการจำนวน 104 คน หรือร้อยละ 17.2 ไม่พอยใจในงานที่ทำ โดยมีสาเหตุเนื่องจากขาดความมั่นคง ร้อยละ 30.8 และค่าตอบแทนต่ำ ร้อยละ 25.0 ที่เหลือมีสาเหตุอื่น ๆ ระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตที่เป็นพนักงานไม่พอยใจในงานที่ทำ จำนวน 15 คน ส่วนใหญ่มีสาเหตุเนื่องจากค่าตอบแทนต่ำร้อยละ 33.3 (รายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 8 และ 14)

1.2.5 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงาน ในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี บัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานที่ทำในระดับปานกลางมีค่าเฉลี่ย 3.49 ( $S.D.=1.06$ ) และระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่องมีค่าเฉลี่ย 4.07 ( $S.D.=0.77$ )

แผนภูมิที่ 4.2 เปรียบเทียบร้อยละของกานนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ของบัณฑิตที่ทำงานแล้วรุ่นปีการศึกษา 2541 กับรุ่นปีการศึกษา 2542



เมื่อพิจารณาบัณฑิตที่ทำงานแล้วในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี พบว่า คณะที่บัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับมาก คือ คณะแพทยศาสตร์ โดยมีค่าเฉลี่ย 4.39 รองลงมา คณะที่บัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับมากสูงใกล้เคียงกัน ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 4.22, 4.21 และ 3.93) ส่วนโครงการจัดตั้ง

คณบดุกสาหกรรมบริการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตรัง และวิทยาลัยอิสลามศึกษา มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก คือ 3.86-3.52 นอกจากนั้นคณบดุกสาหารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.42-2.98) **ส่วนบัณฑิตที่ทำงานแล้วในระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง** บัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับมากทั้งสามคณบดุกโดยมีค่าเฉลี่ย 4.25-3.61

เมื่อพิจารณาตามประเภทงานที่ทำ พบว่า บัณฑิตในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี ที่ทำงานในส่วนราชการ และทำงานเป็นลูกจ้างส่วนราชการ เห็นว่า สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ย 4.09 และ 3.68 ตามลำดับ ส่วนอาชีพอื่น ๆ สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.40-2.50) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 9 และ 15)

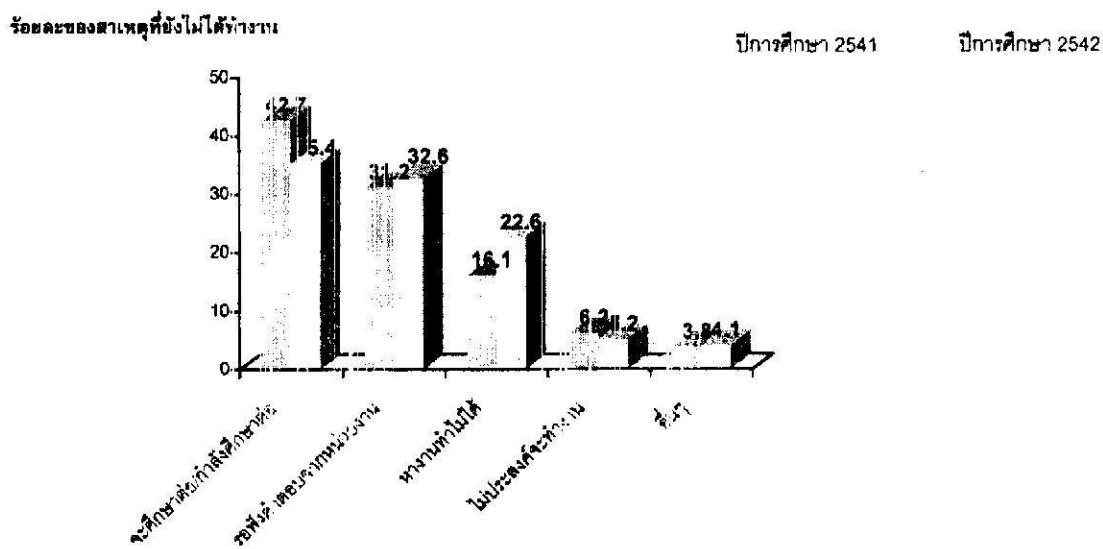
**1.2.6 การได้รับการฝึกอบรม พนบว่า ระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี บัณฑิตไม่ได้รับการฝึกอบรมเพิ่มจากหน่วยงานร้อยละ 32.7 และได้รับการฝึกอบรมเพิ่มจากหน่วยงานร้อยละ 63.8 (โดยได้รับการฝึกอบรมก่อนการปฏิบัติงานร้อยละ 15.0 และระหว่างการปฏิบัติงานร้อยละ 29.3 และภายนและระหว่างการปฏิบัติงาน ร้อยละ 19.5) โดยคณบดุกฯ ให้บัณฑิตได้รับการฝึกอบรมเพิ่มเติมจากหน่วยงานสูงกว่าคณบดุกฯ ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะทัศนพยากรธรรมชาติ คณะแพทยศาสตร์และคณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 83.2-70.2) ระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง บัณฑิตไม่ได้รับการฝึกอบรมจากหน่วยงานร้อยละ 39.4 และได้รับการฝึกอบรมเพิ่มเติมจากหน่วยงานร้อยละ 54.9 (โดยได้รับการฝึกอบรมก่อนการปฏิบัติงานร้อยละ 7.0 ระหว่างปฏิบัติงานร้อยละ 25.4 และก่อน หลังการปฏิบัติงาน ร้อยละ 22.5) โดยบัณฑิตคณะแพทยศาสตร์ได้รับการฝึกอบรมจากหน่วยงาน ร้อยละ 60.4 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 10)**

### 1.3 บัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานและสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน

ในระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี บัณฑิตยังไม่ได้ทำงาน 773 คนหรือร้อยละ 32.6 ของบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจในระดับนี้ โดยบัณฑิตส่วนใหญ่ที่ยังไม่ได้ทำงานมีสาเหตุเพราะจะศึกษาต่อ/กำลังศึกษาต่อ ร้อยละ 35.4 รอพังค์คำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 32.6 ยังทำงานทำไม่ได้ ร้อยละ 22.6 ยังไม่ประสบศักยภาพทำงานและอื่น ๆ ใกล้เคียงกันคือ ร้อยละ 5.2 และ 4.1 **ส่วนระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง** บัณฑิตยังไม่ได้ทำงาน 27 คนหรือร้อยละ 27.6 ของบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ ซึ่งส่วนใหญ่มีสาเหตุมาจากการงานทำไม่ได้ ร้อยละ 51.9 รองลงมา รอพังค์คำตอบจากหน่วยงาน ร้อยละ 25.9 และมีสาเหตุอื่น ๆ ร้อยละ 11.1-3.7

เมื่อพิจารณาเป็นรายคณบดุก พบว่า คณบดุกที่บัณฑิตยังไม่ได้ทำงานสูงกว่าคณบดุกฯ คือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร้อยละ 58.1 รองลงมา คณะวิทยาการจัดการ คณะทัศนพยากรธรรมชาติ และคณะวิศวกรรมศาสตร์สูงใกล้เคียงกันคือร้อยละ 44.4, 42.1, 42.1 และ 40.3 ส่วนคณบดุกฯ บัณฑิตยังไม่ได้ทำงาน ร้อยละ 37.7-6.6 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 17,18)

แผนภูมิที่ 4.3 เปรียบเทียบร้อยละของบ้านพักที่ยังไม่ได้ทำงานจำแนกตามสาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงานระหว่างรุ่นปีการศึกษา 2541 กับปีการศึกษา 2542



#### 1.4 ปัจจัยในการทำงานที่ดี

ในระดับปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี บัณฑิตมีปัญหานี้องจากหน้างานทำที่ถูกใจไม่ได้ร้อยละ 23.6 ซึ่งสูงกว่าปัญหาอื่นๆ รองลงมา มีปัญหามิทราบແผลงงาน ร้อยละ 17.6 มีปัญหางينเดือนน้อย และหน่วยงานไม่ต้องการ ร้อยละ 16.2 และ 10.4 เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบร่วมกันว่า ปัญหานี้องการหน้างานทำที่ถูกใจไม่ได้ มิทราบແผลงงานได้แก่ คณะศิริยาศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะศึกษาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และศิลปศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สงวนคณะที่มีปัญหานี้องการหน้างานที่ถูกใจไม่ได้ และเงินเดือนน้อย ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ โดยทางการจัดตั้งวิทยาเขตธรัง ระหว่างบุรีรัมยาร่วมกับลักษณะที่สอนเนื่อง บัณฑิตมีปัญหางينเดือนน้อย ร้อยละ 8.2 ซึ่งสูงกว่าปัญหาอื่นๆ รองลงมา มิทราบແผลงงาน และหน่วยงานไม่ต้องการ เท่ากันดีกว่า ร้อยละ 5.1 และ 5.1 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 4 และตารางที่ 4.6)

## ผลการวิจัย

ตารางที่ 4.6 เมริยบเทียบ ร้อยละและจำนวนของบัณฑิตที่มีปัญหาในการทำงานทำ รุ่นปีการศึกษา 2541 กับรุ่นปีการศึกษา 2452

ปัญหาในการทำงานทำ	ปีการศึกษา 2541		ปีการศึกษา 2542	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
งานที่ถูกใจไม่ได้	412	20.9	558	23.6
ไม่ทราบแหล่งงาน	316	16.0	418	17.6
เงินเดือนน้อย	266	13.5	383	16.2
หน่วยงานไม่ต้องการ	154	7.8	242	10.2
สอบเข้าทำงานไม่ได้	121	6.1	180	7.6
ขาดคณ/เงินสนับสนุน	88	4.5	131	5.5
ขาดคณหรือเงินค่าประภัน	31	1.6	48	2.0
ต้องสอบแข่งไม่อยากสมัคร	17	0.9	37	1.6

### ● ระดับปริญญาที่

#### 1. ภาวะการทำงานทำของมหาบัณฑิต

##### 1.1. ลักษณะที่สำคัญของมหาบัณฑิต

1.1.1 เพศ มหาบัณฑิตที่กรอกแบบสำรวจทั้งหมด 350 คน มีสัดส่วนเพศชายต่อเพศหญิงใกล้เคียงกันคือ 1 : 1.07 โดยเป็นเพศชาย 169 คน (ร้อยละ 48.3) และเพศหญิง 181 คน (ร้อยละ 51.7) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 1)

1.1.2 อายุ มหาบัณฑิตที่กรอกแบบสำรวจ มีอายุเฉลี่ย 34.8 ปี (S.D.= 7.22) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 2)

1.1.3 ภูมิลำเนา มหาบัณฑิตที่กรอกแบบสำรวจ มหาบัณฑิตส่วนใหญ่หรือร้อยละ 84.0 มีภูมิลำเนาอยู่ในภาคใต้ และกระจายอยู่ในภูมิภาคอื่น ๆ ร้อยละ 6.9 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 3)

##### 1.2 ภาวะการทำงานทำของมหาบัณฑิตที่ทำงานแล้ว

ปีการศึกษา 2542 มีมหาบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ 350 คน เป็นผู้ทำงานแล้ว 334 คนหรือร้อยละ 95.4 ศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 1 คนหรือร้อยละ 0.3 และยังไม่ได้ทำงาน 15 คน หรือร้อยละ 4.3 (ในส่วนที่ยังไม่ได้ทำงาน พนงว่า ทำงานทำไม่ได้ 9 คน รอพังคำตอบจากหน่วยงาน 6 คน )

1.2.1 ลักษณะงานอาชีพที่ทำ จากบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 334 คน พนงว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 74.0 รับราชการ รองลงมา พนักงานในบริษัทเอกชน ร้อยละ 11.1 และร้อยละ 5.1 เป็นครุภัณฑ์ส่วนราชการ โดยที่ทำงานเป็นพนักงานธุรกิจสาหกิจ และธุรกิจส่วนตัว ใกล้เคียงกันคือร้อยละ 3.6, 2.1 และอื่น ๆ ร้อยละ 1.3

เมื่อพิจารณาเป็นทางค่าเฉลี่ย พบว่า เกือบครึ่งคะแนนทั้งส่วนใหญ่วิบัตรากการ ยกเว้นคะแนนอุตสาหกรรมเกษตร ที่มีหาวัณฑิตส่วนใหญ่เป็นพนักงานในบริษัทเอกชน ร้อยละ 46.2 ทำงานราชการ และเป็นลูกจ้างส่วนราชการท่ากันต่อร้อยละ 23.1 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 5,6)

1.2.2 อัตราเงินเดือน มหาบัณฑิตได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 14,556.8 บาท (S.D.= 8,566.23) โดยมีมหาบัณฑิตคณะวิทยาการจัดการได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงสุด 21,305.4 บาท รองลงมา คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ 15,670.0 บาท คณะพยาบาลศาสตร์ 14,104.4 บาท และคะแนนอุตสาหกรรมเกษตร 13,261.3 บาท ส่วนคะแนนอื่น ๆ เงินเดือนเฉลี่ย 12,810.9 -10,045.8 บาท (ยกเว้นคณะแพทยศาสตร์ ที่มีมหาบัณฑิต 2 คน มีเงินเดือนเฉลี่ย 20,000 บาท (รายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 7)

เมื่อศึกษาอัตราเงินเดือนตามลักษณะงานอาชีพ พนักงานบริษัทเอกชนได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่าอาชีพอื่น ๆ คือ 24,567.5 บาท รองลงมา ประมาณบัญชีส่วนตัว 19,833.3 บาท ส่วนมหาบัณฑิตที่รับราชการมีเงินเดือนเฉลี่ย 13,441.7 บาท (รายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 13)

เมื่อพิจารณาเฉพาะมหาบัณฑิตที่ทำงานในบริษัทเอกชนจำนวน 37 คน พบว่า มหาบัณฑิตได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 24,567.5 บาท โดยมีมหาบัณฑิตคณะวิทยาฯ จัดการได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่าคะแนนอื่น ๆ คือ 33,823.5 บาท รองลงมา มหาบัณฑิตคณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 18,000.0 บาท ส่วนคะแนนอื่น ๆ มีมหาบัณฑิต 1-4 คนโดยมีเงินเดือนเฉลี่ย 20,000-9,290 บาท (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 19)

1.2.3 ภาคที่ทำงานของมหาบัณฑิต มหาบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำนวน 334 คน พบว่า ทำงานในภาคใต้มากที่สุด 300 คน (ร้อยละ 89.8) รองลงมา ทำงานในกรุงเทพฯและปริมณฑล 16 คน (ร้อยละ 4.8) และกระจายทำงานในภาคอื่น ๆ ระหว่างร้อยละ 3.3 – 2.1 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 11)

พิจารณาเป็นรายคะแนน พบว่า มหาบัณฑิตทั้งหมดของคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม คะแนนมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะศิลปศาสตร์ ทำงานในภาคใต้ รองลงมา คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิทยาศาสตร์ ทำงานในภาคใต้ใกล้เคียงกัน คือ ร้อยละ 95.6, 95.6 และ 89.7 ส่วนคะแนนอื่น ๆ มหาบัณฑิตทำงานอยู่ในภาคใต้ร้อยละ 83.3-42.9 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 11)

เบริญเทียบภาคที่ทำงานของมหาบัณฑิตกับภูมิลำเนาเดิม มหาบัณฑิตที่มีภูมิลำเนาของบิดาอยู่ในภาคใต้ 283 คน ได้ทำงานในภูมิลำเนาเดิม 262 คน คิดเป็นร้อยละ 92.6 ที่เหลือกระจายทำงานในภูมิภาคอื่น ๆ (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 16)

พิจารณาเฉพาะมหาบัณฑิตที่ทำงานในภาคใต้จำนวน 300 คน พบว่า มหาบัณฑิตส่วนใหญ่ทำงานอยู่ในจังหวัดสงขลา 107 คนหรือร้อยละ 35.7 รองลงมา เป็นจังหวัดสุราษฎร์ธานี 41 คนหรือร้อย

## ผลการวิจัย

ละ 13.7 ปัจจานี 37 คนหรือร้อยละ 12.3 และทำงานอยู่ในจังหวัดนครศรีธรรมราช และยะลาใกล้เคียงกัน คือ 28 และ 25 คน คิดเป็นร้อยละ 9.3 และ 8.3 ส่วนบ้านพักที่เหลือทำงานในจังหวัดอื่น ๆ จำนวน 13-1 คน คิดเป็นร้อยละ 4.3-0.3 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 12)

**1.2.4 ทัศนคติในการทำงาน** มหาบัณฑิตมีความพอใจในงานที่ทำ ร้อยละ 75.7 ไม่พอใจในงานที่ทำร้อยละ 24.3 เมื่อพิจารณาบ้านพักที่พำนcoilในงานที่ทำเป็นรายคณะ พぶว่า มหาบัณฑิตของคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ คณะศึกษาศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ มีความพอใจในงานที่ทำสูงใกล้เคียงกัน คือ ร้อยละ 85.7, 83.1, 75.8, 75.0 และ 72.4 ส่วนคณะอื่น ๆ มหาบัณฑิตมีความพอใจในงานที่ทำ ร้อยละ 69.2-50.0 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 8)

**1.2.5 การนำความรู้มาประยุกต์ใช้กับงานที่ทำ** มหาบัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานที่ทำในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเป็น 4.08 (S.D. 0.83) เมื่อพิจารณาในรายคณะ พぶว่า คณะศึกษาศาสตร์ รวมมหาบัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับมากสูงกว่าคณะอื่นโดยมีค่าเฉลี่ย 4.23 รองลงมา คณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะวิทยาการจัดการ มีค่าเฉลี่ย 4.15 และ 4.01 ส่วนคณะอื่น ๆ มหาบัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานที่ทำในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ย 3.50-3.66 (เกณฑ์คะแนนในระดับมาก = 3.50 - 4.49) ส่วนคณะมนุษศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาบัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้ในระดับปานกลาง โดยมีค่าเฉลี่ย 3.33 (ยกเว้นคณะศิลปศาสตร์ มีมหาบัณฑิต 2 คน สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับงานที่ทำในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.50 )

**เมื่อพิจารณาตามประเภทงานที่ทำ** พぶว่า มหาบัณฑิตส่วนใหญ่ที่ทำงานในแต่ละอาชีพ สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ย 3.65-4.18 โดยมีมหาบัณฑิตที่มีอาชีพอิสระ ด้านบริการสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในระดับปานกลางมีค่าเฉลี่ย 3.43 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 9 และ 15)

**1.2.6 การได้รับการฝึกอบรม** จากจำนวนมหาบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 334 คน เป็นผู้ที่ไม่ได้รับการฝึกอบรมร้อยละ 21.6 ได้รับการฝึกอบรมเพิ่มจากหน่วยงานร้อยละ 72.8 (โดยได้รับการฝึกอบรมก่อนการปฏิบัติงาน ร้อยละ 8.7 ระหว่างการปฏิบัติงาน ร้อยละ 38.6 และก่อน หลังการปฏิบัติงาน ร้อยละ 25.4) เมื่อพิจารณาเป็นรายคณะ พぶว่า มหาบัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ ส่วนใหญ่ได้รับการฝึกอบรมจากหน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ 85.7, 80.7 และ 76.6 ส่วนคณะอื่น ๆ บัณฑิตได้รับการฝึกอบรม ร้อยละ 61.1-45.0 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 10)

### 1.3 มหาบัณฑิตที่ยังไม่ได้งานทำและสาเหตุที่ยังไม่ได้งานทำ

มหาบัณฑิตที่ยังไม่ได้งานทำมีจำนวน 16 คนหรือร้อยละ 4.6 ของมหาบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ เมื่อศึกษาสาเหตุของมหาบัณฑิตที่ยังไม่ได้งานทำ พぶว่า เป็นผู้ที่ทำงานทำไม่ได้ 9 คน เป็นผู้ที่รอ

## พัฒนาศักยภาพของบุคลากร 6 คน กำลังศึกษาต่อ จำนวน 1 คน

เมื่อพิจารณาเป็นรายคณะ พบร้า คณะที่บันทึกธงไม้ได้ทำงาน ได้แก่ คณะวิทยากรจัดการ 4 คน คณะทรัพยากรธรรมชาติ 4 คน คณะวิทยาศาสตร์ 3 คน คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม 2 คน และคณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะละ 1 คน (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก. ตารางที่ 17,18)

### 1.4 ปัญหาในการทำงานที่้า

จากจำนวนมหาบัณฑิตที่ทำงานแล้วและยังไม่ได้งานทำ 350 คน พบร้า มหาบัณฑิตมีปัญหาในการทำงานทำ คือ ไม่ทราบแหล่งงาน และงานที่ถูกใจไม่ได้ จำนวนใกล้เคียงกันคือ 18 และ 15 คน หรือคิดเป็น ร้อยละ 5.1 และ 4.3 รองลงมา เงินเดือนน้อย และงานน่วยงานไม่ต้องการจำนวน 12 และ 11 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 3.4 และ 3.1 ของบัณฑิตที่ทำราชการ หรือคิดเป็นร้อยละ 3.1 และ 2.8 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ก ตารางที่ 4)

## ส่วนที่ 2 ความคิดเห็นของบุณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เป็นการศึกษาความคิดเห็นของบุณฑิตในระดับปริญญาตรี 4-6 ปี โดยใช้แบบสอบถามและการสัมภาษณ์ ในการสำรวจมีบุณฑิตจำนวน 2,369 คน ตอบแบบสำรวจหรือคิดเป็นร้อยละ 94.9 ของบุณฑิตที่เข้ารับพระราชทานบัณฑิต แม้กระนั้นภาษาอังกฤษเพิ่มจำนวน 125 คน เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในแต่ละด้านของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีรายละเอียดหัวข้อที่ศึกษาและผลการศึกษา ดังนี้

1. สภาพแวดล้อมทางวิชาการ เป็นความคิดเห็นของบุณฑิต ด้านการสอนของอาจารย์ 12 ข้อ ด้านการให้บริการของน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน 11 ข้อ และด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ 5 ข้อ

2. สภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน เป็นความคิดเห็นด้านสภาพความเป็นอยู่ที่้าไป 11 ข้อ และสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับพัก 5 ข้อ

3. สภาพแวดล้อมที่้าไป ได้แก่ สิ่งที่บันทึกขอบและประทับใจมากคณะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย และสิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง

### 1. สภาพแวดล้อมทางวิชาการ เป็นความคิดเห็นของบุณฑิตใน 3 ด้าน ดังนี้

1.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผลจากการสอบถามความคิดเห็นของบุณฑิตด้านอาจารย์ 12 ข้อ พบร้า มี 5 ข้อ ที่บันทึกเห็นถึงมาก และมี 7 ข้อ ที่บันทึกเห็นด้วย (โดยเรียงลำดับความคิดเห็นจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย) โดยที่อีกบันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ บันทึกเห็นด้วยมาก อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการสอน อาจารย์ส่วนใหญ่ตุ้นให้นักศึกษาค้นคว้าหา

## บทที่ 4

## ผลการวิจัย

ความรู้ด้วยตนเอง และอาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณธรรม จริยธรรมที่เหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 3.82, 3.62 และ 3.62) (ดังรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 4.7)

ตารางที่ 4.7 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบันทึกในด้านการสอนของอาจารย์

ด้านการสอนของอาจารย์	จำนวน (คน)	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ระดับความ คิดเห็น
1. อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการสอน	2351	3.82	0.70	เห็นด้วยมาก
2. อาจารย์ส่วนใหญ่กระตุ้นให้นักศึกษาคิดค้นหาความรู้ด้วยตนเอง	2348	3.62	0.61	เห็นด้วยมาก
3. อาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณธรรม จริยธรรมที่เหมาะสม	2324	3.62	0.79	เห็นด้วยมาก
4. อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงเวลาและใช้เวลาเต็มชั่วโมงสอน	2338	3.59	0.60	เห็นด้วยมาก
5. อาจารย์ส่วนใหญ่ให้นักศึกษามีโอกาสแสดงความคิดเห็นในด้าน วิชาการอย่างอิสระ	2324	3.58	0.84	เห็นด้วยมาก
6. อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำแนะนำในการแก้ปัญหา	2353	3.48	0.83	เห็นด้วย
7. อาจารย์ส่วนใหญ่เรียนการสอนมาดี	2358	3.47	0.69	เห็นด้วย
8. อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าใจได้ดีแล้วและอบรมให้นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ไปกับการเรียนการสอนในชั่วโมงเรียน	2332	3.39	0.93	เห็นด้วย
9. อาจารย์ส่วนใหญ่มีวิธีการประเปิดและกิจกรรมที่เหมาะสม	2344	3.31	0.78	เห็นด้วย
10. อาจารย์ส่วนใหญ่เกล้าให้นักศึกษาเข้าพบและให้คำปรึกษา	2349	3.25	0.95	เห็นด้วย
11. อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้สื่อการสอนที่ทันสมัย	2347	2.98	0.84	เห็นด้วย
12. อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้เทคนิคในการสอนแบบใหม่	2356	2.89	0.79	เห็นด้วย

เมื่อพิจารณาด้านการสอนของอาจารย์เป็นรายข้อและคณาน พบฯ

1.1.1 ความรู้ความสามารถของอาจารย์ ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยมากว่าอาจารย์มี  
ความรู้ความสามารถในการสอน (ค่าเฉลี่ย 3.82) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณาน (รายละเอียดในภาคผนวก  
ช ตารางที่ 1) พบฯ

- บันทึกเกือบทุกคณานเห็นด้วยมาก ว่าอาจารย์มีความรู้ความสามารถในการสอน (ค่า  
เฉลี่ย 4.25-3.61) โดยคณานที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณานพยาบาลศาสตร์ คณานทันต  
แพทยศาสตร์ และคณานทรัพยากรธรรมชาติ (ค่าเฉลี่ย 4.25, 4.03 และ 4.02) ส่วนคณานอื่น ๆ เห็นด้วย  
มาก (ค่าเฉลี่ย 3.91-3.61) ทั้งนี้บันทึก 3 คณานที่เห็นด้วยในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูงให้ความคิดเห็น  
เพิ่มเติม ดังนี้

คณานพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีความรู้ความสามารถสูง สามารถถ่าย  
ทอดให้นักศึกษาเข้าใจ และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ดี สอนเนื้อหาได้ครอบคลุมตรงตามวัตถุประสงค์  
คณานทันตแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีความรู้ความสามารถสูง พอก มั่นใจ

## ผลการวิจัย

และวางแผนได้ เตรียมการสอนตี พัฒนาที่สอน และส่วนใหญ่จะตามเวลา

คณบดีที่รับผิดชอบในรายวิชา บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีความรู้ความสามารถ แต่ส่วนใหญ่ยังเน้นการสอนทฤษฎีมากกว่าเน้นการปฏิบัติ

- คณบดีบันทึกมีความเห็นด้วยและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณบดีอื่น ๆ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณบดีอุตสาหกรรมบริการ (ค่าเฉลี่ย 2.98) แต่มักเข้าใจความเห็นเพิ่มเติมว่าโครงการมีอาจารย์สอนที่เป็นทั้งอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษในสัดส่วนที่ใกล้เคียงกัน โดยบันทึกขอบการสอนของอาจารย์พิเศษมากกว่าอาจารย์ประจำ เพราะอาจารย์พิเศษเป็นประสบการณ์สูง มีความรู้ความสามารถ ยกตัวอย่างประกอบได้จากประสบการณ์จริง

1.1.2 การกระตุ้นให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยมากว่าอาจารย์กระตุ้นให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง (ค่าเฉลี่ย 3.62) (รายละเอียดในภาคผนวก ช ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณบดีที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมาก มี 10 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.94-3.56) โดยคณบดีบันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณบดีพยาบาลศาสตร์ และคณบดีศึกษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.94, 3.85 และ 3.83) ส่วนคณบดีอื่น ๆ เนื้อหาน้อยมาก (มีค่าเฉลี่ย 3.74-3.56) ทั้งนี้บันทึกทั้ง 3 คณบดีที่เห็นด้วยในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูง ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีพอดีกิจกรรมการสอนในเรื่องต่าง ๆ ค่อนข้างดี และเกือบครึ่งมีเทคนิคการสอนที่น่าสนใจ

คณบดีพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีเทคนิคการสอนที่กระตุ้นให้นักศึกษา แสวงหาความรู้ด้วยตนเองได้ดี แต่เมื่อการสอนยังคงเน้นการบรรยายมากเกินไป

คณบดีศึกษาศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์อาจใจใส่ ดูแลนักศึกษาดี และพยายามให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้เอง แต่มีอาจารย์บางท่านที่บางครั้งไม่สนใจเรียนเท่านั้น หลังจากนั้น เป็นหน้าที่ของนักศึกษาที่ต้องดูแลตัวเอง

- คณบดีที่บันทึกเห็นด้วย มี 5 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.47-3.37) โดยคณบดีที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง คณบดีวิศวกรรมศาสตร์ และคณบดีวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.37, 3.43 และ 3.44) ทั้งนี้บันทึกทั้ง 3 คณบดีมีค่าเฉลี่ยน้อยกว่าคณบดีอื่น ๆ มีความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง และคณบดีวิทยาการจัดการ บันทึกเห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่ดังใจสอนและเตรียมการสอนดีแต่มีอาจารย์บางท่านยังสอนแบบท่องจำหรือสอนให้คิดเองทำเอง ให้ทำแบบฝึกหัดโดยไม่เขียน และการเปิดโอกาสให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเองยังน้อย

คณบดีวิศวกรรมศาสตร์ บันทึกเห็นว่า การกระตุ้นให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง

## ผลการวิจัย

เองเป็นเทคนิคการสอนของอาจารย์ ซึ่งขึ้นอยู่กับประสบการณ์ โดยส่วนใหญ่อาจารย์สอนตรงตามหลักสูตร แล้วอาจารย์บางท่านมีความรู้จริงแต่สอนไม่เป็น แล้วพยายามให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้เองโดยไม่เน้นการเข้าห้องเรียน

**1.1.3 ศุภนธรรม จริยธรรม ในภาพรวมบัณฑิตเห็นด้วยมากว่าอาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณธรรมจริยธรรม (ค่าเฉลี่ย 3.62) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ๑ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคุณะ พนว่า**

- คุณะที่บัณฑิตเห็นด้วยในระดับมาก มี 10 คุณะ (ค่าเฉลี่ย 4.15- 3.54) โดยคุณะที่บัณฑิตเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คุณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคุณะหันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 4.15, 4.04 และ 3.91) ส่วนคุณะอื่น ๆ เห็นด้วยมาก (ค่าเฉลี่ย 3.77-3.54) ทั้งนี้บัณฑิตทั้ง 3 คุณะที่เห็นด้วยมากและมีค่าเฉลี่ยสูง ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คุณะพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตเห็นว่า อาจารย์ใจดี มีจรรยาบรรณ ให้คำปรึกษา และแนะนำ นำลูกศิษย์ได้ทุกเรื่อง

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บัณฑิตเห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่ใจดี มีคุณธรรมจริยธรรม เป็น ขอบข่ายเหลือนักศึกษา

คุณะหันตแพทยศาสตร์ บัณฑิตเห็นว่า อาจารย์เกือบทุกคนมีความเมตตา ใจดี มีคุณธรรมจริยธรรม ตรงไปตรงมาเป็นกันเอง เป็นแบบอย่างที่ดี

- คุณะที่บัณฑิตเห็นด้วย มี 5 คุณะ (ค่าเฉลี่ย 3.47-3.15) โดยคุณะที่บัณฑิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคุณะอุตสาหกรรมบริการ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรั้ง และคุณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.15, 3.35 และ 3.43) โดยบัณฑิตทั้ง 3 คุณะให้ความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งคุณะอุตสาหกรรมบริการ พนว่า บัณฑิตไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้ ส่วนบัณฑิตโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรั้ง และคุณะวิทยาการจัดการ เห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำปรึกษาดี ใจดี เปิดกว้าง

**1.1.4 การเข้าสอนตรงเวลาและการใช้เวลาเต็มชั่วโมงสอน ในภาพรวมบัณฑิตเห็นด้วยมาก ว่าอาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงเวลาและการใช้เวลาเต็มชั่วโมงสอน (ค่าเฉลี่ย 3.59) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ๑ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคุณะ พนว่า**

- คุณะที่บัณฑิตเห็นด้วยในระดับมาก มี 8 คุณะ (ค่าเฉลี่ย 4.04-3.56) โดยคุณะที่บัณฑิตเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คุณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคุณะศึกษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 4.04, 3.79 และ 3.79) ส่วนคุณะอื่น ๆ เห็นด้วยมาก (มีค่าเฉลี่ย 3.75-3.56) ทั้งนี้บัณฑิตทั้ง 3 คุณะที่เห็นด้วยในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูง ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คุณะพยาบาลศาสตร์ บัณฑิตเห็นว่า อาจารย์สอนตรงเวลา เป็นกันเองกับนักศึกษา และ

## ดูแลนักศึกษาเป็นอย่างดีฯและฝึกอบรม

วิทยาลัยอิสلامีกาฯ บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

คณบดีศึกษาศาสตร์ เป็นผู้ติดเทินว่า อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงเวลา และใช้เวลาเดือนช่วงไม่มีสอน

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 7 คน (ค่าเฉลี่ย 3.48-3.09) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร โครงการจัดตั้ง วิทยาเขตตั้ง และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.09, 3.25, 3.38 และ 3.38) โดยโครงการจัดตั้งวิทยา เศตตั้ง และคณะวิทยาการจัดการ บันทึกเห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่คงต่อเวลาตี ส่วนโครงการจัดตั้ง คณะอุตสาหกรรมบริการ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

1.1.5 การใช้เงินศึกษาไม่ออกแสดงความคิดเห็นในด้านวิชาการอย่างอิสระ ในภาพรวมบัณฑิตเห็นด้วยมาก ถ้าอาจารย์ท่านใดก็ให้โอกาสศึกษาได้มีออกแสดงความคิดเห็นในด้านวิชาการอย่างอิสระ (ค่าเฉลี่ย 3.58) (ตั้งรายละเอียดในภาคหนังสือ ๑ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะพบว่า

- คณะที่บันทึกเดินด้วยในระดับมากมี 11 คณะ (ค่าเฉลี่ย 4.00-3.51) โดยคณะที่บันทึกเดินด้วยมากใน 3 สำนับแรก ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะทัศนยารัฐธรรมชาติ (ค่าเฉลี่ย 4.00, 3.92 และ 3.75) สำนักคณะที่นั่น ๆ เดินด้วยมาก (ค่าเฉลี่ย 3.74-3.51) ห้องนี้บันทึกคณะทัศนยารัฐธรรมชาติ ให้ความเห็นเพิ่มเติมว่า อาจารย์พยาบาลให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้เอง โดยการตั้งใจอย่างให้นักศึกษาค้นคว้าและนำมาเสนอในชั้นเรียน เพื่อให้นักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างเพื่อนในชั้นเรียน สรุวิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกไม่วิจัยคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

- คณะที่บันทึกเดินทาง มี 4 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.48-3.37) โดยคณะที่บันทึกเดินทางใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะทั่นแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.37, 3.40 และ 3.44) ทั้งนี้มีบันทึกให้ความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

ขอเชิญชวนชาวคริสต์ ท่านใดที่ไม่มีภารกิจหนัก重 ท่านใดที่มีภารกิจหนัก重 แต่ต้องการมีเวลาสักวันสองวัน ให้เดินทางไปเยือนประเทศไทย ประเทศที่มีประวัติศาสตร์ ศิลปะ และวัฒนธรรมที่น่าทึ่ง

คณวิทยาการจัดการ บัณฑิตเนื้อร้า อาจารย์ส่วนใหญ่เปิดกว้าง ให้อภินักศึกษาแสดงความคิดเห็น แม้มีอาจารย์บางท่านหันหน้าไม่แคน ไม่เปิดโอกาสให้นักศึกษาแสดงความคิดเห็น อย่างไรก็ตามเพื่อความคิดเห็นของนักศึกษามากขึ้น

คณะกรรมการฯ ได้เสนอ โดยเฉพาะแก่ศึกษาธิการ ปี 3-6 ดำเนินการให้เชิงรุก จัดทำแผนฯ ที่มีประสิทธิภาพ สามารถส่งเสริมความคิดเห็น

1.1.6 การให้คำแนะนำในการแก้ปัญหา ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำแนะนำในการแก้ปัญหา (ค่าเฉลี่ย 3.48) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 7 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.82-3.53) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.82, 3.63 และ 3.60) ส่วนคณะอื่น ๆ เห็นด้วยมาก (มีค่าเฉลี่ย 3.55.-3.53) ทั้งนี้บันทึกทั้ง 3 คณะที่เห็นด้วยในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูง ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์ให้คำแนะนำในการแก้ปัญหาเป็นอย่างดี ในขณะฝึกปฏิบัติ

คณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์ให้คำแนะนำ และให้โอกาสเข้าพบได้เพื่อที่นักศึกษาต้องการ

คณะศึกษาศาสตร์ บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 8 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.48-3.37) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะแพทยศาสตร์ และคณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ (มีค่าเฉลี่ย 3.03, 3.31 และ 3.38) โดยบันทึกทั้ง 3 คณะ ไม่ได้ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นดังกล่าว

1.1.7 การเตรียมการสอน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่เตรียมการสอนมาดี (ค่าเฉลี่ย 3.47) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 7 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.90-3.54) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.82, 3.63 และ 3.64) ส่วนคณะอื่น ๆ เห็นด้วยมาก (มีค่าเฉลี่ย 3.55-3.54) โดยบันทึกทั้ง 3 คณะที่เห็นด้วยในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูง ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์เตรียมการสอนดี มีสื่อการเรียนการสอนที่ใช้ได้

คณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

คณะศึกษาศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์เตรียมการสอนดี สังเกตจากสื่อการสอน แต่ก็มีบางท่านที่ยังใช้รูปการสอนแบบเก่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 8 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.46-2.83) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร และคณะ

## ผลการวิจัย

วิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.83, 3.25 และ 3.26) โดยบันทึกตั้ง 3 คนที่เห็นด้วยมากใน 3 ลำดับสุดท้ายและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าค่านี้อีก 7 ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

คณะอุตสาหกรรมเกษตร บันทึกเห็นว่า อาจารย์เตรียมการสอนดี ตั้งใจสอน ติดตามงานและเข้าใจใส่ต่องานศึกษา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์เตรียมการสอนดี แต่มีบางที่เตรียมการสอนมาตีແเtrail ถูกต้องไม่ดี ซึ่งเป็นข้อแตกต่างระหว่างอาจารย์ใหม่ และอาจารย์ที่มีประสบการณ์

1.1.8 การเข้าใจสื่อุปกรณ์และอบรมให้นักศึกษามีคุณธรรมจริยธรรมควบคู่ไปกับการเรียนการสอนในช่วงไม่เรียน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าใจสื่อุปกรณ์และอบรมให้นักศึกษามีคุณธรรมจริยธรรมควบคู่ไปกับการเรียนการสอนในช่วงไม่เรียน (ค่าเฉลี่ย 3.39) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากที่สุด 4 คน (ค่าเฉลี่ย 4.09-3.50) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะศึกษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 4.09, 3.94 และ 3.65) และคณะทันตแพทยศาสตร์ เห็นด้วยมาก (มีค่าเฉลี่ย 3.50) โดยบันทึกตั้ง 3 คนที่เห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก พบว่า มีบันทึกคณะพยาบาลศาสตร์เท่านั้นที่เห็นว่า อาจารย์เข้าใจสื่อุปกรณ์ ตั้งใจสอน มีภาระงานหนักและเป็นแบบอย่างที่ดี ให้นักศึกษาได้ ส่วนวิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ และคณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

- คณะที่บันทึกเห็นต่ำที่สุด มี 11 คน (ค่าเฉลี่ย 3.46-2.91) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตรัง ตะลุยและวิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.91, 3.09 และ 3.19) และบันทึกตั้ง 3 คนไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

1.1.9 วิธีการประเมินและการวัดผลที่เหมาะสม ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีวิธีการประเมินและการวัดผลที่เหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 3.31) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากที่สุด 4 คน (มีค่าเฉลี่ย 3.81-3.53) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน (ค่าเฉลี่ย 3.81, 3.56, 3.53 และ 3.53) ทั้งนี้บันทึกที่เห็นด้วยในระดับมากและมีค่าเฉลี่ยสูง ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีการวัดผลแบบ Pre-test และ Post-test ซึ่งเป็นสิ่งที่ดีในการตรวจสอบความเข้าใจของนักศึกษา และนักศึกษาสามารถแสดงความคิดเห็นได้

คณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า การวัดผลประเมินผลต้องมีปัญหา

คณบดีศึกษาศาสตร์และวิทยาลัยอิสلامศึกษา บันทึกเห็นว่า การประเมินและการวัดผลอยู่ในระดับที่น่าพอใจ มีหลักในการประเมินผลสำหรับการวัดผลในกรณีที่เป็นวิชาปฏิบัติ

- คณบดีบันทึกเห็นด้วย มี 11 คณบ (มีค่าเฉลี่ย 3.38-2.87) โดยคณบดีบันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณบดีสาหกรรมบริการ คณบดีสาหกรรมเกษตร คณบดีศึกษาศาสตร์ และคณบดีวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 2.87, 3.12, 3.16 และ 3.16) โดยบันทึกโครงการจัดตั้งคณบดีสาหกรรมบริการ ไม่แสดงความคิดเห็นเพิ่มเติม ส่วนบันทึกอีก 2 คณบให้ความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณบดีสาหกรรมเกษตร บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีวิธีการประเมินและวัดผลที่ชัดเจนแน่นอน

คณบดีศึกษาศาสตร์ บันทึกเห็นว่า มีความแตกต่างระหว่างการวัดผลของอาจารย์ใหม่ ๆ และอาจารย์เก่า เช่น อาจารย์เก่า สอนดี กดคคะแนน ออกข้อสอบยาก ซึ่งจะลงกันร้ามกับอาจารย์ใหม่ แต่การวัดผลส่วนใหญ่ดี ยุติธรรม

1.1.10 การมีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบและให้คำปรึกษา ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีวิธีการประเมินและการวัดผลที่เหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 3.25) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณบดีบันทึกเห็นด้วยในระดับมาก มี 2 คณบ (ค่าเฉลี่ย 3.64-3.55) ได้แก่ คณบดีพยาบาลศาสตร์ และคณบดีศึกษาศาสตร์และเทคโนโลยี และบันทึกทั้ง 2 คณบให้ความเห็นเพิ่มเติมว่า อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำนักศึกษาได้ทุกเรื่อง

- คณบดีบันทึกเห็นด้วย มี 13 คณบ (มีค่าเฉลี่ย 3.44-2.87) โดยคณบดีบันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรัง โครงการจัดตั้งคณบดีสาหกรรมบริการ และคณบดีสาหกรรมเกษตร (มีค่าเฉลี่ย 2.87, 2.91 และ 3.02) ซึ่งบันทึกทั้ง 3 คณบเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย และมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณบอื่น ๆ ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรัง บันทึกเห็นว่า อาจารย์มีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบ โดยกำหนดเวลาที่นักศึกษาจะเข้าพบไว้หน้าห้องทำงาน ซึ่งเป็นระบบและกิจลักษณะเดียวกัน

โครงการจัดตั้งคณบดีสาหกรรมบริการ บันทึกเห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีภาระงานสอนมาก บางคนต้องสอนตั้งแต่ชั้นปีที่ 1 ถึง 4 ทำให้มีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบ แต่อาจารย์ได้กำหนดตารางเวลาที่นักศึกษาเข้าพบได้

คณบดีสาหกรรมเกษตร บันทึกเห็นว่า อาจารย์គ้มีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบเพื่อปรึกษาเรื่องการเรียนให้มากกว่าเดิม และอาจารย์บางคนไม่ค่อยอยู่ที่คณบ

## ผลการวิจัย

1.1.11 การใช้สื่อการสอนที่ทันสมัย ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีการใช้สื่อการสอนที่ทันสมัย (มีค่าเฉลี่ย 2.98) (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากที่ 1 คณะ ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.63) เมื่อพิจารณาจากการสัมภาษณ์ พบว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีการใช้สื่อการสอนที่ทันสมัย/มีเทคนิคยกเว้นการศึกษาในชั้นปี 1 และ 2 ที่ใช้แผ่นใสเก็บคลอดห้องปี

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.45-2.61) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.61, 2.73 และ 2.79) ซึ่งบันทึกทั้ง 3 คณะที่เห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้ายและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ บันทึกไม่ได้แสดงความคิดเห็นในประเด็นนี้

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกเห็นด้วย อาจารย์มีสื่อการสอนน้อย ทำให้นักศึกษาไม่สามารถเห็นภาพจากการสอนได้ชัดเจน

1.1.12 การใช้เทคโนโลยีในการสอนแบบใหม่ ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้เทคนิคการสอนแบบใหม่ (ค่าเฉลี่ย 2.89) (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 1) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 15 คณะ (มีค่าเฉลี่ย 2.31-2.68) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (มีค่าเฉลี่ย 2.68, 2.70 และ 2.73) ทั้งนี้บันทึกทั้ง 3 คณะที่เห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้ายและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่า คณะอื่น ๆ ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะวิศวกรรมศาสตร์ บันทึกเห็นด้วย เทคนิคการสอนขึ้นอยู่กับประสบการณ์ของอาจารย์ ซึ่งอาจารย์ใหม่ที่เพิ่งสำเร็จการศึกษาจะต่างกับอาจารย์ที่มีประสบการณ์ในเรื่องการสอนและการปฏิบัติจริง

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ บันทึกเห็นด้วย อาจารย์ยังคงใช้วิธีการสอนแบบเดิมคือใช้แผ่นใสเป็นหลัก เทคโนโลยีฯ ยังไม่มี/ไม่ได้ใช้

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บันทึกกรึ่งหนึ่งที่ใช้สัมภาษณ์ เห็นว่าอาจารย์มีเทคนิคการสอนดี ทันสมัยไม่老化 สำหรับเนื้อหาบางวิชาที่ค่อนข้างยาก แต่บันทึกอีกครึ่งหนึ่ง เห็นว่า อาจารย์ไม่ค่อยมีเทคนิคในการสอน และการใช้สื่อการสอนยังต้องปรับปรุงอีกมากโดยเฉพาะวิชาที่ต้องใช้ Lab อย่างไรก็ตามบันทึกส่วนใหญ่เห็นตรงกันว่า อาจารย์มีวิธีการสอนที่แตกต่างกัน เป็น มีอาจารย์

## ผลการวิจัย

บางท่าน: ร้อยละของการสอนบ้างในบางวิชาและบางวิชาใช้เทคนิคการสอนแบบเติม ๆ

1.2 ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผลจากการสอบถามความคิดเห็นของบัณฑิตด้านสนับสนุนการเรียนการสอน 11 ข้อ พนว. มี 9 ข้อ ที่บัณฑิตเห็นด้วยกับการสนับสนุนการเรียนการสอน และมี 2 ข้อ ที่บัณฑิตเห็นตัวอย่าง (โดยเรียงลำดับความคิดเห็นจากค่าเฉลี่ยมากไปหน้าอย) โดยข้อที่บัณฑิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ บัณฑิตเห็นด้วยว่าเวลาที่เปิดบริการของ ห้องสมุดมีความเหมาะสม ห้องสมุดมีตัวราชวารสารและอุปกรณ์ตรงตามที่นักศึกษาต้องการ และการให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสม และสำหรับ 2 ข้อที่บัณฑิตเห็นด้วยน้อย ได้แก่ การให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอ กับที่นักศึกษาต้องการ และระบบการลงทะเบียนเรียนเหมาะสม สมดีแล้ว (ดังรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 4.8)

ตารางที่ 4.8 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับความคิดเห็นของบัณฑิตในด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน

ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน	จำนวน (คน)	คะแนน เฉลี่ย	S.D.	ระดับความ คิดเห็น
1. เวลาที่เปิดบริการของห้องสมุดมีความเหมาะสม	2346	3.22	0.90	เห็นด้วย
2. ห้องสมุดมีตัวราชวารสารและอุปกรณ์ตรงตามที่นักศึกษาต้องการ	2352	3.09	1.00	เห็นด้วย
3. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสม	2349	3.06	0.85	เห็นด้วย
4. สวัสดิการด้านเงินถูกเพื่อการศึกษา/ทุนการศึกษา มีความเหมาะสม	2342	3.01	0.93	เห็นด้วย
5. เวลาการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์มีความเหมาะสม	2320	3.01	1.00	เห็นด้วย
6. ห้องสมุดมีนั่งพี่เพย์พอดและจัดที่นั่งอย่างเหมาะสมกับการศึกษาด้านครัว	2327	2.90	1.02	เห็นด้วย
7. ห้องสมุดมีโซฟาที่สามารถพี่เพย์พอดและเหมาะสมกับการใช้งานของนักศึกษา	2320	2.87	0.93	เห็นด้วย
8. ห้องสมุดมีตู้รามา วารสารที่ทันสมัยเพียงพอ กับนักศึกษา	2334	2.79	1.00	เห็นด้วย
9. การให้บริการ Internet ของศูนย์คอมพิวเตอร์เหมาะสมสมดีแล้ว	2342	2.67	1.03	เห็นด้วย
10. การให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอ กับที่นักศึกษาต้องการ	2334	2.47	0.99	เห็นด้วยน้อย
11. ระบบการลงทะเบียนเรียนเหมาะสมสมดีแล้ว	2338	2.21	1.04	เห็นด้วยน้อย

เมื่อพิจารณาด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอนเป็นรายข้อและคณะ พนว.

1.2.1 เวลาที่เปิดบริการของห้องสมุดมีความเหมาะสม ในภาพรวมบัณฑิตเห็นด้วยว่า เวลาการให้บริการของห้องสมุดมีความเหมาะสม (มีค่าเฉลี่ย 3.22) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พนว.

- คณะที่บัณฑิตเห็นด้วยในระดับมากที่สุด ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.56)

## ผลการวิจัย

- คณะที่บันชี ตัวเงินด้วย มี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.44-2.65) โดยคณะที่บันชิตเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ มนุษยศาสตร์และเทคโนโลยี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (มีค่าเฉลี่ย 2.65, 2.94 และ 3.04)

1.2.2 ห้องสมุดมีตัวราชวารสารและอุปกรณ์ตรงตามที่นักศึกษาต้องการ ในภาพรวมบันชิตเห็นด้วยว่าห้องสมุดเป็นตัวราชวารสารและอุปกรณ์ตรงตามที่นักศึกษาต้องการ (ค่าเฉลี่ย 3.09) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันชี ตัวเงินด้วยในระดับมาก มี 3 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.84-3.53) ได้แก่ คณะทั้นแพทยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (มีค่าเฉลี่ย 3.84, 3.62 และ 3.53)

- คณะที่บันชิตเห็นด้วย มี 11 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.39-2.67) โดยคณะที่บันชิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 2.67, 2.77 และ 2.90)

- คณะที่บันชี ตัวเงินด้วยน้อย มี 1 คณะ (ค่าเฉลี่ย 2.40) คือ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ

1.2.3 การให้บัตริกาของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสม ในภาพรวมบันชิตเห็นด้วยว่าการให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสม (มีค่าเฉลี่ย 3.06) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันชี ตัวเงินด้วยในระดับมาก มี 2 คณะ ได้แก่ คณะทั้นแพทยศาสตร์ และคณะพยาบาลศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.72-3.51)

- คณะที่บันชี ตัวเงินด้วย มี 13 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.38-2.72) โดยคณะที่บันชิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะทรัพยากรธรรมชาติ (ค่าเฉลี่ย 2.72, 2.86, และ 2.90)

1.2.4 ห้องสมุดมีที่นั่งเพียงพอและจำนวนที่นั่งอย่างเพียงพอและจำนวนที่นั่งอย่างเหมาะสมกับการศึกษาค้นคว้า ในภาพรวมบันชิตเห็นด้วยว่า ห้องสมุดมีที่นั่งเพียงพอและจำนวนที่นั่งอย่างเพียงพอและจำนวนที่นั่งอย่างเหมาะสมกับการศึกษาค้นคว้า (มีค่าเฉลี่ย 2.90) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันชี ตัวเงินด้วยมาก มี 3 คณะ ได้แก่ คณะทั้นแพทยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (ค่าเฉลี่ย 3.77, 3.62 และ 3.56)

- คณะที่บันชิตเห็นด้วย มี 12 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.41-2.66) โดยคณะที่บันชิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะทรัพยากรธรรมชาติ คณะวิทยาการจัดการ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.64, 2.66, 2.68)

1.2.5 ห้องสมุดมีสต็อกหนังสือปีก่อนที่เพียงพอและเหมาะสมกับการใช้งานของนักศึกษา ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า ห้องสมุดมีสต็อกหนังสือปีก่อนที่เพียงพอและเหมาะสมกับการใช้งานของนักศึกษา (มีค่าเฉลี่ย 2.87) (ดังรายละเอียดในภาคผนวกฯ ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมากที่สุดคือ คณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.61)
- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 13 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.42-2.50) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 2.50, 2.60, 2.65)
- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยที่สุดคือ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ค่าเฉลี่ย 2.36)

1.2.6 ห้องสมุดมีตำรา วารสารที่ทันสมัยเพียงพอ กับนักศึกษา ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า ห้องสมุดมีตำรา วารสารที่ทันสมัยเพียงพอ กับนักศึกษา (มีค่าเฉลี่ย 2.79) (ดังรายละเอียดในภาคผนวกฯ ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมากที่สุดคือ คณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.91)
- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 13 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.36-2.52) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิทยาการจัดการ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะทรัพยากรธรรมชาติ (ค่าเฉลี่ย 2.52, 2.55, 2.61)
- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยที่สุดคือ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ และ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ค่าเฉลี่ย 2.43 และ 2.46)

เมื่อพิจารณาในภาพรวมของกิจกรรมของห้องสมุดทั้ง 6 ชั้น พบว่า คณะที่เห็นด้วยมาก และมีค่าเฉลี่ยสูง ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะพยาบาลศาสตร์ ซึ่งจากการสำรวจมีบันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกไม่ค่อยได้ใช้บริการของห้องสมุดกลาง มีการให้บ้านในชั้นที่เรียนรับปีที่ 1 เมื่อจากนั้นสือด้วยห้องสมุดกลางมีน้อย/ไม่เพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษาที่เรียนทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ จึงต้องใช้ห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพเกือบตลอดเวลา 6 ปี

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ จัดเป็นหน่วยงานที่บริการดี เป็นกันเอง

ส่วนคณะที่เห็นด้วยและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าค่าเฉลี่ย ๗ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะวิทยาการจัดการ และคณะทรัพยากรธรรมชาติ ซึ่งจากการสำรวจมีบันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณบดีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บัณฑิตเห็นว่า การบริการมีความเหมาะสม แต่มีหนังสือน้อยและเก่า สำหรับการรับบริการของเจ้าหน้าที่มีห้องผู้เขียนด้วยว่าเจ้าหน้าที่ให้บริการตีมาก ดีในทุก ๆ ด้าน แต่บัณฑิตบางคนเห็นว่าการบริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดไม่ค่อยเปิดโอกาสให้เข้าถึง

คณบดีมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บัณฑิตเห็นว่า ห้องสมุดมีการให้บริการดี ระบบห้องสมุดทันสมัย แต่มีหนังสือน้อย ความมีหนังสือให้มากขึ้นและปรับปรุงในเรื่องการให้บริการของเจ้าหน้าที่

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บัณฑิตเห็นว่า ห้องสมุดให้บริการดี แต่มีหนังสือไม่ค่อยทันสมัย และหนังสือไม่ได้วางตามชั้นที่กำหนด นอกจากนี้ยังมีเจ้าหน้าที่บางคนที่ให้บริการไม่ดี ไม่ค่อยเป็นมิตร กับผู้ใช้บริการ

คณบดีวิทยาการจัดการ บัณฑิตเห็นว่า ห้องสมุดให้บริการดี แต่หนังสือด้านการบริหารมีน้อยเกินไป และส่วนใหญ่เป็นหนังสือเก่า ไม่ทันสมัย

คณบดีพัฒนารัฐมนตรี บัณฑิตเห็นว่า ห้องสมุดบริการดี เจ้าหน้าที่เป็นกันเอง รวดเร็วในการให้บริการ แต่จำนวนหนังสือยังมีน้อย โดยเฉพาะหนังสือในสาขาที่เรียน หาหนังสือไม่เจอดาม ชั้นหนังสือที่กำหนด จำนวนที่วางอยู่ห้องสมุดยังมีน้อย และไม่เพียงพอในช่วงสอบ

1.2.7 การให้สวัสดิการด้านเงินกู้เพื่อการศึกษา/ทุนการศึกษามีความเหมาะสม ในภาพรวมบัณฑิตเห็นด้วยว่าการให้การให้สวัสดิการด้านเงินกู้เพื่อการศึกษา/ทุนการศึกษามีความเหมาะสม (มีค่าเฉลี่ย 3.01) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณบดี พหุว่า

- คณบดีบัณฑิตเห็นด้วยในระดับมากที่ 1 คณบดีได้แก่ คณบดีพยาบาลศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.58)

- คณบดีบัณฑิตเห็นด้วย มี 14 คณบดี (ค่าเฉลี่ย 3.47-2.60) โดยคณบดีที่บัณฑิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณบดีวิทยาการจัดการ และคณบดีมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.60, 2.85, และ 2.87)

ในประเด็นนี้ บัณฑิตไม่ได้แสดงความคิดเห็นเพิ่มเติม

1.2.8 การให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์มีความเหมาะสม ในภาพรวมบัณฑิตเห็นด้วยว่าการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์มีความเหมาะสม (มีค่าเฉลี่ย 3.01) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาแล้วแต่ละคณบดี พหุว่า

- คณบดีบัณฑิตเห็นด้วยมากที่สุดที่ 1 คณบดีได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ค่าเฉลี่ย 4.55)

- คณบดีบัณฑิตเห็นด้วย มี 14 คณบดี (ค่าเฉลี่ย 3.25-2.71) โดยคณบดีที่บัณฑิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณบดีมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษาและคณบดีภาษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ยเท่ากัน) และคณบดีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ค่าเฉลี่ย 2.71, 2.89, 2.89 และ 2.96)

1.2.9 การให้บริการ Internet ของศูนย์คอมพิวเตอร์เหมาะสมสมดีแล้ว ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า การให้บริการ Internet ของศูนย์คอมพิวเตอร์เหมาะสมสมดีแล้ว (มีค่าเฉลี่ย 2.67) (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมากที่สุด คือ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ค่าเฉลี่ย 4.32)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 12 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.13-2.53) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะเภสัชศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตรัง (ค่าเฉลี่ย 2.53, 2.60 และ 2.64)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยที่สุด คือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.21 และ 2.43)

1.2.10 การให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอ กับนักศึกษาที่ต้องการ ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยน้อย กับการให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอ กับนักศึกษาที่ต้องการ (มีค่าเฉลี่ย 2.47) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมากที่สุด คือ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ค่าเฉลี่ย 4.11)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 6 คณะ (ค่าเฉลี่ย 2.97-2.54) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.54, 2.56 และ 2.58)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อย มี 8 คณะ คือ (ค่าเฉลี่ย 2.48-2.06) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะเภสัชศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 2.06, 2.33 และ 2.35)

**เมื่อพิจารณาการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์ ทั้งการให้บริการ Internet และการให้บริการด้าน Hardware และ Software คณะที่เห็นด้วยมาก มากที่สุด และมีค่าเฉลี่ยสูง ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ ซึ่งจากการสอบถามบันทึกเห็นเพิ่มเติม ดังนี้**

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ มีการให้บริการคอมพิวเตอร์ที่ดีมาก เป็นที่ประทับใจของบันทึกที่สัมภาษณ์ทุกคน เนื่องจากมีการให้บริการดังนี้ (เวลา 6.00 ถึง 22.00 น) และสำหรับให้บริการด้าน Hardware และ Software ที่ดีมาก ไม่ต้องเดินทางไปซื้อ ซึ่งอาจารย์มักไม่ขาดช่อง ชีวิตนอกห้องเรียนในเวลาปกติ นักศึกษาจะใช้เวลาอยู่กับคอมพิวเตอร์เป็นส่วนใหญ่ จำนวนเครื่องมีอยู่ 100 คัน นั่น ไม่แน่ใจว่ามีปัญหาอะไรหรือไม่

เมื่อพิจารณาการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์ ทั้งการให้บริการ Internet และการให้บริการด้าน Hardware และ Software คณะที่เห็นเด่นชัดน้อยและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งจากการสัมภาษณ์บันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ศูนย์คอมพิวเตอร์ มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการค่อนข้างล้าสมัย และไม่เพียงพอ กับการให้บริการ

คณะเภสัชศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ศูนย์คอมพิวเตอร์ มีเครื่องให้บริการไม่พอ กับความต้องการ ควรเพิ่มจำนวนเครื่องและให้นักศึกษาได้ใช้ วิชาการที่คณะหรือห้องพัก เพื่อจะได้ไม่แออัดที่ศูนย์คอมพิวเตอร์มากนัก การให้บริการของเจ้าหน้าที่ศูนย์คอมพิวเตอร์ให้บริการดี

คณะวิศวกรรมศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ศูนย์คอมพิวเตอร์มีการให้บริการและปริมาณไม่เพียงพอ แต่นักศึกษาส่วนใหญ่ใช้บริการที่ศูนย์คอมพิวเตอร์ในชั้นเรียนแรก หลังจากนั้นใช้ที่คณะเพียงอย่างเดียว

1.2.11 ระบบการลงทะเบียนเรียนเหมามาตรฐานเดียวกัน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยน้อย ว่า ระบบการลงทะเบียนเรียนเหมามาตรฐานเดียวกัน ไม่ได้ (ค่าเฉลี่ย 2.21) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 5 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.08-2.62) ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะแพทยศาสตร์ คณะหันแพทยศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.08, 2.92, 2.77, 2.66 และ 2.72)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อย มี 10 คณะ คือ (ค่าเฉลี่ย 2.41-1.70) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิทยาการจัดการ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง และความรับผิดชอบชาติ ซึ่งจากการสัมภาษณ์บันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

เมื่อพิจารณาการให้บริการของงานทะเบียนในเรื่องระบบการลงทะเบียนเรียน คณะที่เห็นด้วยน้อยและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ ได้แก่ คณะวิทยาการจัดการ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง และความรับผิดชอบชาติ ซึ่งจากการสัมภาษณ์บันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะวิทยาการจัดการ และโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง บันทึกเห็นว่า งานทะเบียนนักลง เป็นหน่วยงานที่ควรปรับปรุง ในด้านบุคลากรของหน่วยงาน ซึ่งขาดแคลนท่าทางเหมือนไม่เต็มใจให้บริการ

คณะทรัพยากรธรรมชาติ บันทึกเห็นว่า งานทะเบียนให้บริการช้า ขาดการประสานงาน ระหว่างคณะกับทะเบียนนักลง ทำให้เกิดความสับสนในการลงทะเบียนของนักศึกษาเกี่ยวกับวิชาที่เปิดสอน ผู้ให้บริการไม่ให้คำแนะนำให้เจนเพียงพอ ทุกจ้ามีสุภาพ สถานที่คับแคบ ขั้นตอนยุ่งยาก 涳

## ผลการวิจัย

ราย โดยเฉพาะเมื่อนักศึกษาลงทะเบียนพร้อมกัน การทำงานไม่เป็นระบบ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่ม คือ ควรจัดให้ลงทะเบียนแต่ละคนไม่พร้อมกัน เพื่อแก้ปัญหาความล่าช้า สับสน

คณะกรรมการและสังคมศาสตร์ บันทึกเห็นว่า งานทะเบียนมีปัญหาในเรื่องการลงทะเบียนมาก และให้บริการล่าช้า ควรปรับปรุงการให้บริการให้รวดเร็วขึ้น อีกทั้งเจ้าหน้าที่มักใช้อารมณ์ กับนักศึกษา

1.3 ด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ ผลจากการสอบถามความคิดเห็นของบันทึก ด้านความรู้ที่ได้รับ 5 ข้อ พบว่า มี 4 ข้อ ที่บันทึกเห็นด้วยมาก และมี 1 ข้อ ที่บันทึกเห็นต่ำอย (โดยเรียงลำดับความคิดเห็นจากค่าเฉลี่ยมากไปหาน้อย) โดยข้อที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ การนำความรู้พื้นฐานทั่วไปไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานในชีวิตประจำวัน ประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับ สามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน และการทำ Project หรือวิชาสามมนานามีประโยชน์สำหรับการเตรียมความพร้อมในการทำงาน (ตั้งรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 4.9)

ตารางที่ 4.9 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับของความคิดเห็นของบันทึกในด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ

การใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ	จำนวน (คน)	คะแนน เฉลี่ย	S.D.	ระดับความ คิดเห็น
1. การนำความรู้ด้านพื้นฐานทั่วไปไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานในชีวิตประจำวัน	2342	4.10	0.92	เห็นด้วยมาก
2. ประสบการณ์ต่างๆที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน	2326	3.91	0.91	เห็นด้วยมาก
3. การทำ Project หรือวิชาสามมนานามีประโยชน์สำหรับการเตรียมพร้อมในการทำงาน	2321	3.73	0.89	เห็นด้วยมาก
4. การฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน	2311	3.61	1.01	เห็นด้วยมาก
5. ความรู้ในสาขาวิชาชีพทันสมัยเหมาะสมกับการทำงานของท่านก้าว สมัครงาน	2335	3.32	0.92	เห็นด้วย

เมื่อพิจารณาด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับเป็นรายข้อและคณะ พบว่า

1.3.1 การนำความรู้ด้านพื้นฐานทั่วไปไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานในชีวิตประจำวัน ไม่รวมบันทึกเห็นด้วยมาก ว่าสามารถนำความรู้ด้านพื้นฐานทั่วไปไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานในชีวิตประจำวัน (มีค่าเฉลี่ย 4.10) (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก ๙ ตารางที่ 3) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมีทั้ง 15 คณะ (มีค่าเฉลี่ย 4.47-3.93) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะมาสทร์ ศาสตร์ และโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (มีค่าเฉลี่ย 4.47, 4.46, 4.43 และ 4.43) และคณะ

## ผลการวิจัย

ที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิทยาการจัดการ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ค่าเฉลี่ย 3.93, 3.96 และ 3.97)

1.3.2 ประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยมาก ถ้าประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน (มีค่าเฉลี่ย 3.91) (ดังรายละเอียดในภาคผนวกฯ ตารางที่ 3) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมีทั้ง 15 คณะ (มีค่าเฉลี่ย 4.24-3.64) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะทรัพยากรธรรมชาติ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร (มีค่าเฉลี่ย 4.24, 4.11 และ 4.10) และคณะที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิทยาการจัดการ คณะนาฏศิลปศาสตร์ และคณะทั่วไปแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.64, 3.68 และ 3.71)

1.3.3 การทำ Project หรือวิชาสามมูลมีประโยชน์สำหรับการเตรียมพร้อมในการทำงาน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยมากกว่า การทำ Project หรือวิชาสามมูลมีประโยชน์สำหรับการเตรียมพร้อมในการทำงาน (มีค่าเฉลี่ย 3.73) (ดังรายละเอียดในภาคผนวกฯ ตารางที่ 3) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 4.22-3.50) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ โครงการจัดตั้งดิจิทัลฯ เศรษฐรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ และวิทยาธิปัชชิลามกีรษากา (ค่าเฉลี่ย 4.22, 4.01, 3.96 และ 3.96)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 1 คณะ คือ คณะนาฏศิลปศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.35)

1.3.4 การฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยมาก ว่าการฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน (ค่าเฉลี่ย 3.61) (ดังรายละเอียดในภาคผนวกฯ ตารางที่ 3) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมากที่สุดมี 1 คณะ คือ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ค่าเฉลี่ย 4.53)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 11 คณะ (ค่าเฉลี่ย 4.13-3.52) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 4.13, 3.99 และ 3.95)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 3 คณะ คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขต ตรัง และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.21, 3.24 และ 3.26)

1.3.5 ความรู้ในสาขาวิชาชีพทันสมัยเหมาะสมกับการทำงานของท่าน/การสมัครงาน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วย ความรู้ในสาขาวิชาเข้าทันสมัยเหมาะสมกับการทำงานของท่าน/การสมัครงาน (มีค่าเฉลี่ย 3.32) (ดังรายละเอียดในภาคผนวกฯ ตารางที่ 3) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶว่า

## ผลการวิจัย

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 6 คณะ (มีค่าเฉลี่ย 4.11-3.56) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดสาขกรรมบริการ คณะหันตแพทยศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ (มีค่าเฉลี่ย 4.11, 3.91 และ 3.77)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 9 คณะ โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อย 3 ลำดับสุดท้ายได้แก่ วิทยาลัยอิสلامศึกษา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 2.98, 3.11 และ 3.12)

**2. สภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน ในด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป และสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับครอบครัว สรุปได้ดังนี้**

**2.1 สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป** ผลกระทบจากความคิดเห็นของบันทึกด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป 11 ข้อ พบว่า มี 1 ข้อ ที่บันทึกเห็นด้วยมาก และมี 10 ข้อ ที่บันทึกเห็นด้วย (โดยเรียงลำดับความคิดเห็นจากค่าเฉลี่ยมากไปหนาแน่น้อย) โดยข้อที่บันทึกเห็นด้วยมากซึ่งเป็นปัญหาที่มีสาเหตุมาจากการเรียนแก้ไข ได้แก่ ในมหาวิทยาลัยมีปัญหายาเสพติด (ค่าเฉลี่ย 3.57) และเห็นด้วยใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ สภาพการอยู่ร่วมกันในมอ.มีผลต่อพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ ห้องเรียนส่วนใหญ่มีสถาบันปูรงที่เพียงพอ และห้องเรียนส่วนใหญ่มีขนาดที่เหมาะสมกับจำนวนนักศึกษา (ค่าเฉลี่ย 3.19, 3.12 และ 3.03) และข้อที่บันทึกเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ บริโภคนอกครัวเรียนมีที่นั่งเพียงพอ กับงานกิจกรรมทางเดินทางด้วยรถสิบล้อสีขาวในมอ. สะตอกสบายน และมีร้านค้าหลากหลายเพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษา (ค่าเฉลี่ย 2.57, 2.60 และ 2.83) (ดังรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 4.10)

ตารางที่ 4.10 แสดงค่าเฉลี่ยและระดับของความคิดเห็นของบันทึกในด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป

ด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป	จำนวน (คน)	ค่าเฉลี่ย	S.D.	ระดับความคิดเห็น
1. ในมอ.มีปัญหายาเสพติด	2302	3.57	1.02	เห็นด้วยมาก
2. สภาพการอยู่ร่วมกันในมอ.มีผลต่อพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ	2323	3.19	1.08	เห็นด้วย
3. ห้องเรียนส่วนใหญ่มีสถาบันปูรงที่เพียงพอ	2342	3.12	1.00	เห็นด้วย
4. ห้องเรียนส่วนใหญ่มีขนาดที่เหมาะสมกับจำนวนนักศึกษา	2345	3.03	0.85	เห็นด้วย
5. ทางเดินเท้าระหว่างอาคารเรียนมีความเหมาะสม	2326	2.99	0.93	เห็นด้วย
6. สถานที่ขายอาหารสะอาด และราคาเหมาะสม	2336	2.98	0.87	เห็นด้วย
7. สภาพห้องเรียนในแต่ละห้องมีอุปกรณ์พื้นฐานและอากาศดี	2346	2.92	0.91	เห็นด้วย
8. ห้องน้ำในอาคารเรียนสำหรับนักศึกษาสะอาด	2339	2.84	0.91	เห็นด้วย
9. มีร้านค้าหลากหลาย เพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษา	2336	2.83	0.94	เห็นด้วย
10. การเดินทางด้วยรถสิบล้อสีขาวในมอ. สะตอกสบายน	2304	2.60	1.01	เห็นด้วย
11. บริโภคนอกครัวเรียนมีที่นั่งเพียงพอ กับงานกิจกรรมทางเดินทางด้วยรถสิบล้อสีขาวในมอ.	2341	2.57	0.90	เห็นด้วย

เมื่อพิจารณาด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป เป็นรายปีและคณะ พบว่า

2.1.1 ปัญหาฯเพดพิด ในภาควิชานักศึกษาตัวอย่างมาก ว่ามีปัญหาฯเพดพิดในมหาวิทยาลัย (ค่าเฉลี่ย 3.57) (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก ๑ ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 11 คณะ (มีค่าเฉลี่ย 3.88-3.52) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ค่าเฉลี่ย 3.88, 3.84 และ 3.75) ซึ่งบันทึกทั้ง 3 คณะที่เห็นด้วยมากและมีค่าเฉลี่ยสูงกว่าคณะอื่น ๆ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บันทึกสรุปเห็นว่า ยาเสพติดในมหาวิทยาลัยมีแต่ยังไม่เป็นปัญหา อย่างไรก็ตามมหาวิทยาลัยต้องหาศรั้น แก้ไข เช่น ควรให้มีการทำกิจกรรมร่วมกัน เช่น งานกับระบะเบียบในหอพัก ให้เข้าหน้าที่ประจำหอตรวจคนเขื่องยาเสพติด

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกสรุปเห็นว่า ไม่มีปัญหาฯเพดพิด จะมีบ้างก็คงเป็นเรื่อง การสูบบุหรี่

คณะอุตสาหกรรมเกษตร บันทึกเห็นว่า มีนักศึกษารวมกลุ่มกันตื่มศรุฯ และสูบบุหรี่บ้าง แต่ไม่มีนักศึกษาติดยาเสพติด

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 4 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.44-3.23) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ กองบริหารธุรกิจ คณะแพทยศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.23, 3.39 และ 3.41) ทั้งนี้บันทึกคณะที่เห็นด้วยและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ แม้ว่าจะพร้อมบันทึกเห็นว่า ในมหาวิทยาลัย จะมีปัญหาฯเพดพิดแต่จากการสังเกต กลุ่มที่ใช้สมภาระนี้ มีนิจิราในกลุ่มเพื่อน ๆ ของตนไม่มีปัญหาฯเพดพิด

กองบริหารธุรกิจ บันทึกผู้ใช้สมภาระส่วนใหญ่ไม่มีประสบการณ์ในด้านนี้และกลุ่มเพื่อน ๆ ก็ไม่มี ที่ผ่านมาไม่เคยเป็นการสูบบุหรี่และตื่มเหล้า มีเชิงมากที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด และก็เป็นภาระต่องเท่านั้น

คณะแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ไม่พบปัญหาฯเพดพิด ส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องอบายมุข เช่น การลักลอบการพนัน ตื่มเหล้า ถูบุหรี่

2.1.2 สภาพการอยู่ร่วมกันในมอ. มีผลต่อพฤติกรรมเบียงเบนทางเพศ ในภาพรวม บันทึกเห็นด้วยว่า สภาพการอยู่ร่วมกันในมอ. มีผลต่อพฤติกรรมเบียงเบนทางเพศ (ค่าเฉลี่ย 3.19) (ตั้ง

รายละเอียดในภาคผนวก ๑ ตารางที่ ๔) เมื่อพิจารณาในแต่ละคนจะพบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากที่สุด คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.69-3.55) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โครงการจัดตั้งคณะอุดานหกรรมบริการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.69, 3.69, 3.61 และ 3.55) ทั้งนี้บันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณบดีและสังคมศาสตร์ มีปัญหาเบียงบันทางเพศ ซึ่ง  
มหาวิทยาลัยควรจะดูแลและกำหนดขอบเขตของการแสดงออกไม่ปล่อยอิสระจนเกินไป

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ บัณฑิตเห็นว่า มีปัญหาความเป็นเบนทางเพศ และมักพบในเพศชาย ทั้งนี้เนื่องจากเป็นคณะที่นักศึกษาส่วนใหญ่เป็นผู้หญิง นักศึกษาชายมักจะมีทางเบนไปทางผู้หญิง แต่ก็จะแสดงในหมู่เพื่อน ๆ เท่านั้น เกลาไปทำงาน/สมัครงานก็คุ้มเรียบร้อย เพราะนักศึกษารู้ภาษาและศีลธรรมดี อย่างไร

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกเห็นว่า มีน้างเป็นบางรายเท่านั้น แต่ถ้าไม่รับแก้ไขอาจจะทำให้มีเพิ่มขึ้นได้ ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ 2 ท่าน เห็นว่ามีอัตราการเพิ่มขึ้นทุกปี เป็นอย่างมากและต้องเรียกต่อ วิธีแก้ไขควรพยายามให้มีกิจกรรมอื่นที่ลดพุทธิกรรมดังกล่าว

คณานักแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า พฤติกรรมเบี่ยงเบนของนักศึกษามีปัจจัยพื้นฐานที่สำคัญคือ ความไม่เข้าใจในสังคมและขาดความเข้าใจในตนเอง

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 11 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.39-2.87) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตรัง แล้วคณะวิทยาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.87, 2.93 และ 2.97) ซึ่งบันทึกทั้ง 3 คณะ ที่เห็นด้วยและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณบดีวิศวกรรมศาสตร์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ปัญหาเบี่ยงเบนทางเพศมีมายาวนาน  
ไม่ถึง 1 เปอร์เซ็นต์ และที่มีอยู่ยังแสดงอาการไม่ชัดเจน ซึ่งมองสภากาแฟนอกอาจจะไม่ทราบ เนื่องจาก  
กลุมนี้จะไม่ค่อยพูด เรียบร้อย ค่อนข้างเก็บตัว และไม่ค่อยมีปัญหากับกลุ่มเพื่อน

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตธรัช บันทึกเห็นว่า ปัญหาพุทธิกรรมการเบี่ยงเบนทางเพศ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ เนื่องจากกลุ่มนี้เป็นกลุ่มที่กล้าแสดงออก เร้าด้วยความเสื่อสันนิษฐาน ในการทำกิจกรรม สร้างความสนองสนาน กลุ่มเพื่อน ก็เลยยอมรับ

คณะวิทยาศาสตร์ บัณฑิตสานในญี่ปุ่นหรือมีเพื่อนที่มีพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ โดยจะมีพฤติกรรมเบี่ยงเบนจากลิ้งกายนอกห้องหรือเป็นมาก่อนที่เข้ามาอยู่ในสังคมมหาวิทยาลัย

2.1.3 สถานที่ขายอาหารสะอาดและราคาเหมาะสม ในภาพรวมบ้านทิพย์เห็นด้วยว่า สถานที่ขายอาหารสะอาดและราคาเหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 2.98) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ๔ ตารางที่

#### 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบฯ

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.23-2.77) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะศึกษาศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (ค่าเฉลี่ย 3.28, 3.22 และ 3.16 ) ซึ่งทั้ง 3 คณะที่บันทึกเห็นด้วยและมีค่าเฉลี่ยสูงกว่าคณะอื่น ๆ ให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะศึกษาศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกเห็นว่า ร้านค้ามีจำกัด ขายอาหารเดิม ๆ จำเจน่าจะเปลี่ยนแปลงร้านบ้าง บางร้านภาคภูมิหารสูงไป ความมีร้านค้าเพิ่มในเวลากลางคืน เพื่อความสะดวกและความปลอดภัยของนักศึกษา

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกไม่มีความคิดเห็นเพิ่มเติมในประเด็นนี้

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 1 คณะ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดหนุนறรรมบริการ (มีค่าเฉลี่ย 1.89) และบันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่า ภาคอาหารร้านค้าในมหาวิทยาลัยค่อนข้างแพง เมื่อเทียบกับบริษัทและคุณภาพร้านอาหารมหาวิทยาลัย

2.1.4 ร้านค้าหลักหลายเพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษา ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า ร้านค้าหลักหลายเพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษา (ค่าเฉลี่ย 2.83) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ๑ ตารางที่ 4 เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบฯ

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 13 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.19-2.59) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรัง และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.19, 3.09, 3.09 และ 3.08) ซึ่งบันทึกให้ความคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรัง และคณะวิทยาการจัดการ บันทึกเห็นว่า มีร้านค้ามีให้เลือกหลากหลาย ราคาอยู่ในระดับปานกลาง แต่ควรดูแลเรื่องความสะอาด โดยเฉพาะในโรงอาหาร ความมีประดุจปิดไม่ให้สัตว์เข้าไปเหยียบโดย-เก้าอี้-ตู้

ส่วนคณะพยาบาลศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ บันทึกไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 2 คณะ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดหนุนறรรมบริการ และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 1.51 และ 2.38) โดยบันทึกทั้ง 2 คณะให้ความเห็นเพิ่มเติมว่า อย่างให้มีร้านสวัสดิการมากกว่านี้ และอย่างให้มีร้านค้าแบบร้านเช่า เช่น อีเลฟเฟ่นด้วย

2.1.5 การเดินทางด้วยรถสวัสดิการภายในมอ.สหวัฒนาฯ ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า การเดินทางด้วยรถสวัสดิการภายในมอ.สหวัฒนาฯ (ค่าเฉลี่ย 2.60) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ๑ ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบฯ

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 10 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.14-2.53) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (ค่าเฉลี่ย 3.14,

## ผลการวิจัย

2.85 และ 2.84) ซึ่งบันทึกทั้ง 3 คณะที่เป็นด้วยและมีค่าเฉลี่ยสูงกว่าคณะอื่น ๆ บันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ระบบราชการค่อนข้างดี แต่เกิดอุบัติเหตุบ่อยจัง ครอบคลุมเรื่องการราชการให้แก่นักศึกษาด้วย

คณะแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า การเกิดอุบัติเหตุเกิดจากการรับซื้อยานพาหนะที่ไม่ เคาะพกฎหมาย ไม่มีระเบียบินัย นอกจากราชบัณฑิตยังเห็นว่า ที่จอดรถมีไม่เพียงพอ และการเข้าออก มหาวิทยาลัยไม่มีความปลอดภัย พร้อมทั้งเสนอให้สนับสนุนให้นักศึกษาใช้จักรยาน แทนรถจักรยานยนต์

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกเห็นว่า ระบบราชการดี แต่ควรเข้มงวดเรื่องการรับซื้อยานพาหนะให้มากขึ้น

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 5 คณะ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (ค่าเฉลี่ย 1.98, 2.23 และ 2.35) โดย บันทึก โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (คณะวิทยาการจัดการ) เห็นว่า ภาครัฐ ค่อนข้างดี แต่ขาด ระบบป้องกันการโมยรถ และมีความเห็นว่าการเรียกเก็บค่าปรับในการนี้ที่จอดจักรยานยนต์ ไม่ส่วน หมอก เนื่องจากว่าง ให้ยกเว้นเงินจากนักศึกษารายละ 100 – 200 บาท ถือเป็นการกระทบกระทบ มหาวิทยาลัยควรคูณให้มากกว่านี้ สถานบันทึกโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ และคณะ มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม

2.1.6 ห้องเรียนส่วนใหญ่มีสีตัดหัวนูปกรณ์ที่เพียงพอ ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า ห้องเรียนส่วนใหญ่มีสีตัดหัวนูปกรณ์ที่เพียงพอ (ค่าเฉลี่ย 3.12) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 2 คณะ ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะ พยาบาลศาสตร์ (มีค่าเฉลี่ย 3.72 และ 3.60)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 13 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.33-2.75) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.75, 2.92 และ 3.03)

2.1.7 ห้องเรียนส่วนใหญ่มีขนาดที่เหมาะสมกับจำนวนนักศึกษา ในภาพรวมบันทึก เห็นด้วยว่า ห้องเรียนส่วนใหญ่มีขนาดที่เหมาะสมกับจำนวนนักศึกษา (ค่าเฉลี่ย 3.03) (ดังรายละเอียด ในภาคผนวก ข ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยในระดับมากมี 1 คณะ ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ (มีค่าเฉลี่ย 3.57)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.47-2.75) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะมาศศาสตร์

(ค่าเฉลี่ย 2.75, 2.78 และ 2.93)

2.1.8 ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนมีความเหมาะสม ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า ทางเดินเชื่อมระหว่างอาคารเรียนมีความเหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 2.99) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶฯว่า

- บันทึกทุกคณะเห็นด้วย (ค่าเฉลี่ย 3.39-2.52) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะรักษาศรัทธา และคณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.39, 3.29 และ 3.28) และคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดสาหกรรมบริการ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และอิสลามศึกษา (ค่าเฉลี่ย 2.52, 2.53, 2.53 และ 2.78)

2.1.9 สภาพห้องเรียนในแต่ละอาคารมีอุณหภูมิพอดีเหมาะสมและอากาศถ่ายเทได้ดี ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า สภาพห้องเรียนในแต่ละอาคารมีอุณหภูมิพอดีเหมาะสมและอากาศถ่ายเทได้ดี (ค่าเฉลี่ย 2.92) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶฯว่า

- คณะที่บันทึกเห็นดีมากมี 1 คณะ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดสาหกรรมบริการ (มีค่าเฉลี่ย 3.70)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 12 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.49-2.70) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ คณะทรัพยากรธรรมชาติ (ค่าเฉลี่ยเท่ากัน) (ค่าเฉลี่ย 3.49, 3.31, และ 3.23,3.23)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 2 คณะ ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.34 และ 2.39)

2.1.10 ห้องน้ำในอาคารเรียนสำหรับนักศึกษาสะดวก ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า ห้องน้ำในอาคารเรียนสำหรับนักศึกษาสะดวก (ค่าเฉลี่ย 2.84) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบฯว่า

- ทุกคณะบันทึกเห็นด้วย (ค่าเฉลี่ย 3.41-2.56) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดสาหกรรมบริการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะพยาบาลศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.41, 3.29, และ 3.14) ส่วนรับคณะที่เห็นด้วย 3 อันดับสุดท้ายได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง คณะวิทยาการจัดการ และคณะนาฬิกาศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.56, 2.61 และ 2.63)

2.1.11 บริเวณอาคารเรียนมีที่นั่งเพียงพอสำหรับทำงานกลุ่ม การทำงานบ้าน ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า บริเวณอาคารเรียนมีที่นั่งเพียงพอสำหรับการทำงานกลุ่ม การทำงานบ้าน (ค่าเฉลี่ย 2.57) (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 4) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบฯว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมี 9 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.12-2.56) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3

อันดับแรก ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา คณะแพทยศาสตร์ และคณะพยาบาลศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.12, 2.93 และ 2.78)

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อยมี 6 คณะ (ค่าเฉลี่ย 2.24-2.47) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วยน้อย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตธรัช คณะเภสัชศาสตร์ และคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ค่าเฉลี่ย 2.24, 2.37, 2.37 และ 2.40)

จากการสัมภาษณ์บันทึกเกี่ยวกับอาคารเรียน ห้องเรียน ห้องน้ำในอาคารเรียน บริเวณอาคารเรียน คณะที่เห็นด้วยมากกว่า มีความเหมาะสมและพอเพียง และมีค่าเฉลี่ยสูงกว่าคณะอื่น ๆ มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ บันทึกเห็นว่า สภาพห้องเรียนในแต่ละอาคารมี อุณหภูมิพ่อนำและอากาศถ่ายเทได้ดี สภาพห้องเรียนดีมาก ในเมืองมีเครื่องปรับอากาศทุกห้อง

คณะพยาบาลศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ห้องเรียนของคณะพยาบาลศาสตร์ มีความเหมาะสม สมแล้ว แต่ห้องเรียนของคณะวิทยาศาสตร์ยังไม่เหมาะสมและอัดมากเกินไป

คณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า สภาพห้องเรียนในระดับปี 1 – 2 ไม่ค่อยดีมาก ร้อน แต่ห้องเรียนของคณะดี สภาพห้องปฏิบัติการดีและมีความพร้อมมากกว่ามหาวิทยาลัยชั้นนำบางแห่งในส่วนกลาง

ส่วนข้อคิดเห็นของบันทึกเกี่ยวกับอาคารเรียน ห้องเรียน ห้องน้ำในอาคารเรียน บริเวณอาคารเรียน คณะที่เห็นด้วยมากกว่า มีความเหมาะสมและพอเพียงและมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าคณะอื่น ๆ บันทึกให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บันทึกเห็นว่า ห้องเรียนมีสภาพไม่ค่อยน่าเรียน เก่า อุปกรณ์ไม่พร้อม ควรปรับปรุง

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ห้องเรียน อาคารเรียนมีน้อยและ ห้องเรียนมีสภาพทรุดโทรม อย่างให้มีการซ่อมแซมใหม่ ห้องปฏิบัติการมีน้อย และอุปกรณ์ไม่เพียงพอ

2.2 สภาพแวดล้อมเกี่ยวกับหอพัก ผลกระทบถูกมองว่าเป็นปัจจัยด้านสังคมที่สำคัญ ผลกระทบถูกมองว่าเป็นปัจจัยด้านสังคมที่สำคัญมาก 5 ข้อ พ布ว่า มี 1 ข้อ ที่บันทึกเห็นด้วยมาก และมี 4 ข้อ ที่บันทึกเห็นด้วย (โดยเรียงลำดับความคิดเห็นจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย) โดยข้อที่บันทึกเห็นด้วยมาก ได้แก่ มหาวิทยาลัยควรจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น เช่น มีเครื่องซักผ้าหยอดเหรียญ มีโทรศัพท์ใช้การดี/ยอดเหรียญเพิ่มขึ้น (ค่าเฉลี่ย 4.08) และข้อที่เห็นด้วยมากใน 3 ลำดับแรก ได้แก่ ความรู้สึกมั่นใจ ในความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม และมีบัญชาในการนาทีพังนายนามมหาวิทยาลัย (ค่าเฉลี่ย 3.21-3.03) (ดังรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 4.11)

ตารางที่ 4.11 แสดงค่าเฉลี่ย และระดับของความคิดเห็นของบัณฑิตในด้านสภาพแวดล้อมในหอพัก  
มหาวิทยาลัยสุขลักษณ์ครินทร์

สภาพแวดล้อมในหอพักมหาวิทยาลัยสุขลักษณ์ครินทร์	จำนวน (คน)	คะแนน เฉลี่ย	S.D.	ระดับความ คิดเห็น
1. มหาวิทยาลัยครรชต้มให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น เช่น มีเครื่องซักผ้า ผ้าหยอดเหรียญ มีโทรศัพท์ อัคกร์เซ็ฟหยอดเหรียญ เพิ่มขึ้น	2308	4.08	1.05	เห็นด้วย มาก
2. ความรู้สึกมั่นใจในความปลอดภัยในบริเวณและทรัพย์สิน	2318	3.21	1.08	เห็นด้วย
3. สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม	2316	3.11	0.88	เห็นด้วย
4. มีปัญหาในการหาที่พักของมหาวิทยาลัย	2309	3.03	1.17	เห็นด้วย
5. มีปัญหาในเรื่องอาหารกอนออกเวลาเรียนกันบุญด	2305	2.71	0.99	เห็นด้วย

2.2.1 มหาวิทยาลัยครรชต้มให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น ในภาพรวมบัณฑิตเห็น  
ด้วยว่า มหาวิทยาลัยครรชต้มให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น เช่น มีเครื่องซักผ้าหยอดเหรียญ มีโทรศัพท์  
ใช้การ์ด/หยอดเหรียญเพิ่มขึ้น (ค่าเฉลี่ย 4.08) (รายละเอียดในภาค พนวก ข ตารางที่ 5) เมื่อพิจารณาในแต่  
ละคนจะพบว่า

- บัณฑิตทุกคนจะเห็นด้วยมาก (ค่าเฉลี่ย 4.28-3.79) โดยคนที่บัณฑิตเห็นด้วย 3  
อันดับแรก ได้แก่ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 4.28,  
4.25 และ 4.24) และคนที่บัณฑิตเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรม  
บริการ คณะศึกษาศาสตร์ และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (ค่าเฉลี่ย 3.79, 3.80 และ 3.85) ซึ่งบัณฑิตทั้ง 3  
คณะให้ความเห็นเพิ่มเติมว่า สร้างตึกการ ร้านค้า และสถานที่ฯ ร่วมและสมบูรณ์มากขึ้นในช่วงหลัง และ  
ระบบ/สิ่งอำนวยความสะดวก ความปลอดภัย ลักษณะภายนอกในเกณฑ์ดี น่าพอใจ แต่ทั้งนี้  
มหาวิทยาลัยควรตั้งตู้ไฟ สำหรับการตามจุดต่างๆ ให้เหมาะสมมากขึ้น

2.2.2 ความรู้สึกมั่นใจในความปลอดภัยในบริเวณและทรัพย์สิน ในภาพรวมบัณฑิตเห็น  
ด้วยว่า ความรู้สึกมั่นใจในความปลอดภัยในบริเวณและทรัพย์สิน (ค่าเฉลี่ย 3.21) (รายละเอียดในภาค  
พนวก ข ตารางที่ 5) เมื่อพิจารณาในแต่ละคนจะพบว่า

- คณะที่บัณฑิตเห็นด้วยมากที่สุด ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.66) และ  
บัณฑิตไม่มีข้อคิดเห็นเพิ่ม

- คณะที่บัณฑิตเห็นด้วยมี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.43-2.87) โดยคณะที่บัณฑิตเห็นด้วย 3  
อันดับแรก ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ และคณะวิทยาการจัดการ (ค่าเฉลี่ย 3.43, 3.33  
และ 3.30) คณะที่บัณฑิตเห็นด้วยใน 3 ลำดับสุดท้าย ได้แก่ คณะทรัพยากรธรรมชาติ คณะอุตสาหกรรม

เกษตรและคณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ยเท่ากัน) และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (ค่าเฉลี่ย 2.87, 2.94, 2.94 และ 3.06) โดยบันทึกทั้ง 3 คณะให้ความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

คณะบริพัตรกรรมชุมชนชาติ บันทึกเห็นว่า ทรัพย์สินยังไม่มีความปลอดภัย เป็นจุดเด่นของนายป่วย

คณะอุตสาหกรรมเกษตร บันทึกเห็นว่า ที่ดังคณะอยู่ใกล้ นักศึกษาที่ไม่มีรถเดินทางล้านา กแต่มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน ยุบติดเหตุเมืองบ้านนา ๆ ครั้ง

คณะทันตแพทยศาสตร์ บันทึกเห็นว่า ยังไม่มีความปลอดภัยในชีวิต/ทรัพย์สิน เช่น ของใช้ประจำตัวหายบ่อย ไม่ว่าจะเป็นที่ในห้องพัก ในห้องเรียนหรือห้องปฏิบัติการ โดยเฉพาะปากกา/ดินสอสีที่ใช้ระบายน้ำในขณะเรียน

วิทยาลัยอิสลามศึกษา บันทึกเห็นว่า การบริการของหน่วยรักษาความปลอดภัย ให้ความเป็นกันเองกับนักศึกษา

**2.2.3 สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ในภาพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม (ค่าเฉลี่ย 3.11) (รายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 5) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า**

- บันทึกทุกคณะเห็นด้วย (ค่าเฉลี่ย 3.35-2.72) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ และอีก 3 คณะมีค่าเฉลี่ยเท่ากันได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง คณะวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ค่าเฉลี่ย 3.43, 3.35 และ 3.22) และ คณะที่เห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร (ค่าเฉลี่ย 2.72, 2.88 และ 2.90)

**2.2.4 ปัญหาในการหาที่พักนักศึกษา ในการพรวมบันทึกเห็นด้วยว่า มีปัญหาในการหาที่พักนักศึกษา มากที่สุด (ค่าเฉลี่ย 3.03) (รายละเอียดในภาคผนวก ข ตารางที่ 5) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า**

- คณะที่บันทึกเห็นด้วยมากที่สุด คือ คณะทันตแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.53)
- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 14 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.35-2.53) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ คณะน้ำดื่มศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.35, 3.30 และ 3.22) และคณะที่บันทึกที่เห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 2.53, 2.74 และ 2.85)

จากการให้ร้อยคิดเห็นเพิ่มของบันทึกเรื่องสภาพแวดล้อมของหอพัก และปัญหาในการหาที่พักนักศึกษา ของคณะที่เห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย พบว่า

โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ บันทึกเห็นว่า นักศึกษาส่วนใหญ่ไม่ได้อยู่หอ

คณะกรรมการศ่าลีร์ บันทิตเห็นว่า ขอพักยกในสภาพดี ทั้งในเรื่องการดูแลและการจัดการ

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตธรัง บ้านชิดเพื่อเป็นศูนย์พักในมหาวิทยาลัยมีจำนวนไม่เพียงพอ ควรจะสร้างเพิ่ม และที่มีอยู่แล้วก็มีสะอาด เพราะการได้พักในหอพักของมหาวิทยาลัยจะประหนายดกวา และปลอดภัยกว่าพักนอกพักนอกราชการ

2.2.5 ปัจจัยในเรื่องอาหารนอกเวลาเรียน/วันหยุด ในภาพรวมบ้านพักเห็นด้วยว่า มีปัจจัยในเรื่องอาหารนอกเวลาเรียน/วันหยุด (ค่าเฉลี่ย 2.71) (รายละเอียดในภาคผนวก ฯ ตารางที่ 5) เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะที่บันทึกเห็นด้วย มี 13 คณะ (ค่าเฉลี่ย 3.40-2.61) โดยคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับแรก ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดหนทางรวมบริการ ภูมิปัญญาศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะพยาบาลศาสตร์ (ค่าเฉลี่ย 3.40, 2.95 และ 2.83); สำหรับคณะที่บันทึกเห็นด้วย 3 อันดับสุดท้าย ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ คณะวิชาภาษาการจัดการ และวิทยาลัยบริการด้านศึกษา (ค่าเฉลี่ย 2.61, 2.62 และ 2.65)

- คณะที่บ่เป็นติดเป็นด้วยน้อย มี 2 คณะ (ค่าเฉลี่ย 2.49) ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขต  
ตรัง และคณะศึกษาศาสตร์

3. สภาพแคร์ล้อร์ทัวร์ฯ ได้แก่ สิ่งที่บันดาลชื่อและประทับใจมากขึ้นและศึกษาในมหาวิทยาลัย และสิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง

3.1 สำงพีบัณฑิตชอนและประทับใจมากในระดับที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย จากการสำรวจความคิดเห็นของบัณฑิต พบว่า 3 ลำดับแรกที่บัณฑิตชอนและประทับใจมากในระดับที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย ได้แก่ ความเป็นกันเองความใกล้ชิดมุกพันระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ สถานที่บรรยายกาศและสภาพแวดล้อม และระบบการศึกษา/ห้องสูตร/สาขาวิชา โดยคิดเป็นร้อยละ 83.7, 71.7 และ 30.6 ตามลำดับ (ดังรายละเอียดในตารางที่ 4.12)

ตารางที่ 4.12 จำนวนและร้อยละของความคิดเห็นของบัณฑิตที่ประทับใจขณะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย

ประเด็น	ความถี่	ร้อยละ
1. ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิด ผู้กันระหว่างเพื่อน รุ่นพี่รุ่นน้อง และอาจารย์	1982	83.7
2. สถานที่บรรยายการและสภาพแวดล้อม	1693	71.7
3. ระบบการศึกษาหลักสูตร/สาขาวิชา	724	30.6
5. การให้อยู่ในหอพักของมหาวิทยาลัย	586	24.7
6. การฝึกงาน	544	23.0
4. ลักษณะการเรียนการสอนของบรรยายการในห้องเรียน	421	17.8
8. การให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์	305	12.9
7. การให้บริการของห้องสมุด	270	11.4
9. อื่นๆ	49	2.1
10. ไม่มีสิ่งที่ชอบและสิ่งที่ประทับใจเลย	29	1.2

หมายเหตุ เป็นค่าตามที่ให้บัณฑิตโหวต (Ranking Questions) โดยให้บัณฑิตจัดลำดับความชอบ/ความประทับใจมา 3 ลำดับ

เมื่อพิจารณาสิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจมากขณะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย เป็นรายรื่อและคณะ ใน 3 อันดับแรก พบว่า

3.1.1 ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิด ผู้กันระหว่างเพื่อน รุ่นพี่รุ่นน้อง และอาจารย์ ในภาพรวมบัณฑิตร้อยละ 83.7 เห็นว่า ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิด ผู้กันระหว่างเพื่อน รุ่นพี่รุ่นน้อง และอาจารย์ ถูกเป็นอันดับแรก เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶว่า

- คณะต่าง ๆ ที่บัณฑิตเลือกเป็นอันดับแรกคิดเป็น ร้อยละ 89.1-56.3 โดยคณะที่บัณฑิตประทับใจมากในขณะที่ศึกษา 3 คณะแรก ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตแห่ง คณะ ทรัพยากรธรรมชาติ และคณะเภสัชศาสตร์ (ร้อยละ 89.1, 87.8 และ 87.7) สำหรับ 3 คณะสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ วิทยาลัยอิสลามศึกษา และคณะแพทยศาสตร์ (ร้อยละ 56.3, 71.4 และ 74.4)

3.1.2 สถานที่บรรยายการและสภาพแวดล้อม ในภาพรวมบัณฑิตร้อยละ 71.7 เห็นว่า สถานที่บรรยายการและสภาพแวดล้อม เป็นสิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจสูงเป็นอันดับสอง เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พぶว่า

- คณะต่าง ๆ ที่บัณฑิตเลือกเป็นอันดับสองคิดเป็น ร้อยละ 83.4-6.3 โดยคณะที่บัณฑิตประทับใจมากในขณะที่ศึกษา 3 คณะแรก ได้แก่ คณะวิทยาการจัดการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะพยาบาลศาสตร์ (ร้อยละ 83.4, 78.7 และ 77.7) สำหรับ 3 คณะสุดท้าย ได้แก่ โครงการจัดตั้ง

คณะอุดสาหกรรมบริการ วิทยาลัยอิสلامศึกษา และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 6.3, 55.1 และ 65.4)

3.1.3 ระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา ในภาพรวมบันทึกตัวอย่าง 30.6 เห็นว่า ระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา เป็นสิ่งที่บันทึกหาอุบัติประทับใจสูงเป็นอันดับสาม เมื่อพิจารณาในแต่ละคณะ พบว่า

- คณะอุดฯ ที่บันทึกเลือกเป็นอันดับสามคิดเป็น ร้อยละ 41.4-18.6 โดยคณะที่บันทึกประทับใจมากในรายที่ศึกษา 3 คณะแรก ได้แก่ คณะดุษสานกกรรมเกษตร คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 41.4, 38.8 และ 35.2) สำหรับ 3 คณะสุดท้าย ได้แก่ คณะเภสัชศาสตร์ คณะวิทยาการจัดการ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ร้อยละ 18.6, 20.4 และ 22.6)

3.2 ข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผลจากการสำรวจความคิดเห็นของบันทึก พบว่า บันทึกที่ให้ข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ซึ่งได้แก่ งานทะเบียนนักศึกษา ศูนย์คอมพิวเตอร์ กองกิจการนักศึกษา กองคลัง และห้องสมุด สูงสุดคิดเป็นร้อยละ 35.6 รองลงมา ให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ด้านที่เกี่ยวข้องกับการเรียนภาคสอน ซึ่งได้แก่ ห้องเรียน สื่อการสอน หลักสูตร คิดเป็นร้อยละ 20.5 และให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป และด้านสวัสดิการต่างๆ สูงใกล้เคียงกัน คิดเป็นร้อยละ 18.4 และ 16.5 และด้านอื่นๆ คิดเป็นร้อยละ 9.0 (ดังรายละเอียดในตารางที่ 4.13) ตารางที่ 4.13 จำนวนและร้อยละของความความคิดเห็นของบันทึกในด้านความต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง

ความต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง	ความถี่	ร้อยละ
1. ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ได้แก่ ศูนย์คอมพิวเตอร์ กองกิจฯ กองคลัง งานทะเบียนนักศึกษา และห้องสมุดฯ	792	35.6
2. ด้านที่เกี่ยวข้องกับการเรียนภาคสอน ได้แก่ ห้องเรียน สื่อการสอน หลักสูตร	456	20.5
3. ด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป ได้แก่ ภาคร้าวจ้าว ร้านอาหาร ร้านค้าภายใน	409	18.4
4. ด้านสวัสดิการ ได้แก่ หอพัก สวนศรีการอุ่นฯ	367	16.5
5. ด้านอาจารย์	71	3.2
6. การบริหารงานภายในมหาวิทยาลัย	58	2.6
7. ด้านสาธารณูปโภค ได้แก่ ร้าน ไฟฟ้า โทรศัพท์	39	1.8
8. การประชาสัมพันธ์	23	1.0
9. อื่นๆ	9	0.4

3.2.1 ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอนทั้งหมด มีบันทึกจำนวน 792 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 35.6 ของผู้ที่สำรวจ ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงโดยแต่ละหน่วยงาน มีรายละเอียดดังนี้

1) งานทะเบียน บันทึกทั้งหมดที่เสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้มี จำนวน 329 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 13.9 ของบันทึกทั้งหมด เมื่อพิจารณาในรายคณะ พบว่า มีบันทึก 3 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 34.8-26.1 ที่เหลือ 6 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 14.9-9.4 ส่วนอีก 5 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 5.2-0.9 อีก 1 คณะไม่เสนอแนะ

2) ศูนย์คอมพิวเตอร์ บันทึกทั้งหมดที่เสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้มี จำนวน 307 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 13.0 ของบันทึกทั้งหมด เมื่อพิจารณาในรายคณะ พบว่า มีบันทึก 9 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 18.3 -10.3 บันทึกที่เหลือ 6 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 8.2-2.5

3) ห้องสมุด บันทึกทั้งหมดที่เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้มี จำนวน 143 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 6.0 ของบันทึกทั้งหมด เมื่อพิจารณาในรายคณะ พบว่า มีบันทึก 1 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 16.1 ที่เหลือ 6 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 9.1-5.6 ส่วนบันทึกอีก 7 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 4.1-1.7 อีก 1 คณะไม่เสนอแนะ

4) กองคลัง บันทึกทั้งหมดที่เสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้มี จำนวน 13 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 0.5 ของบันทึกทั้งหมด เมื่อพิจารณาในรายคณะ พบว่า มีบันทึก 10 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในหน่วยงานนี้ ร้อยละ 2.3-0.3 ที่เหลือไม่เสนอแนะ

3.2.2 ด้านเกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน ได้แก่ ห้องเรียน สื่อการสอน หลักสูตร พบว่า บันทึกต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในเรื่องนี้ 456 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 19.2 ของบันทึกทั้งหมด ที่ให้ข้อเสนอแนะ เมื่อพิจารณาในรายคณะ พบว่า มีบันทึก 5 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านนี้ ร้อยละ 32.0-22.0 ที่เหลือบันทึก 5 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านนี้ ร้อยละ 18.3-10.2 และบันทึกอีก 5

คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านนี้ ร้อยละ 6.3-0.8

3.2.3 ด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป ได้แก่ การจราจร ร้านอาหาร ร้านค้าภายใน พนง. มีบัณฑิตที่เสนอแนะให้มหาวิทยาลัยฯ ทบทวนและปรับปรุงในเรื่องนี้ 409 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 17.3 ของบัณฑิตทั้งหมดที่ให้ข้อเสนอแนะ เมื่อพิจารณาเป็นรายคณะ พนง. มีบัณฑิต 4 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านนี้ ร้อยละ 40.9-20.1 ที่เหลือ 10 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านนี้ ร้อยละ 13.8-9.9 และบัณฑิตอีก 1 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป ร้อยละ 2.1

3.2.4 ด้านสวัสดิการ ได้แก่ หอพัก สวัสดิการอื่น ๆ พนง. มีบัณฑิตที่เสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในเรื่องนี้ 367 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 15.5 ของบัณฑิตทั้งหมดที่ให้ข้อเสนอแนะ เมื่อพิจารณาเป็นรายคณะ พนง. มีบัณฑิต 10 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านสวัสดิการ ร้อยละ 27.4-11.9 บัณฑิตที่เหลือ 5 คณะ เสนอแนะและต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงในด้านสวัสดิการ ร้อยละ 6.3-0.8

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

#### ภาวะการทำงานทำของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ผลการสำรวจภาวะการทำงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542 ในวันซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตรเมื่อวันที่ 5 กันยายน 2543 ณ วิทยาเขตหาดใหญ่ สรุปได้ดังนี้

จากจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2542 ที่มีสิทธิเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรทั้งในระดับปริญญาตรีและโท จำนวน 3,017 คน (ไม่รวมบัณฑิตสมบทจากวิทยาลัยพยาบาล จำนวน 657 คน) มีผู้ตอบแบบสำรวจจำนวน 2,817 คน หรือร้อยละ 93.3 พบร่วม เป็นผู้มีงานทำแล้ว 2,001 คนหรือร้อยละ 71.0 กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อ 277 คนหรือร้อยละ 9.8 และยังไม่ได้ทำงาน 539 คน หรือร้อยละ 19.2 จำแนกระดับการศึกษา ดังนี้

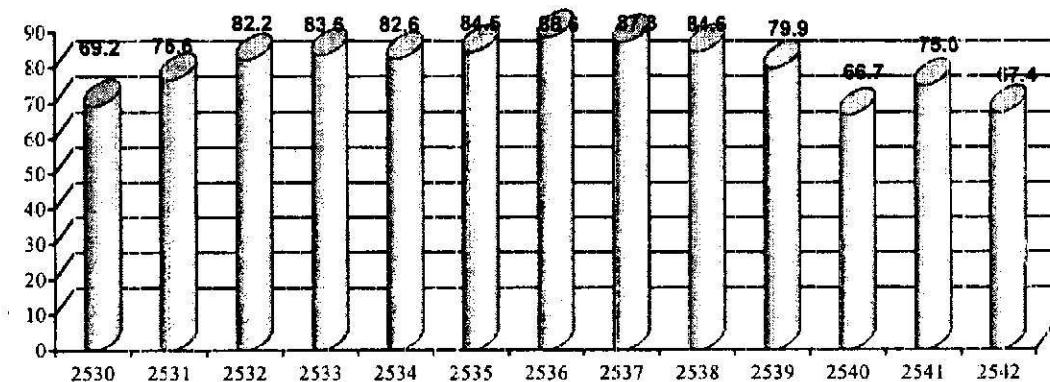
ตารางแสดง ภาวะการทำงานของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542

จำนวนคน (ร้อยละ)

ระดับ	ผู้เข้ารับพระราชทานฯ	ผู้ตอบแบบสอบถาม	ร้อยละของผู้ตอบ	ภาวะการทำงานทำ		
				มีงานทำ	ศึกษาต่อ	ยังไม่ทำงาน
ป.ตรี (4-6 ปี)	2,494	2,369	95.0	1,596 (67.4)	274 (11.5)	499 (21.1)
ป.ตรี (ต่อเนื่อง)	100	98	98.0	71 (71.4)	2 (2.1)	25 (26.5)
ป.โท	423	350	82.7	334 (95.4)	1 (0.3)	15 (4.3)
รวม	3,017	2,817	93.3	2,001 (71.0)	277 (9.8)	539 (19.2)

หมายเหตุ : ไม่รวมบัณฑิตสมบทจากวิทยาลัยพยาบาล (คณบดีพยาบาลศาสตร์)

แผนภูมิที่ 5.1 แสดงร้อยละของบัณฑิตหลักสูตร 4-6 ปี ที่ทำงานแล้ว ปีการศึกษา 2530-2542



## ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4-6 ปี

1. ภาระการงานทางวิชาชีวบัณฑิต จากจำนวนบัณฑิตที่ได้รับงานทำ 1,596 คนหรือร้อยละ 67.4 จำแนกได้เป็น 4 กลุ่ม ตามอัตราภาระได้รับงานทำ ดังนี้

กลุ่มที่ 1 เป็นกลุ่มที่บัณฑิตได้รับงานทำทุกคนเนื่องจากมีข้อมูลในการปฏิบัติงานให้กับภาคการภายใน หลังสำเร็จการศึกษา ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์

กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มที่บัณฑิตมีงานทำตั้งแต่ร้อยละ 80 ขึ้นไปมี 2 คณะ ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ (ร้อยละ 93.4) และในวงกว้างจัดตั้งคณะอุดสาหกรรมบริการ (ร้อยละ 87.5)

กลุ่มที่ 3 เป็นกลุ่มคณะที่บัณฑิตมีงานทำแล้วระหว่างร้อยละ 62-70 มี 6 คณะ ได้แก่ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (ร้อยละ 71.7) คณะศึกษาศาสตร์ (ร้อยละ 70.7) คณะอุดสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ 67.8) วิทยาลัยอิสลามศึกษา (ร้อยละ 63.3) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 63.1) และคณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 62.3)

กลุ่มที่ 4 เป็นกลุ่มคณะที่บัณฑิตมีงานทำแล้วระหว่างร้อยละ 42-60 มี 4 คณะ ได้แก่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ร้อยละ 59.8) คณะทรัพยากรธรรมชาติ (ร้อยละ 57.9) คณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 55.6) และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ร้อยละ 41.9)

เมื่อเทียบกับปีการศึกษา 2541 พบร่วมกับ บัณฑิตได้รับงานทำลดลงร้อยละ 7.6 ซึ่งอัตราที่ลดลงนี้ พบร่วมกับทุกคณะ ยกเว้นคณะแพทยศาสตร์ที่บัณฑิตได้รับงานทำเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.1 สำหรับคณะที่บัณฑิตได้รับงานทำลดลง 11 คณะ จำแนกได้ 3 กลุ่มดังนี้

กลุ่มที่ 1 คณะที่มีอัตราการได้รับงานทำลดลงมากกว่าร้อยละ 10 โดยลดลงระหว่างร้อยละ 11-20 มี 4 คณะ ได้แก่ วิทยาลัยอิสลามศึกษา (ร้อยละ 19.2) คณะทรัพยากรธรรมชาติ (ร้อยละ 17.3) คณะอุดสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ 14.2) และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ร้อยละ 10.5)

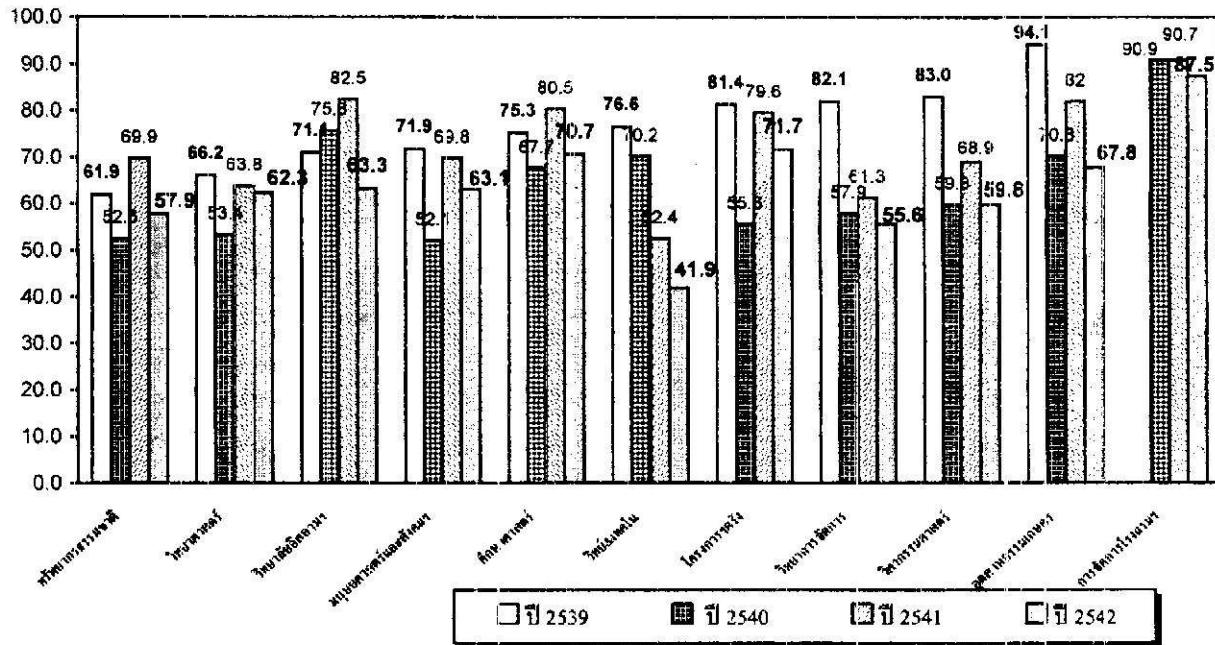
กลุ่มที่ 2 คณะที่มีอัตราการได้รับงานทำลดลงมากกว่าร้อยละ 5 โดยลดลงระหว่างร้อยละ 6-10 มี 5 คณะ ได้แก่ ศึกษาศาสตร์ (ร้อยละ 9.8) วิศวกรรมศาสตร์ (ร้อยละ 9.1) โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (ร้อยละ 7.9) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 6.7) และคณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 5.7)

กลุ่มที่ 3 คณะที่มีอัตราการได้รับงานทำลดลงน้อยกว่าร้อยละ 5 (อยู่ระหว่างร้อยละ 2-4) มี 2 คณะ ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุดสาหกรรมบริการ (ร้อยละ 3.2) และคณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 1.5)

เมื่อเปรียบเทียบร้อยละของภาระงานทำของบัณฑิต (ไม่รวมบัณฑิตกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ) รุ่นปีการศึกษา 2539-2542 มีดังนี้

## ศุภ อกบุญผล และข้อเสนอแนะ

แผนภูมิที่ 5.2 เปรียบเทียบร้อยละของการมีงานทำของบัณฑิตครุนปีการศึกษา 2539-2542  
(ยกเว้นบัณฑิตกลุ่มนิเทศศาสตร์ศุลกากร)



2. ประเภทของอาชีพ พบร้า บัณฑิตทำงานในบริษัทเอกชนมากกว่าประเภทอื่น ๆ โดย ประเภทงานของบัณฑิตเมื่อเทียบกับปี 2539-2542 เป็นดังนี้ จำนวน (ร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานแล้ว)

ปี/ประเภท อาชีพ	บริษัท เอกชน	รับ ราชการ	ลูกจ้างส่วน ราชการ	พ.ร.บ. วิสาหกิจ	อาชีพ อิสระ	หน่วยงาน ของรัฐ	อื่นๆ	รวม
ปี 2542	947 (59.3)	68 (4.3)	207 (13.0)	16 (1.0)	72 (4.5)	209 (13.1)	77 (4.8)	1,596 [67.4]
ปี 2541	632 (42.8)	306 (20.7)	391 (26.5)	19 (1.3)	83 (5.5)	-	47 (3.1)	1,478 [75.0]
ปี 2540	553 (46.1)	325 (27.1)	179 (15.0)	26 (2.2)	88 (7.3)	-	30 (2.3)	1,344 [66.7]
ปี 2539	780 (56.0)	377 (27.1)	127 (9.1)	32 (2.3)	47 (3.4)	-	30 (2.1)	1,393 [79.9]

ในปีการศึกษา 2542 มีสัดส่วนของผู้ที่ทำงานในภาคเอกชน : ภาครัฐ : อื่น ๆ เป็น 5.9 : 3.0 : 1.1 สำหรับผู้ที่ทำงานในภาครัฐนั้นมี 3 ประเภทคือ รับราชการ ลูกจ้างส่วนราชการ และพนักงานของรัฐ เนื่องจากนโยบายของรัฐที่ให้ส่วนราชการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการปฏิรูประบบราชการ จึงไม่มีการ

## บทที่ 5

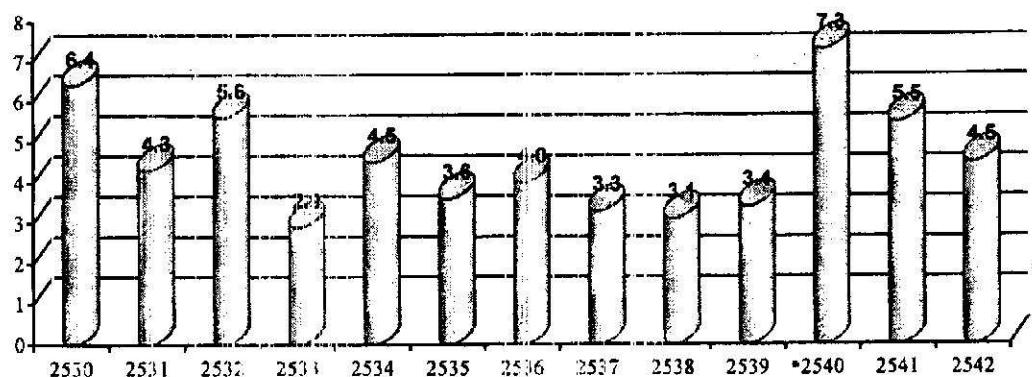
### สรุป ภาระรายผล และห้องเสนาฯ

บรรจุบุคคลเข้ารับราชการแต่จะเป็นการจ้างเป็นพนักงานของรัฐบาลแทน ทำให้ในปีนี้มีบันทึกสวนหนึ่ง เป็นพนักงานของรัฐ (ร้อยละ 13.1) ซึ่งสวนใหญ่จะเป็นบันทึกสูงวิทยาศาสตร์สุขภาพ และทำให้บันทึกสวนหนึ่งรับราชการในอัตราที่ลดลง (ลดลงกว่าปีที่แล้วร้อยละ 16.4) และเป็นลูกจ้างสวนราชการลดลงร้อยละ 13.5 และบันทึกทำงานในบริษัทเอกชนเพิ่มขึ้นกว่าปีที่แล้วร้อยละ 16.5

คณะที่บันทึกทำงานในบริษัทเอกชนมากที่สุดอยู่ที่ 70 ได้แก่ คณะอุตสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ 94.9) คณะวิศวกรรมศาสตร์ (ร้อยละ 83.3) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ร้อยละ 82.1) โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง (ร้อยละ 81.8) โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (ร้อยละ 78.6) คณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 75.5) และคณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 74.2)

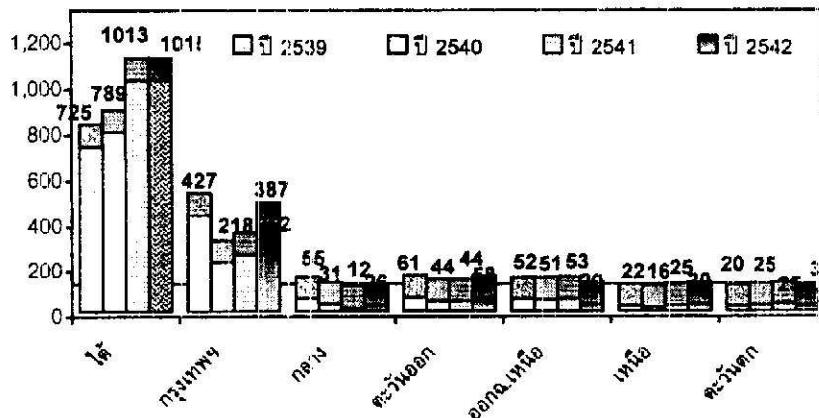
สำหรับบันทึกที่ประจำอยู่ในอาชีพอิสระ พบร้า ในปี 2530-2542 มีบันทึกประกอบอาชีพอิสระ ระหว่างร้อยละ 2.9-7.3 โดยมีอัตราเพิ่มสูงสุดในปี 2540 คือ มีบันทึกประกอบอาชีพอิสระร้อยละ 7.3 และเริ่มลดลงในปี 2541, 2542 ตามลำดับ สำหรับในปีนี้เมื่อเทียบกับปีที่แล้ว มีอัตราการประกอบอาชีพอิสระร้อยละ 4.5 (ลดลงร้อยละ 1.0) (รายละเอียดตามแผนภูมิที่ 5.3)

แผนภูมิที่ 5.3 แสดงร้อยละของบันทึกที่ประกอบอาชีพอิสระในปี การศึกษา 2530-2542



3. ภาคที่ทำงาน ในปีการศึกษา 2542 บันทึกที่ทำงานแล้วทำงานในภาคได้สูงสุดหรือร้อยละ 63.6 รองลงมา ทำงานในกรุงเทพฯและปริมณฑลร้อยละ 24.3 และทำงานกระจายอยู่ในภาคอื่นๆ ร้อยละ 12.1 เมื่อเทียบกับปี 2541 พบว่า แม้ในปี 2542 มีบันทึกทำงานในภาคได้เพิ่มขึ้น 2 คน แต่เมื่อเทียบสัดส่วน พบร้าลดลงร้อยละ 4.9 แต่ทำงานในกรุงเทพเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.2 (รายละเอียดตามแผนภูมิที่ 5.4)

## แผนภูมิที่ 5.4 เมธีบันทึกจำนวนบันทึกที่ทำงานในภูมิภาคต่าง ๆ รุ่นปีการศึกษา 2539-2542



4. เงินเดือน บันทึกที่ทำงานแล้วได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,225 บาท เพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว 1,409 บาท โดยบันทึกคณะแพทยศาสตร์ และคณะหันตแพทยศาสตร์ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงกว่าคณะอื่น ๆ คือ 14,283 และ 13,485 บาท (เนื่องจากการเป็นพนักงานของรัฐ) หากเทียบกับปีที่แล้วบันทึกคณะวิชากรรมศาสตร์ ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยสูงสุด (ในปีนี้ได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 12,300 บาทซึ่งเพิ่มขึ้นจากปีที่แล้ว 1,788 บาท) คณะที่เหลือ บันทึกได้รับเงินเดือนเฉลี่ยดังนี้

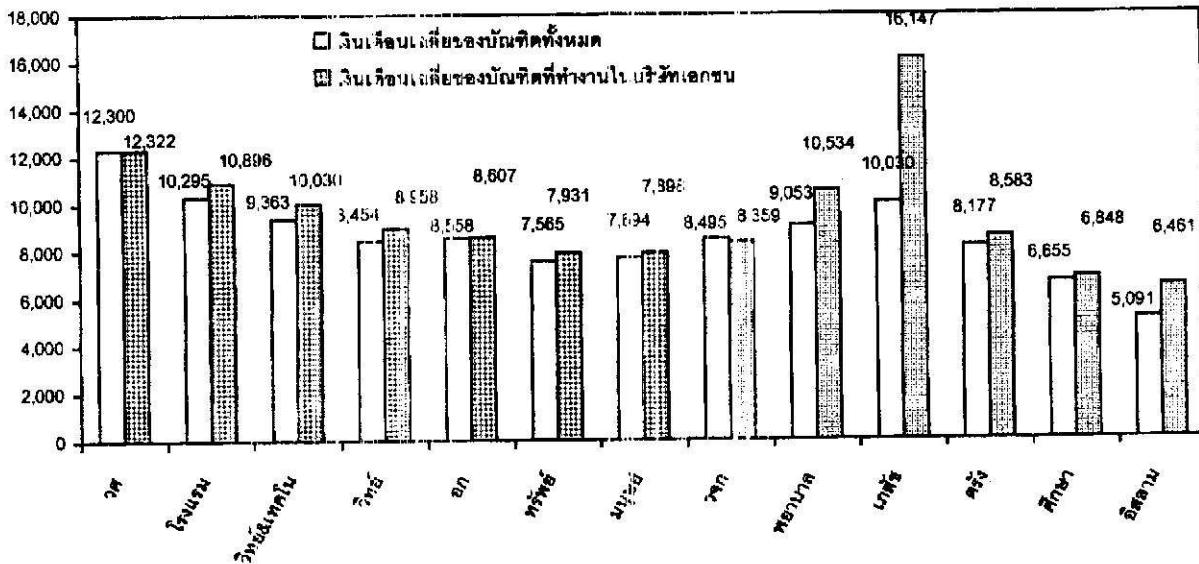
กลุ่มที่ได้เงินเดือนเฉลี่ยมากกว่า 10,000 บาท ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ (10,295 บาท) และคณะเภสัชศาสตร์ (10,030 บาท)

กลุ่มที่ได้เงินเดือนเฉลี่ย 8,000-10,000 บาท ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (9,363 บาท) คณะพยาบาลศาสตร์ (9,053 บาท) คณะอุตสาหกรรมเกษตร (8,558 บาท) คณะวิทยาการจัดการ (8,495 บาท) คณะวิทยาศาสตร์ (8,454 บาท) และโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง (8,177 บาท)

กลุ่มที่ได้รับเงินเดือนเฉลี่ยน้อยกว่า 8,000 บาท ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (7,694 บาท) คณะทรัพยากรธรรมชาติ (7,565 บาท) คณะศึกษาศาสตร์ (6,655 บาท) และวิทยาลัยอิสลามศึกษา (5,091 บาท)

เมื่อพิจารณาเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกจำแนกตามประเภทของอาชีพ พบว่า บันทึกที่ทำงานเป็นพนักงานของรัฐได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 12,157 บาท รองลงมา บันทึกที่ทำงานรัฐวิสาหกิจได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,774 บาท และบันทึกที่ทำงานเป็นพนักงานเอกชนได้รับเงินเดือนเฉลี่ย 9,306 บาท และบันทึกที่ทำงานในอาชีพอื่น ๆ มีรายได้เฉลี่ย 9,012-5,000 บาท เฉพาะบันทึกที่ทำงานไม่มีวิชาชีพยกเว้น ดังรายละเอียดตามแผนภูมิที่ 5.5

แผนภูมิที่ 5.5 เปรียบเทียบเงินเดือน ลี้ไข่องบันทึกทั้งหมดกับเงินเดือนเฉลี่ยของบันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน ในแต่ละคนละของรุ่นปีการศึกษา 2542



5. ระยะเวลาในการทำงานทำ พนักงานสำเร็จการศึกษาบันทึกส่วนใหญ่ได้งานทำในระยะเวลาภายใน 3-4 เดือน คิดเป็นร้อยละ 38.2 และได้งานทำในระยะเวลา 1-2 เดือนและได้งานทำในระยะเวลา 5-6 เดือน ใกล้เคียงกันคือร้อยละ 28.4 และ 23.9 ที่เหลือได้งานทำมากกว่าระยะเวลา 6 เดือน คิดเป็นร้อยละ 9.5

6. การได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงาน พนักงานบันทึกไม่ได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงาน ร้อยละ 32.7 และได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงานร้อยละ 64.0 (ได้รับการฝึกอบรมก่อนการปฏิบัติงาน ร้อยละ 15.1 ได้รับการฝึกอบรมระหว่างปฏิบัติงานร้อยละ 29.3 และได้รับการฝึกอบรมทั้งก่อนและระหว่างการปฏิบัติงาน ร้อยละ 19.6)

7. ปัญหาในการทำงานทำ พนักงานปัญหานำมาจากการทำงานทำของบันทึกคือ งานหายใจไม่ได้ (ร้อยละ 23.6) ไม่ทราบแหล่งงาน (ร้อยละ 17.6) เงินเดือนน้อย (ร้อยละ 16.2) หน่วยงานไม่ต้องการ (ร้อยละ 10.2) ชอบเข้าทำงานไม่ได้ (ร้อยละ 7.6) ขาดคนสนับสนุน (ร้อยละ 5.5) ขาดคนหรือเงินค่าประภัณ์ (ร้อยละ 2.0) และต้องลองเข้าไปอย่างสมัครใจ (ร้อยละ 1.6)

8. บันทึกที่ยังไม่ได้ทำงาน จากบันทึกที่ยังไม่ได้ทำงานจำนวน 773 คนหรือร้อยละ 32.6 ของบันทึกที่สำรวจ พนักงานตำแหน่งบันทึกที่ยังไม่ได้ทำงาน เป็นอาจารย์

- กำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อจำนวน 274 คนหรือร้อยละ 35.4 (กำลังศึกษาต่อร้อยละ 22.1 จะศึกษาต่อร้อยละ 13.3)

- รอฟังคำตอบจากหน่วยงานจำนวน 252 คนหรือร้อยละ 32.6

## สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

- ทำงานทำไม่ได้จำนวน 175 คนหรือร้อยละ 22.6
- ยังไม่ประสงค์จะทำงาน 40 คนหรือร้อยละ 5.2
- อื่นๆ จำนวน 32 คนหรือร้อยละ 4.1

เมื่อเทียบกับปีที่แล้ว พบว่า บัณฑิตกำลังศึกษาต่อ/จะศึกษาต่อในปีนี้ลดลงกว่าปีที่แล้วคิดเป็นร้อยละ 12.5 มีบัณฑิตที่รอฟังคำตอบจากหน่วยงานเพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วร้อยละ 8.1 และทำงานทำไม่ได้เพิ่มขึ้นกว่าปีที่แล้วคิดเป็นร้อยละ 5.2

จากการจำนวนบัณฑิตที่ยังมีได้ทำงาน 773 คนหรือร้อยละ 32.6 เป็นกลุ่มคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานดังนี้

กลุ่มที่ 1 มี 4 คณะ เป็นคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานมากกว่าร้อยละ 58.1-40.2 ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ร้อยละ 58.1) คณะวิทยาการจัดการ (ร้อยละ 44.4) คณะทรัพยากรธรรมชาติ (ร้อยละ 42.1) และคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ร้อยละ 40.2)

กลุ่มที่ 2 มี 6 คณะ เป็นคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานร้อยละ 36.9-27.6 ได้แก่ คณะวิทยาศาสตร์ (ร้อยละ 37.7) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ร้อยละ 36.9) วิทยาลัยอิสลามศึกษา (ร้อยละ 36.7) คณะอุตสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ 32.2) คณะศึกษาศาสตร์ (ร้อยละ 29.3) และโครงการจัดตั้งวิทยาเขตตัวรัง (ร้อยละ 28.3)

กลุ่มที่ 3 มี 2 คณะ เป็นคณะที่บัณฑิตยังมีได้ทำงานร้อยละ 12.5-6.6 ได้แก่ โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ และคณะพยาบาลศาสตร์

### ระดับปริญญาตรี หลักสูตรต่อเนื่อง

1. ภาระการงานทั้งของบัณฑิตระดับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง จำกัดอยู่แบบสำหรับภาระการงานทั้งของบัณฑิตหลักสูตรต่อเนื่องจำนวน 98 คน เป็นบัณฑิตคณะแพทยศาสตร์ หลักสูตรสาขาถนนสุขศาสตร์จำนวน 53 คน และคณะศึกษาศาสตร์ (ต่อเนื่อง 2 ปี) จำนวน 45 คน พบว่า บัณฑิตจากคณะแพทยศาสตร์เป็นผู้มีงานทำระหว่างการศึกษาและได้ทำงานต่อในที่เดิม ส่วนบัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์ เป็นผู้มีงานทำ 18 คนหรือร้อยละ 40.0

2. บัณฑิตที่ยังมีได้ทำงาน พบว่า เป็นบัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์(ต่อเนื่อง) จำนวน 27 คน หรือร้อยละ 60.0 ซึ่งบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานมีสาเหตุสำคัญเนื่องจาก คือ ทำงานทำไม่ได้ 14 คน รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน 7 คน ยังไม่ประสงค์จะทำงาน 3 คน และอื่น ๆ 3 คนเท่ากัน

## ระดับปริญญาโท

1. ภาระการงานทั้งของมหาบัณฑิต จากผู้ตอบแบบสำรวจภาระการงานทั้งของมหาบัณฑิตจำนวน 350 คน เป็นผู้มีงานทำแล้ว 334 คนหรือร้อยละ 95.4 ในจำนวนที่ทำงานแล้ว พนักงานมหาบัณฑิตทำงานในส่วนราชการร้อยละ 74.0 รองลงมา ทำงานในบริษัทเอกชนร้อยละ 11.1 เป็นลูกจ้างส่วนราชการ ร้อยละ 5.1 ทำงานรัฐวิสาหกิจร้อยละ 3.6 ประกอบอาชีพอิสระร้อยละ 2.4 และอื่นๆ ร้อยละ 3.8

2. มหาบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงาน พนักงาน มีจำนวน 16 คนหรือร้อยละ 4.6 ซึ่งสาเหตุสำคัญที่ยังไม่ได้ทำงานเนื่องจาก หางาน ทำไม่ได้จำนวน 9 คน อย่างค่าตอบแทนจากหน่วยงานจำนวน 6 คน และกำลังศึกษาต่อ จำนวน 1 คน

## ส่วนที่ 2 ทัศนะและความคิดเห็นของบัณฑิตระดับปริญญาตรี 4-6 ปี เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

บัณฑิตระดับปริญญาตรี 4-6 ปี จำนวน 2,369 คน ที่ตอบแบบสอบถามหรือคิดเป็นร้อยละ 94.9 ของบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานบัณฑิต และบัณฑิตจำนวน 125 คนที่ให้สัมภาษณ์เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย สรุปได้ดังนี้

1. สภาพแวดล้อมทางวิชาการ ในด้านการสอนของอาจารย์ ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน และด้านการใช้ประโยชน์จากการเรียนรู้ที่ได้รับ สรุปได้ดังนี้

1.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผลจากการสอบถามความคิดเห็นของบัณฑิตด้านอาจารย์ 12 ข้อ จำแนกได้ ดังนี้

1.1.1 ด้านพฤติกรรมการสอนของอาจารย์ (มี 5 ข้อ) แต่ละข้อสรุปได้ดังนี้

1) อาจารย์สามารถสื่อสารในภาษาไทยได้ดี โดยบัณฑิตส่วนใหญ่เก็บทุกคณะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 4.25-3.61 และมี 1 คณะ (โครงการจัดตั้งคณะอุดสาಹกรรมบริการ) ที่บัณฑิตเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 2.98

2) อาจารย์สามารถสื่อสารในภาษาอังกฤษได้ดี โดยมีบัณฑิต 7 คณะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 3.90-3.54 และที่เหลือ 8 คณะบัณฑิต เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.46-2.83

3) อาจารย์สามารถสื่อสารในภาษาไทยได้ดี โดยมีบัณฑิตทุกคณะเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 3.31-2.68

4) อาจารย์สามารถสื่อสารในภาษาอังกฤษได้ดี โดยมีบัณฑิต 1 คณะ (คณะทันตแพทยศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.63 ส่วน 14 คณะที่เหลือเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 3.45-2.61

## สรุป ภาระป้ายผล และข้อเสนอแนะ

5) อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนครั้งเวลาและให้เวลาเต็มชั่วโมงสอน โดยมีบันทึก 8 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 4.04-3.56 และ 7 คณะที่เหลือ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.48-3.09

### 1.1.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ (มี 7 ข้อ) แต่ละข้อสรุปได้ดังนี้

1) อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนให้กับนักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม ควบคู่ไปกับการเรียนการสอนในช่วงไม่โรงเรียน โดยบันทึกจาก 4 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 4.09-3.50 และที่เหลือ 11 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ยอยู่ระหว่าง 3.46-2.91

2) อาจารย์ส่วนใหญ่กระตุ้นให้นักศึกษา ค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง มี 10 คณะที่บันทึกเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.94-3.56 และที่เหลือ 5 คณะบันทึกเห็นด้วย โดยมีค่าเฉลี่ย 3.47-3.37

3) อาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณธรรมจริยธรรมที่เหมาะสม มี 10 คณะที่บันทึกเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.15-3.54 และที่เหลือ 5 คณะบันทึกเห็นด้วย โดยมีค่าเฉลี่ย 3.49-3.15

4) อาจารย์ส่วนใหญ่ให้นักศึกษามีโอกาสแสดงความคิดเห็นในด้านวิชาการอย่างอิสระ มี 11 คณะ บันทึกเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.00-3.51 และที่เหลือบันทึก 4 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.48-3.37

5) อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำแนะนำในการแก้ปัญหา โดยมีบันทึก 7 คณะ บันทึกเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.82-3.53 และที่เหลือ 8 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.43-3.04

6) อาจารย์ส่วนใหญ่มีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบและให้คำปรึกษา โดยมีบันทึกพึง 2 คณะที่เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.64-3.55 และที่เหลือ 13 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.44-2.87

7) อาจารย์ส่วนใหญ่มีวิธีการประเมินและการวัดผลที่เหมาะสม โดยมีบันทึก 4 คณะบันทึกเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.81-3.53 และที่เหลือ 11 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.38-2.87

## 1.2 ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผลกระทบจากการสอนตามความคิดเห็นของบันทึกด้านดังกล่าว 11 ข้อ จำแนกได้ ดังนี้

### 1.2.1 ห้องสมุด (มี 6 ข้อ) แต่ละข้อสรุปได้ดังนี้

1) ห้องสมุดมีตัวรา วารสาร และอุปกรณ์ตรงตามที่นักศึกษาต้องการ โดยมีบันทึก 3 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.84-3.53 และที่เหลือ 11 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.49-2.67 และมี 1 คณะ (โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ) เห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.40

2) ห้องสมุดมีที่นั่งเพียงพอและจัดที่นั่งอย่างเหมาะสมกับการค้นคว้า โดยมีบันทึก 3 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.77-3.56 และที่เหลือ 12 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.41-2.64

3) ห้องสมุดมีตัวรา วารสารที่ทันสมัยเพียงพอ กับนักศึกษา มีบันทึก 1 คณะ (คณะทั้นดูเพียงศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.91 และที่เหลือ 12 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.36-2.52 และมี 2 คณะบันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.46-2.43

## บทที่ 5

### สรุป ภารกิจภายนอก และข้อเสนอแนะ

4) ห้องสมุดมีโถตัชสクリปต์ขนาดใหญ่เพียงพอและเหมาะสมกับการใช้งาน มีบันทึก 1 คณะ (คณะทันตแพทยศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.6<sup>1</sup> และที่เหลือ 13 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.42-2.50 และมี 1 คณะบันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.36

5) การให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสม มีบันทึก 2 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.72-3.51 และที่เหลือ 13 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.38-2.72

6) เทเลทร์มีดบวิกาของห้องสมุดมีความเหมาะสม มีบันทึก 1 คณะ (คณะทันตแพทยศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.56 และที่เหลือ 14 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.44-2.65

#### 1.2.2 ศูนย์คอมพิวเตอร์ (มี 3 ข้อ) สรุปได้ดังนี้

1) เทลากราไฟร์บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์มีความเหมาะสม มีบันทึก 1 คณะ (โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ) เห็นด้วยมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.55 โดยเป็นคณะที่บันทึกให้บริการที่โครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต และที่เหลือ 14 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.25-2.71 ส่วนอีก 7 คณะที่เหลือ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.48-2.06

2) การให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอที่นักศึกษาต้องการโดยมีบันทึก 1 คณะ (โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.11 โดยเป็นคณะที่ให้บริการที่โครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต และที่เหลือ 7 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 2.97-2.54 ส่วนอีก 7 คณะที่เหลือ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.43-2.21

3) การให้บริการ Internet ของศูนย์คอมพิวเตอร์มีความเหมาะสมตัวแล้ว มีบันทึก 1 คณะ (โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.32 โดยเป็นคณะที่บันทึกให้บริการที่โครงการจัดตั้งวิทยาเขตภูเก็ต และมี 12 คณะบันทึก เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.13-2.53 ส่วนอีก 2 คณะที่เหลือ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.43-2.21

#### 1.2.3 งานทะเบียนนักศึกษา (มี 1 ข้อ) สรุปได้ดังนี้

1) ระบบการลงทะเบียนเรียนเหมาะสมตัวแล้ว มี 5 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.08-2.62 และที่เหลือ 10 คณะ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.41-1.70

#### 1.2.4 สวัสดิการด้านเงินวุฒิเพื่อการศึกษา (มี 1 ข้อ) สรุปได้ดังนี้

1) สวัสดิการด้านเงินวุฒิเพื่อการศึกษา/ทุนการศึกษามีความเหมาะสม มีบันทึก 1 คณะ (คณะพยาบาลศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.58 และที่เหลือ 14 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.47-2.60

1.3 ด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ ผลจากการสอบถามความคิดเห็นของบันทึกด้านความรู้ที่ได้รับ 5 ข้อ จำแนกได้ดังนี้

1) ภาวะนำความรู้พื้นฐานทั่วไปไปใช้ทักษิณในการทำงานเชิงประจําวัน บันทึกทุกคณะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.47-3.93

2) ความรู้ในสาขาวิชาชีพทันสมัยเหมาะสมกับการทำงานสมมติงาน มีบัณฑิต 6 คนจะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.11-3.56 และที่เหลือ 9 คนจะ บัณฑิตเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.44- 2.98

3) การฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน มีบัณฑิต 1 คนจะ (โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ) เห็นด้วยมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย 4.53 และมี 11 คนจะ บัณฑิตเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.13-3.52 ่วนที่เหลือ 3 คนจะ บัณฑิตเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.26-3.21

4) การทำ Project หรือวิชาสัมมนาประยุกต์สำหรับการเตรียมความพร้อมในการทำงาน มีบัณฑิต 14 คนจะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.22-3.50 และมีบัณฑิต 1 คนจะ (คณะเภสัชศาสตร์) เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.35

5) ประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน บัณฑิตทุกคนจะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.24-3.64

## 2. สภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน ในด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป และสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับห้องพัก สรุปได้ดังนี้

2.1 สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป ผลกระทบจากการสอบตามความคิดเห็นของบัณฑิตด้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป 11 ข้อ จำแนกได้ ดังนี้

2.1.1 ด้านสภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน ที่เกี่ยวกับห้องเรียน มี 6 ข้อ และอีก 6 ข้อ แต่ละข้อสรุปได้ดังนี้

### เกี่ยวกับเรื่องห้องเรียน

1) ห้องเรียนส่วนใหญ่มีขนาดที่เหมาะสมสมกับจำนวนนักศึกษา มีบัณฑิต 1 คนจะ (คณะพยาบาลศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.57 ที่เหลือ 14 คนจะ เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.47-2.75

2) สภาพห้องเรียนในเต็ลокаครมีอุณหภูมิพอดีเหมาะสมและอากาศถ่ายเทได้ มีบัณฑิต 1 คนจะ (โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.70 ที่เหลือ 13 คนจะ บัณฑิตเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.49-2.70 และอีก 2 คนจะบัณฑิตเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.39-2.34

3) ห้องเรียนส่วนใหญ่ มีโถ捨ทัศนูปกรณ์ที่เพียงพอ มีบัณฑิต 2 คนจะเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.72-3.60 ที่เหลือ 13 คนจะ บัณฑิตเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.33-2.75

4) บริเวณอาคารเรียนมีที่นั่งเพียงพอ กับการทำงานกลุ่ม การทำงานบ้าน มีบัณฑิต 8 คนจะ เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.12-2.56 และที่เหลือ 7 คนจะ บัณฑิตเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.47-2.24

5) ห้องน้ำในอาคารเรียนสำหรับนักศึกษาสะดวก บัณฑิตทุกคนจะเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.41-2.56

### เกี่ยวกับเรื่องสภาพความเป็นอยู่ทั่วไป

1) สถานที่ขายอาหารสะอาดและราคาเหมาะสม มีบันทึก 14 คณะ เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.28-2.77 และที่เหลือ 1 คณะ (โครงการจัดตั้งคณะกรรมการบริการ) บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 1.89

2) มีร้านค้าหลักหลายเพียงพอ กวามต้องการของนักศึกษา มีบันทึก 13 คณะ เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.19-2.59 และที่เหลือ 2 คณะ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.38-1.51

3) การเดินทางด้วยรถสวัสดิการภายในมอ.สละ欢快สบาย มีบันทึก 10 คณะ เห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.14-2.53 และที่เหลือ 5 คณะ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่าเฉลี่ย 2.48-1.98

4) ทางเดินเท้าระหว่างอาคารเรียนมีความเหมาะสม บันทึกทุกคณะเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.39-2.52

5) สภาพภาระดูรากันในมอ.มีผลต่อพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ มีบันทึก 4 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.69-3.55 และที่เหลือ 11 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.39-2.87

6) ในมอ.มีปัญหาฯลฯ เช่น น้ำท่วม ไฟฟ้าดับ น้ำไม่ไหล น้ำไม่ใส ฯลฯ บันทึก 11 คณะ เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.88-3.52 และที่เหลือ 4 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.44-3.23

#### 2.1.2 ด้านสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับหอพัก (ปี 5 ชั้น) แต่ละชั้นสรุปได้ดังนี้

1) ความรู้สึกว่างใจในความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน มีบันทึก 1 คณะ (ความพยาบาลศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.66 และที่เหลือ 14 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.43-2.87

2) สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม ทุกคณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.43-2.72

3) มีปัญหาในเรื่องอาหารอกเท่าเรียน/วันหยุด มี 13 คณะบันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.40-2.61 และมี 2 คณะ บันทึกเห็นด้วยน้อย มีค่า 2.49

4) มหาวิทยาลัยควรจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวก สะดวกให้มากขึ้น เช่น มีเครื่องซักผ้าหยอดเหรียญ มีโทรศัพท์ใช้การ์ด/หยอดเงินเพิ่มเติม ทุกชั้นบันทึกเห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 4.28-3.79

5) มีปัญหาในเรื่องห้ามกินอาหารที่ห้องนักเรียน/ห้องน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำทันตแพทยศาสตร์) เห็นด้วยมาก มีค่าเฉลี่ย 3.53 ที่เหลือ 14 คณะ บันทึกเห็นด้วย มีค่าเฉลี่ย 3.35-2.53

3. สภาพแวดล้อมทั่วไป ได้แก่ สิ่งที่บันทึกชอบและประทับใจมากขึ้นที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย และสิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยฯทวนและปรับปรุง

## บทที่ 5

### สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

**3.1 สิ่งที่บันทึกขอบและประทับใจมากขณะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย จากการสำรวจความคิดเห็นของบัณฑิต พぶว่า 3 ลำดับแรกที่บันทึกขอบและประทับใจมากขณะที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย ได้แก่ ความเป็นกันเองความใกล้ชิดผูกพันระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ สถานที่บรรยากาศและสภาพแวดล้อม และระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา โดยคิดเป็นร้อยละ 83.7, 71.7 และ 30.6 ตามลำดับ โดยแต่ละลำดับมีรายละเอียดในแต่ละคนดังนี้**

1) ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิดผูกพันระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ มีบันทึกจำนวน 1,932 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 83.7 และพบว่ามีบันทึก 12 คนจะที่ขอบและประทับใจในเรื่องนี้ คิดเป็นร้อยละ 89.1-81.0 ที่เหลือ 2 คนจะ ร้อยละ 74.4-71.4 และอีก 1 คนจะ (คนจะแพ้ยกศาสตร์) ร้อยละ 56.3

2) สถานที่บรรยากาศและสภาพแวดล้อม มีบันทึก 1 คนจะ (คนจะวิทยาการจัดการ) บันทึกขอบและประทับใจในเรื่องนี้คิดเป็นร้อยละ 83.4 ที่เหลือ 13 คนจะ ร้อยละ 78.7-55.1 และอีก 1 คนจะ (คนจะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์) ร้อยละ 6.3

3) ระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา มีบันทึก 9 คนจะที่ขอบและประทับใจในเรื่องนี้ คิดเป็นร้อยละ 41.4-30.6 ที่เหลือ 6 คนจะขอบและประทับใจในเรื่องนี้ ร้อยละ 28.2-18.6

**3.2 ข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผลจากการสำรวจความคิดเห็นของบัณฑิต พぶว่า บันทึกให้ข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงด้านการให้บริการ ของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ซึ่งได้แก่ ห้องเรียนกลาง ศูนย์คอมพิวเตอร์ กองคลัง และห้องสมุด จำนวน 792 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 35.6 รองลงมา ให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุงด้านที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน จำนวน 492 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 19.2 ให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ด้านสภาพแวดล้อมทั่วไป (ภาคร้าว ร้านค้า/ร้านอาหารและสิ่งแวดล้อม) จำนวน 409 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 17.3 และด้านสวัสดิการต่าง ๆ (หอพัก การให้บริการ) จำนวน 367 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 15.5**

### อภิปรายผล

- เมื่อพิจารณาขั้ตตราการได้งานทำของบัณฑิตเทียบกับทุกปีที่ผ่านมา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2519-2542 พぶว่า ปีการศึกษา 2528 เป็นปีที่บัณฑิตได้งานทำต่ำสุดคือร้อยละ 63.8 รองลงมา คือปีการศึกษา 2527 และปีการศึกษา 2540 มีอัตราการได้งานทำร้อยละ 67.8 และ 68.3 ตามลำดับ สำหรับปีการศึกษา 2542 เป็นปีที่มีอัตราการได้งานลดลงเมื่อเทียบกับปีการศึกษา 2541 ลดลงร้อยละ 7.6 และเป็นปีที่อัตราการได้งานต่ำใกล้เคียงกับบัณฑิตเมื่อรุ่นปีการศึกษา 2527 และ 2540 ทั้งนี้อาจจะมีสาเหตุภาวะการณ์ทางเศรษฐกิจที่ตกต่ำอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี 2540 แม้ในรุ่นปีการศึกษา 2541 บัณฑิตจะได้งานทำเพิ่มขึ้น เนื่องจากการได้งานชี้ว่าความต้องการในรายการค่าใช้จ่ายในการอบรมระหว่างผล

## สรุป ภกปรายผล และข้อเสนอแนะ

กระบวนการสังคมจากวิถีคุณภาพและมาตรฐาน (โครงการบสศ.) และได้งานตามมาตรการเพิ่มการใช้จ่ายภาครัฐเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ (โครงการมิยาซากะ) การได้งานทำด้วยล้ำไม่ได้ส่งผลในระยะยาว ซึ่งเห็นได้ชัดในรุ่นปีการศึกษา 2542 ที่มีอัตราการได้งานทำลดลงลง ร้อยละ 7.6 โดยแต่ละกลุ่มสาขาวิชาเมืองกษะจะมีการได้งานทำดังนี้

กลุ่มสาขาวิชาภาษาไทยศาสตร์สุขภาพ เก็บทุกคะแนนที่มีอัตราการได้งานทำเกือบทั้งหมด ยกเว้นคณะพยาบาลศาสตร์ ซึ่งในปีการศึกษา 2540-2541 เป็น 2 ปีแรก ที่บันทึกไม่ต้องทำงานตามข้อผูกพันการปฏิบัติงานให้กับทางราชการหลังสำเร็จการศึกษา แต่ได้งานทำแล้วร้อยละ 97.4 และ 91.3 ตามลำดับ ซึ่งในปีการศึกษา 2542 มีอัตราการได้งานทำเพิ่มขึ้นเล็กน้อย คือร้อยละ 2.1

กลุ่มสาขาวิชาภาษาศาสตร์และเทคโนโลยี พบว่า คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นคณะเดียวในกลุ่มนี้ที่มีอัตราการได้งานทำลดลงอย่างต่อเนื่องๆ ปีตั้งแต่ปีการศึกษา 2538-2542 (จากร้อยละ 79.6-41.9) โดยเก็บทุกสาขาวิชาในคณะนี้มีอัตราการได้งานทำลดลงต่อเนื่องทั้ง 3 ปี อันได้แก่ สาขาวิชาเทคโนโลยีปัจจุบัน และคอมพิวเตอร์ประยุกต์ สาขาวิชาที่มีอัตราการได้งานทำสูงขึ้นในปีการศึกษา 2542 ได้แก่ สาขาวิชาเคมีเคมีอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาบริการอาหารและโภชนาการ ส่วนคณะอื่นๆ ในกลุ่มสาขาวิชานี้มีอัตราการได้งานทำลดลง แต่นำพิจารณาในสาขาวิชาในกลุ่มนี้ พบว่า สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมเครื่องกล คณิตศาสตร์ พลังงาน สถิติ เทคโนโลยีชีวภาพ เป็นสาขาวิชาที่มีอัตราการได้งานทำเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา

กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ ทุกคณะในกลุ่มนี้มีอัตราการได้งานทำลดลง ยกเว้นโครงการจัดตั้งคณะอุดหนุนกระบวนการที่มีอัตราการได้งานทำลดลงเล็กน้อย และเป็นคณะเดียวในกลุ่มนี้ที่มีอัตราการได้งานทำเกินกว่าร้อยละ 87 ทุกปี เมื่อพิจารณาในสาขาวิชาในกลุ่มนี้ พบว่า มีทั้งสาขาวิชาที่อัตราการได้งานทำเพิ่มขึ้นต่อเนื่องทั้ง 3 ปีติดตอกันเช่นได้แก่ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ พลังงาน ชีววิทยา วิทยาศาสตร์ทั่วไป (คณะศึกษาศาสตร์) และสาขาวิชาอิสลามศึกษา (วิทยาลัยอิสลามศึกษา) ส่วนสาขาวิชาที่อัตราการได้งานทำลดลงต่ำเนื่องทั้ง 3 ปีคือได้แก่ สาขาวิชา ทีม จิตวิทยาและการแนะแนว ฝรั่งเศส (คณะศึกษาศาสตร์) และสาขาวิชาฝรั่งเศส ภูมิศาสตร์ (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)

2. ลักษณะอาชีพ ที่เป็นพนักงานที่ทำงานในส่วนราชการมีอัตราส่วนลดลง กล่าวคือ จำกัดร้อยละ 20.7 เป็นร้อยละ 17.4 เนื่องจากมาตรการกำหนดขนาดกำลังคนภาครัฐ เม็บันทึกส่วนหนึ่งประมาณร้อยละ 13.1 ยังคงทำงานในส่วนราชการ ซึ่งส่วนใหญ่ไม่ได้รับการบรรจุเป็นข้าราชการแต่มีส่วนภูมิเป็นพนักงานของรัฐ และในขณะเดียวกันเม็บันทึกที่ทำงานเป็นลูกจ้างส่วนราชการลดลง ร้อยละ 13.5 โดยบันทึกทำงานในบริษัทเอกชนมากที่สุด ตั้งนั้นจะเห็นได้ว่าบันทึกทำงานในส่วนราชการมีแนวโน้มจะลดลงอย่างต่อเนื่อง เมื่อว่าการได้รับน.ร.จ.เป็นพนักงานของรัฐจะมีเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะกลุ่มสาขาวิชาศาสตร์สุขภาพ เมื่อจำนวนพนักงานของรัฐก็ยังน้อยลงเมื่อเทียบกับจำนวนข้าราชการที่ส่วน

## บทที่ 5

### สรุป อกไปรายผล และขอเสนอแนะ

ราชการต่าง ๆ รับเข้าทำงานในปีที่ผ่านมา สรุนกสุ่มสาขาอื่น ๆ จะมีแนวโน้มการทำงานในเอกสารเพิ่มมากขึ้น

3. หัวหน้าศูนย์ในการทำงานของบัณฑิต พนบว่า อันดับแรกบันทึกไม่พ่อใจในระบบงาน อันดับสองบันทึกไม่พ่อใจในค่าตอบแทน และไม่พอใจเพราะชากความมั่นคง เมื่อเบรียบเทียบหัวหน้าศูนย์ในการทำงานของบัณฑิตในภาพรวมจากรายงานการศึกษาเรื่อง ภาระการทำงานทำของบัณฑิตปี ๑.๔. ๒๕๔๒ (สำนักงานปลัดทบทวนมหาวิทยาลัย, ๒๕๔๒) พนบว่า บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในสถาบันของรัฐประศาสดา ก็ได้รับบัณฑิต ให้เห็นผลลัพธ์ ไม่พอใจในงานที่ทำเนื่องจาก "ไม่พ่อใจในค่าตอบแทน ไม่ได้รับความรู้ที่เรียนมา และไม่พ่อใจในระบบงาน ดังนั้นอาจกล่าวได้ว่าหัวหน้าศูนย์ในการทำงานของบัณฑิตมหาวิทยาลัย สงขลานครินทร์ไม่แตกต่างจากภาพรวม ใน 3 อันดับแรก

4. ด้านสภาพแวดล้อมทางวิชาการ ในการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน โดยเฉพาะการบริการด้านคอมพิวเตอร์ในมหาวิทยาลัยมีหน่วยงานกลางที่ทำหน้าที่ให้บริการ ในแต่ละวิทยาเขต ผลการวิจัย พนบว่า บัณฑิตโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ เห็นว่าการให้บริการของหน่วยคอมพิวเตอร์ในโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการมีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด สำหรับในวิทยาเขตหาดใหญ่ บัณฑิตส่วนใหญ่หรือเกือบทั้งหมดเห็นด้วยกับการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์ ว่ามีความเหมาะสม เช่นเดียวกับที่บัณฑิตเกือบทุกคนในวิทยาเขตปัตตานีที่เห็นด้วยกับการให้บริการของหน่วยคอมพิวเตอร์ที่ปัตตานีว่ามีความเหมาะสม (แม้มีค่าเช่าถูกกว่าคณะอื่น - ในวิทยาเขตหาดใหญ่) อย่างไรก็ตามจากการสัมภาษณ์บัณฑิตส่วนใหญ่เห็นว่ามีความเหมาะสม โดยเฉพาะบันทึกโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการที่ให้สัมภาษณ์ทุกคน เห็นว่าการให้บริการคอมพิวเตอร์ดีมากเป็นที่ประทับใจ กล่าวคือ มีการให้บริการตั้งแต่เช้า 6.00 ถึง 22.00 โดยที่ช่วงไนน์โมนี้พิเศษก็สามารถขอเพิ่มเวลาให้บริการได้ ซึ่งอาจารย์ที่ดูแลมักไม่รู้ด้วยซึ่ง และชีวิตนักศึกษาห้องเรียนในเวลาปกติ นักศึกษาจะใช้เวลาอยู่กับคอมพิวเตอร์เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งสอดคล้องกับการสัมภาษณ์ผู้จ้างงานของบัณฑิต (การประเมินสถานภาพโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ, ๒๕๔๔) พนบว่า ผู้จ้างงานส่วนใหญ่มีความพึงพอใจกับความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ของบัณฑิตโครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ เช่นกัน

5. จากการสำรวจสิ่งที่บัณฑิตชอบและประทับใจมากขั้นตอนที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย พนบว่า ลำดับแรกบันทึกชอบและประทับใจในความเป็นกันเองความใกล้ชิดผูกพันระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้อง และอาจารย์ ลำดับสองบันทึกชอบและประทับใจสถานที่บริการและสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัย และลำดับสามบันทึกชอบและประทับใจระบบการศึกษา/หลักสูตรและสาขาวิชา ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาข้อคิดเห็นของบัณฑิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ปีการศึกษา ๒๕๓๑ (กองแผนงาน, ๒๕๓๓) ที่มี

## บทที่ 5

### สรุป ภารกิจภายใน และข้อเสนอแนะ

การศึกษาข้อคิดเห็นของบันทึกเดียว กับสิ่งที่บันทึกด้วยตนเองและประทับใจมากขึ้นที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัย ดังจะเห็นได้ว่าสิ่งที่บันทึกดูน่าสนใจมาก รุ่นปีการศึกษา 2531 และรุ่นปีการศึกษา 2542 ขอบและประทับใจยังคงไม่เปลี่ยนแปลงใน 2 ลำดับแรก กล่าวคือ บันทึกยังชอบและประทับใจในความเป็นกันเอง ความใกล้ชิด การอยู่ร่วมกัน ความซื่อสัตย์และเข้าใจใส่ระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ และสถานที่บรรยายภาคและสภาพแวดล้อมในคณะ/มหาวิทยาลัย ทั้งนี้คาดว่าการที่มหาวิทยาลัยมีห้องพักนักศึกษา และห้องพักของอาจารย์ที่อยู่ภายในมหาวิทยาลัย ทำให้ความผูกพันของกลุ่มคนในมหาวิทยาลัยมีมากและยังคงอยู่จนถึงปัจจุบัน

### ข้อเสนอแนะ

1. จากผลการสำรวจฯ กระบวนการได้งานทำของบันทึก พบร่วม มีบางสาขาวิชาที่มีอัตราการได้งานทำลดลงอย่างต่อเนื่อง 3 ปี ตั้งนี้น่าเป็นห่วงให้มหาวิทยาลัยทบทวนหลักสูตรที่มีอัตราการได้งานทำลดลงอย่างต่อเนื่อง เพื่อจะได้นำแนวทางในการแก้ไขปัญหาที่อาจเนื่องมาจากการหลักสูตรเอง หรือสภาพความต้องการของตลาดแรงงานในสถานนี้ ๆ ที่มีแนวโน้มลดลง

2. จากผลการสำรวจฯ จำนวนอาจารย์ของบันทึก พบร่วม อัตราส่วนการทำงานในบริษัทเอกชนเพิ่มขึ้นเล็กน้อย ในขณะที่อัตราส่วนบุคลากรที่ประกอบอาชีพอิสระและทำงานในส่วนราชการมีอัตราส่วนลดลง ประกอบกับมีแนวโน้มของผู้หิ้งมีได้ทำงานเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ดังนั้นมหาวิทยาลัยควรหาแนวทางต่าง ๆ ได้แก่

2.1 ส่งเสริมสนับสนุนให้บันทึกหันมาสนใจที่จะประกอบอาชีพอิสระให้มากขึ้น ในสภาพเศรษฐกิจปัจจุบันที่ตัวแทนงานไม่ค่อยมี การประกอบอาชีพอิสระจะเป็นทางออกที่ดี

2.2 กระตุ้นให้นักศึกษาได้พยายามศึกษาและพัฒนางานด้วยตนเอง ซึ่งน่าจะเป็นวิธีการที่จะต้องดำเนินการร่วมกับการสนับสนุนให้เตรียมตัวเพื่อสมควรเข้าทำงานในหน่วยงานต่าง ๆ

3. ผลการสำรวจฯ พบร่วม ความเห็นของบันทึกเดียว กับสภาพแวดล้อมการใช้ชีวิตประจำวัน มีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าข้ออื่น ๆ ในเรื่องจำนวนร้านค้ากับความต้องการของนักศึกษา ความสะอาดของสถานที่ขายอาหารและราคาของอาหาร และการเดินทางด้วยรถเมล์ วัดด้วยตัวเอง ทั้ง 3 เรื่องเห็นควรให้มหาวิทยาลัยได้พิจารณาปรับปรุงให้ดีขึ้น

4. ผลการสำรวจฯ พบร่วม ความเห็นเกี่ยวกับการให้บริการของงานทะเบียนกลาง บันทึกส่วนใหญ่เห็นด้วยน้อย โดยมีค่าเฉลี่ยต่ำกว่าข้ออื่น ๆ และจากการสัมภาษณ์ บันทึกส่วนใหญ่เห็นว่าควรปรับปรุงการทำงานของงานทะเบียน ทั้งในเรื่องระบบการลงทะเบียน และการให้บริการของบุคลากรใน

**ศูนย์ กิจกรรมผล และข้อเสนอแนะ**

งานทะเบียน ดังนั้นมหาวิทยาลัยควรให้ความสำคัญในการพิจารณาปรับปรุงการให้บริการของหน่วยงาน  
กลุ่มที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการนักศึกษาด้วย

๙

๑๐

## บรรณานุกรมและเอกสารอ้างอิง

กัลยา วนิชย์บัญชา. (2542). การวิเคราะห์ข้อมูลด้วย SPSS for Windows. กรุงเทพ : พิมพ์ครั้งที่ 3 ที่โรงพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

คณะกรรมการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. (2537). รายงานการวิจัยเรื่องภาระการมีงานทำและคุณภาพในการทำงานของผู้จัดการศึกษา. กรุงเทพ : โรงพิมพ์พี.พี.พรินท์.

เจน นิรุตตินานนท์. (2535). จากการบริหารเชิง ภาระงานแข้งงานและภาระการมีงานทำของประชาชนในระดับชาติ : รายงานการประชุมสัมมนาเรื่อง เทคนิคการปรับปรุงโครงสร้างภาระการทางานทำของบัณฑิต เมื่อวันที่ 17 เม.ย. 2535. ทบทวนมหาวิทยาลัย.

ชิตชนก เติงเจ้าร. (2532). ภาระวิจัยเชิงคุณภาพและการวิจัยเชิงปริมาณ. วารสารศึกษาศาสตร์, ปีที่ 5 (ตุลาคม 2531- มกราคม 2532), 91-99.

ทบทวนมหาวิทยาลัย, สำนักงานปลัด. (2544). รายงานการศึกษาเรื่องภาระงานทำของบัณฑิตปี พ.ศ. 2542. ฝ่ายพัฒนาระบบข้อมูล ศูนย์สารสนเทศ สำนักนโยบายและแผนอุดมศึกษา ทบทวนมหาวิทยาลัย.

ทองอินทร์ วงศ์ไสห. (2535). เอกสารประกอบการสัมมนาทางวิชาการเรื่องการวิจัยสถาบัน (รุ่นที่ 2) วันที่ 25-26 มีนาคม 2535. ณ ห้องประชุมโถงเรียนสาขาวิชามหาวิทยาลัย (ฝ่ายපະຄານ) คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ประสาร มาลาฤทธิ์ อุยอิยา. (2519). กระบวนการเรียนการสอนและความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์กับนิสิตในการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ : โครงการพัฒนามหาวิทยาลัย ทบทวนมหาวิทยาลัย.

สภากาชาดแห่งชาติ, สำนักงาน. (2514). สรุปงานการประเมินผลการพัฒนาการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ปี 2510-2514. กรุงเทพฯ

สงขลานครินทร์. มหาวิทยาลัย. (2533). ข้อคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2531 เกี่ยวกับการเรียนการสอนและบรรยากาศในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สงขลานครินทร์. มหาวิทยาลัย. (2540). รายงานภาวะการหางานทำของบัณฑิต และข้อคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2540. กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สงขลานครินทร์. มหาวิทยาลัย. (2541). รายงานภาวะการหางานทำของบัณฑิต และข้อคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2541. กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.

สุภางค์ จันทวนิช. (2540). การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยเชิงคุณภาพ. กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ยุคล ทองตัน และคณะ. (2542). รายงานการวิจัยเรื่องทัศนะของนักศึกษาที่มีต่อสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

อุทุมพร ทองอุ่นไทย. (2522). รายงานการวิจัยลักษณะการสอนของอาจารย์ในอุดมคติ. กรุงเทพฯ: คณะกรรมการคุรุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

Asa S. Knowles. (ed., the International Encyclopedia of Higher Education, Vol. 5  
P.2184

Astin, Alexander W. (1968). The College Environment. New York : American Council of Education.

Joe L. Saupa. (1981). The Functions of Institutional Research. University of Missouri, P 1

John William Bidge, "Organizing for Institutional Research" in Institutional Research : Issues and Applications, 1978-1983 (The AIR Professional File 1-16, 1983), PP.4-5

## **ภาคผนวก ก**

**แสดงตารางประมวลผล**

**ภาระการงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542**

**มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**

ตารางที่ 1 จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะและสาขา

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวนบัณฑิตที่สำเร็จ			จำนวนบัณฑิตที่ไม่สำเร็จ			จำนวนบัณฑิตทั้งหมดที่กรอกแบบสำรวจ						
	ภาคศึกษาปี 2542			เข้ารับพระราชทานปริญญาฯ			รวม			ชาย		หญิง	
	ชาย	หญิง	合計	ชาย	หญิง	合計	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,486	911	1,575	2,494	915	1,579	2,369	95.0%	843	35.6%	1,526	64.4%	
วิศวกรรมศาสตร์	319	263	56	321	265	56	291	90.7%	235	80.8%	56	19.2%	
วิทยาศาสตร์	328	103	225	328	103	225	318	97.0%	100	31.4%	218	68.6%	
แพทยศาสตร์	118	56	62	123	57	66	117	95.1%	55	47.0%	62	53.0%	
วิทยาการจัดการ	348	116	232	348	116	232	338	97.1%	112	33.1%	226	66.9%	
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่างๆ	46	14	32	46	14	32	46	100.0%	14	30.4%	32	69.6%	
โครงการจัดตั้งคณานารถการ ๗๙.	52	11	41	52	11	41	48	92.3%	8	16.7%	40	83.3%	
ทรัพยากรธรรมชาติ	175	74	101	175	74	101	164	93.7%	69	42.1%	195	57.9%	
อุตสาหกรรมเกษตร	87	63	24	88	64	24	87	98.9%	64	73.6%	23	26.4%	
เภสัชศาสตร์	97	22	75	97	22	75	97	100.0%	22	22.7%	75	77.3%	
พยาบาลศาสตร์	128	3	125	128	3	125	121	94.5%	3	2.5%	115	97.5%	
ทันตแพทยศาสตร์	32	9	23	32	9	23	32	100.0%	9	28.1%	23	71.9%	
ศึกษาศาสตร์	274	57	217	274	57	217	259	94.5%	50	19.3%	209	80.7%	
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	325	65	260	325	65	260	309	95.1%	54	17.5%	255	82.5%	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	96	35	58	96	35	58	93	96.9%	37	39.8%	56	60.2%	
เชี่ยวชาญอิสลามศึกษา	61	17	44	61	17	44	49	80.3%	11	22.4%	38	77.6%	
ปริญญาโทในหลักสูตรต่อเนื่อง	100	35	65	100	35	65	98	98.0%	35	35.7%	63	64.3%	
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	46	20	26	46	20	26	45	97.8%	20	44.4%	25	55.6%	
พยาบาลศาสตร์(2ปี)													
แพทยศาสตร์(2ปี)	54	15	39	54	15	39	53	98.1%	15	28.3%	38	71.7%	
ปริญญาโท	419	183	220	423	215	208	350	82.7%	168	48.0%	182	52.0%	
วิศวกรรมศาสตร์	10	7	3	9	6	3	7	77.8%	5	71.4%	2	28.6%	
วิทยาศาสตร์	38	14	24	39	13	26	32	82.1%	7	21.9%	25	78.1%	
แพทยศาสตร์	3	1	2	3	1	2	2	66.7%	1	50.0%	1	50.0%	
วิทยาการจัดการ	97	71	26	97	71	26	81	83.5%	58	71.6%	23	28.4%	
ทรัพยากรธรรมชาติ	23	11	9	25	16	9	22	88.0%	15	68.2%	7	31.8%	
อุตสาหกรรมเกษตร	27	8	21	18	4	14	14	77.8%	4	28.6%	10	71.4%	
พยาบาลศาสตร์	36	5	31	40	11	29	28	70.0%	4	14.3%	24	85.7%	
ศึกษาศาสตร์	159	64	95	162	77	85	136	84.0%	60	44.1%	76	55.9%	
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	5	4	2	5	3	2	3	60.0%	1	33.3%	2	66.7%	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	-	-	1	1	-	1	100.0%	1	100.0%	-	-	
การจัดการสิ่งแวดล้อม	18	11	7	22	11	11	22	100.0%	11	50.0%	11	50.0%	
ศิลปศาสตร์	1	-	-	2	1	1	2	-	1	50.0%	1	50.0%	
รวม	3,005	1,143	1,860	3,017	1,134	1,862	2,817	93.4%	1,046	37.1%	1,771	62.9%	

ตารางที่ 2 จำนวนบันทึกที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะ และอายุ

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน บันทึก ที่สำรวจ	อายุ (ปี)										อายุเฉลี่ย (MEAN)	ส่วนเบี่ยง เบนมาตรฐาน(S.D.)
		ไม่ระบุ	น้อยกว่า 21	22	23	24	25	26	27-30	มากกว่า 30			
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,369	14	176	820	1,055	202	76	10	14	2	22.7	1.05	
วิศวกรรมศาสตร์	291	3	44	127	86	18	11	1	1		22.4	1.02	
วิทยาศาสตร์	318		37	123	143	12	3				22.4	0.80	
แพทยศาสตร์	117	1		2	21	47	34	3	9		24.4	1.32	
วิทยาการจัดการ	338		39	162	123	11	2	1			22.3	0.79	
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่างประเทศ	46		1	22	22	1					22.5	0.59	
โครงการจัดตั้งคณะกรรมการจัดการ ฯ	48		2	30	16						22.3	0.54	
ทรัพยากรธรรมชาติ	164	2	8	43	92	14	3	1	1		22.8	0.91	
อุตสาหกรรมเกษตร	87		2	25	49	7	4				22.8	0.79	
เภสัชศาสตร์	97		2	13	53	26	3				23.2	0.77	
พยาบาลศาสตร์	121		8	28	78	4			1	2	22.9	1.77	
พัฒนาแพทยศาสตร์	32				7	15	8	1	1		24.3	1.16	
ศึกษาศาสตร์	259		7	72	160	17	2	1			22.8	0.68	
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	309	7	22	139	124	14	1	1	1		22.5	0.83	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	93		4	26	56	5	2				22.7	0.72	
วิทยาถ่ายทอดสาระศึกษา	49	1		8	25	11	3	1			23.3	0.89	
ปริญญาตรีนิสัต្តสูตรต่อเนื่อง	98		0	7	19	8	5	8	35	15	27.0	4.14	
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	45			7	19	8	5	1	3	2	24.2	2.91	
พยาบาลศาสตร์(2ปี)	0												
แพทยศาสตร์(2ปี)	53	1						7	32	13	29.5	3.44	
ปริญญาโท	350	5	0	0	0	4	11	22	99	209	34.8	7.22	
วิศวกรรมศาสตร์	7					1	2		2	2	31.7	9.46	
วิทยาศาสตร์	32						2	5	11	14	30.3	4.15	
แพทยศาสตร์	2	1								1	36.0		
วิทยาการจัดการ	81	2							25	54	36.6	7.48	
ทรัพยากรธรรมชาติ	22					2	2	1	5	12	33.8	8.31	
อุตสาหกรรมเกษตร	14	1					2	3	6	2	28.2	3.08	
พยาบาลศาสตร์	28								4	24	36.2	4.72	
ศึกษาศาสตร์	136	1				1		6	41	87	36.2	7.31	
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	3						1		1	1	32.0	8.89	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1							1			28.0		
การจัดการสิ่งแวดล้อม	22						2	6	3	11	30.9	5.55	
ศิลปศาสตร์	2								1	1	32.5	4.95	
รวม	2,817	19	176	827	1,074	214	92	40	148	226	24.3	4.89	

## ตารางที่ 3 จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ จำแนกตามคณะ และภูมิลักษณะของบิดา

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน บัณฑิต ที่สำเร็จ	ภูมิลักษณะของบิดา (ภาค)									อัตรา%
		มีรถส่วนตัว กรุงเทพ กลาง รั้นออก	ภาค ภาคตะวันออก ภาคเหนือ	ภาคศ.ส. ภาคตะวันออก ภาคเหนือ	ภาคใต้ ภาคตะวันตก	ภาคใต้ ภาคตะวันตก	ภาคใต้ ภาคตะวันตก	ภาคใต้ ภาคตะวันตก	ภาคใต้ ภาคตะวันตก		
พยาบาลศาสตร์											
แพทยศาสตร์	63	3 5.7%	6 11.3%		1 1.9%					43 81.1%	
บริโภคยาไฟ	360	9 2.6%	2 0.6%	1 0.3%	7 2.0%	4 1.1%	1 0.3%	1 0.3%	294 84.0%	32 9.1%	
วิศวกรรมศาสตร์										6 85.7%	1 14.3%
วิทยาศาสตร์	32			1 3.1%	1 3.1%					30 93.8%	
แพทยศาสตร์	2										2 6.3%
วิทยาการจัดการ	81	4 4.9%	1 1.2%		1 1.2%	2 2.5%			58 71.6%	15 18.5%	
ทรัพยากรธรรมชาติ	22				2 9.1%			1 4.5%	1 81.8%	1 4.5%	
อุตสาหกรรมเกษตร	14	1 7.1%								13 92.9%	
พยาบาล	28	1 3.6%			3 10.7%	2 7.1%			20 71.4%	2 7.1%	
ศึกษาศาสตร์	1361	2 1.5%								124 91.2%	10 7.4%
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3										3 100.0%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1		1 100.0%								
การจัดการสิ่งแวดล้อม	22	1 4.5%								20 90.9%	1 4.5%
ศิลปศาสตร์	2										2 100.0%
รวม	2,817	147 5.2%	17 0.6%	21 0.7%	49 1.7%	50 1.8%	33 1.2%	2,440 86.6%	60 2.1%		

ตารางที่ 4 จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจจำแนกตามคณะและปัญหาการงานท่า

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน บัณฑิต ที่สำรวจ	ปัญหาการงานท่า															
		ไม่ทราบ		ทางานที่ แหล่งงาน		ต้องสอบเข้า		ขาดคุณ		ขาดคุณหรือ		ห่วงงาน		เงินเดือน			
		แหล่งงาน	ถูกใจไม่ได้	ไม่ชอบสมควร	สมควร	ไม่ค้าประกัน	ไม่ต้องการ	น้อย	งานไม่ได้	แหล่งงาน	ขาดคุณหรือ	ห่วงงาน	เงินเดือน	ตอบรับ	แหล่งงาน		
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,369	418	17.6%	558	23.6%	37	1.6%	131	5.5%	48	2.0%	242	10.2%	383	16.2%	180	7.6%
วิศวกรรมศาสตร์	291	43	14.8%	77	26.5%	2	0.7%	24	8.2%	3	1.0%	47	16.2%	53	18.2%	11	3.8%
วิทยาศาสตร์	318	59	18.6%	81	25.5%	3	0.9%	20	6.3%	8	2.5%	34	10.7%	52	16.4%	34	10.7%
แพทยศาสตร์	117							1	0.9%					10	8.5%		
วิทยาการจัดการ	338	78	23.1%	120	35.5%	13	3.8%	18	5.3%	6	1.8%	24	7.1%	81	24.0%	27	8.0%
โครงการศัลตั้งวิทยาเขตต่าง	46	4	8.7%	18	39.1%	1	2.2%	2	4.3%			2	4.3%	14	30.4%	1	2.2%
โครงการศัลตั้งคณะอุดสาขภูมิ	48			6	12.5%							1	2.1%	3	6.3%		
ทรัพยากรธรรมชาติ	164	41	25.0%	48	29.3%			9	5.5%	10	6.1%	3*	18.9%	23	14.0%	18	11.0%
อุตสาหกรรมเกษตร	87	13	14.9%	17	19.5%			8	9.2%	2	2.3%	9	10.3%	9	10.3%	5	5.7%
เภสัชศาสตร์	97	1	1.0%	1	1.0%			1	1.0%			1	1.0%	1	1.0%		
พยาบาลศาสตร์	121	21	17.4%	19	15.7%			3	2.5%	1	0.8%	8	6.6%	20	16.5%	4	3.3%
ศัลแพทยศาสตร์	32	1	3.1%	1	3.1%									1	3.1%		
ศึกษาศาสตร์	259	51	19.7%	50	19.3%	6	2.3%	9	3.5%	5	1.9%	11	4.2%	44	17.0%	24	9.3%
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	309	71	23.0%	92	29.8%	10	3.2%	22	7.1%	7	2.3%	45	14.6%	53	17.2%	38	12.3%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	93	20	21.5%	22	23.7%	2	2.2%	6	6.5%	3	3.2%	16	17.2%	17	18.3%	13	10.8%
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	49	15	30.6%	6	12.2%			8	16.3%	3	6.1%	13	26.5%	2	4.1%	8	16.3%
ปริญญาตรีหลักสูตรท่อเนื่อง	98	5	5.1%	4	4.1%			2	2.0%			5	5.1%	8	8.2%	7	7.1%
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	45	5	11.1%	4	8.9%			1	2.2%			5	11.1%	7	15.6%	7	15.6%
พยาบาลศาสตร์(2ปี)																	
แพทยศาสตร์(2ปี)	53							1	1.9%					1	1.9%		
ปริญญาโท	350	18	5.1%	15	4.3%	3	0.9%	9	2.6%	1	0.3%	11	3.1%	12	3.4%	4	1.1%
วิศวกรรมศาสตร์	7	1	14.3%					1	14.3%								
วิทยาศาสตร์	32	5	15.6%	3	9.4%									1	3.1%	3	9.4%
แพทยศาสตร์	2																
วิทยาการจัดการ	81			2	2.5%									2	2.5%	1	1.2%
ทรัพยากรธรรมชาติ	22	2	9.1%	2	9.1%			2	9.1%	1	4.5%	3	13.6%	2	9.1%		
อุตสาหกรรมเกษตร	14	2	14.3%	4	28.6%			1	7.1%			1	7.1%	1	7.1%		
พยาบาลศาสตร์	28																
ศึกษาศาสตร์	136	3	2.2%			1	0.7%	2	1.5%					4	2.9%	1	0.7%
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3																
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1																
การจัดการสิ่งแวดล้อม	22	5	22.7%	4	18.2%	2	9.1%	3	13.6%			4	18.2%	1	4.5%	2	9.1%
ศิลปศาสตร์	2																
รวม	2,817	441	15.7%	577	20.5%	40	1.4%	142	5.0%	49	1.7%	258	9.2%	403	14.3%	191	6.8%

## ตารางที่ 5 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำแนกตามศึกษาและลักษณะงานอาชีพ

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน บัณฑิต ที่ทำงาน แล้ว	ลักษณะงานอาชีพ												ไม่ระบุ					
		บัณฑิต ที่ทำงาน แล้ว	รากศิษฐ์	รั้น		เกษตร		หัตถกรรม		หนังสือ		สุกร่าง		พนักงาน	อื่นๆ				
				ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	อัตรา				
บริษัทบริเวณลักษณะ 4-6 ปี	1,596	70	4.4%	68	4.3%	2	0.1%	72	4.5%	947	59.3%	16	1.0%	207	13.0%	5	0.3%	209	13.1%
วิศวกรรมศาสตร์	174	12	6.9%					4	2.3%	145	83.3%	7	4.0%	2	1.1%			4	2.3%
วิทยาศาสตร์	198	10	5.1%	3	1.5%			11	5.6%	147	74.2%	2	1.0%	24	12.1%			1	0.5%
แพทยศาสตร์	117			13	11.1%									5	4.3%			99	84.6%
วิทยาการจัดการ	188	19	10.1%	1	0.5%			9	4.8%	142	76.5%	2	1.1%	12	6.4%	2	1.1%	1	0.5%
วิชากำรจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	33	2	6.1%							27	81.8%			4	12.1%				
วิชากำรจัดตั้งคณะอุดหนุนกงาน	42	2	4.8%					3	7.1%	33	78.6%	2	4.8%					2	4.8%
วิชาการธรรมชาติ	95	6	6.3%	1	1.1%	2	2.1%	7	7.4%	68	71.6%	1	1.1%	10	10.5%				
วิชาหกธรรมเนียม	59							1	1.7%	56	94.9%			2	3.4%				
ภาร্ষศึกษาศาสตร์	97			15	15.5%			1	1.0%	17	17.5%							64	66.0%
พยาบาลศาสตร์	113			5	4.4%					37	59.3%			34	30.1%			7	6.2%
ภัณฑศึกษาศาสตร์	32			3	28.1%													23	71.9%
ศึกษาศาสตร์	183	4	2.2%	13	9.8%			12	6.6%	76	41.5%			70	38.3%			3	1.6%
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	195	13	6.7%	3	1.5%			7	3.6%	131	67.2%	1	0.5%	32	16.4%	3	1.5%	5	2.6%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39	1	2.6%					1	2.6%	32	82.1%			5	12.8%				
วิทยลัยอิสลามศึกษา	31	1	3.2%					16	51.6%	6	19.4%	1	3.2%	7	22.6%				
บริษัทบริเวณลักษณะต่อเนื่อง	71	1	1.4%	68	81.7%			3	4.2%	4	5.6%	1	1.4%	4	5.6%				
พัฒนาศาสตร์(2ปี)	18	1	5.6%	5	27.8%			3	16.7%	4	22.2%	1	5.6%	4	22.2%				
ภาษาศาสตร์(2ปี)																			
ภาษาศาสตร์(2ปี)	53			53	100.0%														
ไทยภาษาไทย	334	7	2.1%	247	74.0%	1	0.3%	4	1.2%	37	11.1%	12	3.6%	17	5.1%	2	0.6%	6	1.8%
วิศวกรรมศาสตร์	7			3	42.9%					1	14.3%	1	14.3%					1	14.3%
วิทยาศาสตร์	29	1	3.4%	17	58.6%			1	3.4%	2	6.9%	3	10.3%	3	10.3%			2	6.9%
แพทยศาสตร์	2			2	100.0%														
วิทยาการจัดการ	77	3	3.9%	49	63.6%					20	26.0%	4	5.2%			1	1.3%		
พัฒนาธรรมชาติ	18	1	5.6%	10	55.6%					3	16.7%	1	5.6%	2	11.1%	1	5.6%		
อุตสาหกรรมเกษตร	13			3	23.1%					6	46.2%	1	7.7%	3	23.1%				
พยาบาลศาสตร์	28			27	96.4%												1	3.6%	
ศึกษาศาสตร์	135	2	1.5%	121	89.6%	1	0.7%	1	0.7%	4	3.0%	2	1.5%	3	2.2%			1	0.7%
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	3			2	66.7%													1	33.3%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี																			
มนุปศาสตร์	2			1	50.0%					1	50.0%								
วิชาชีการสิ่งแวดล้อม	20			12	60.0%			2	10.0%					6	30.0%				
รวม	2,001	78	3.9%	373	18.6%	3	0.1%	79	3.9%	963	49.4%	29	1.4%	228	11.4%	7	0.3%	215	10.7%
																	1	0.0%	

## ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชาภัยลักษณะงานอาชีพ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต			ลักษณะงานอาชีพ													
	ทั้งหมด	ที่ดอบ	ที่แบบ สำหรับ แล้ว	ธุรกิจ		รับ เกษตร		รับจ้าง		พนักงาน		รัฐวิสาหกิจ		ส่วน ราชการ		อื่นๆ	
				ส่วนหัว	หัวงาน	ส่วนหัว	ราชการ	กรรม	งาน	รัฐวิสาหกิจ	ส่วน	กมต่าง	ระบุ	กมต่าง	ระบุ		
รวมปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,494	2,369	1,596	70	68	2	72	947	16	20%	5	209					
วิศวกรรมศาสตร์				67.4%	4.4%	4.3%	0.1%	4.5%	59.3%	1.0%	13.0%	0.3%	5.8%				
วิศวกรรมไฟฟ้า	321	291	174	12				4	145	7	2			4			
วิศวกรรมเครื่องกล				59.8%	6.9%				2.3%	83.3%	4.0%	1.1%		1.4%			
วิศวกรรมเคมี	65	56	27						24	2				1			
วิศวกรรมเนื้องย่าง				48.2%						88.9%	7.4%			1.8%			
วิศวกรรมอุตสาหกรรม	56	54	33	1						31	1						
วิศวกรรมปิโตรเเคมี				61.1%	3.0%					93.9%	3.0%						
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	70	64	40	7				3	29			1					
วิทยาศาสตร์				62.5%	17.5%				7.5%	72.5%		2.5%					
คณิตศาสตร์	52	45	24	2					21					1			
เคมี				53.3%	8.3%					87.5%				2.2%			
ชีววิทยา	37	33	21	2				1	18								
ฟิสิกส์				63.6%	9.5%				4.8%	85.7%							
คุณิตศาสตร์ทั่วไป	8	8	6						4	1				1			
วิทยาศาสตร์พิเศษ				75.0%					66.7%	16.7%			12.5%				
วิทยาศาสตร์ฟิสิกส์	33	31	23						18	3	1		1				
วิทยาศาสตร์ทั่วไป				74.2%					78.3%	13.0%	4.3%		3.2%				
สถิติ	328	318	198	10	3			11	147	2	24		1				
เคมี				62.3%	5.1%	1.5%			5.6%	74.2%	1.0%	12.1%		0.3%			
ชีววิทยา	17	16	11						9		2						
ฟิสิกส์				68.8%					81.8%		18.2%						
ฟิสิกส์	62	61	40					3	31		6						
คณิตศาสตร์ทั่วไป				65.6%					7.5%	77.5%		15.0%					
ฟิสิกส์ทั่วไป	47	45	13	2					8		3						
ฟิสิกส์พิเศษ				28.9%	15.4%				61.5%		23.1%						
ฟิสิกส์พิเศษ	34	31	17		1				11		4		1				
คุณิตศาสตร์พิเศษ				54.8%		5.9%			64.7%		23.5%		3.2%				
คุณิตศาสตร์พิเศษ	22	21	8					2	6								
คุณิตศาสตร์พิเศษ				38.1%					25.0%	75.0%							
คุณิตศาสตร์พิเศษ	29	30	24	2					18		4						
คุณิตศาสตร์พิเศษ				80.0%	8.3%				75.0%		16.7%						
คุณิตศาสตร์พิเศษ	14	14	10	2				1	7								
สถิติ				71.4%	20.0%				10.0%	70.0%							
สถิติ	35	34	26	2					2	18	1	3					
				76.5%	7.7%				7.7%	69.2%	3.8%	11.5%					

ตารางที่ ๖ จำนวนและร้อยละของนักท่องเที่ยวงานแล้วจำแนกตามเพศและสาขาวิชาภัณฑ์งานอาชีพ

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชาที่เข้ารับลักษณะงานอาชีพ

គណៈ/សាស្ត្រ	ចំណាំ/ប្រភេទ			តម្លៃនិងរយៈពេល										
	កិច្ចការ	ការងារ	ការងារ	តម្លៃ		តម្លៃ		តម្លៃ		តម្លៃ		តម្លៃ		
				សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	សំខាន់	
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	2				27				4		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	71.7%	6.1%			81.8%				12.1%		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	71.7%	6.1%			27				4		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	57.9%	6.3%	1 1%	2.1%	7.4%	71.6%	1.1%	10.5%			
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	23.1%	33.5%					1		1		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	33.3%				20.0%	60.0%			20.0%		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	52.4%						9		2		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	67.5%	14.8%	3.7%		14.8%	66.7%					
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	56.3%						7	1	1		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	58.1%				11.1%	88.9%					
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	78.6%	4.5%			9.1%	63.6%			22.7%		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	67.8%				1.7%	94.9%			3.4%		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	68.5%				2.0%	96.0%			2.0%		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	64.3%						8		1		
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	100.0%				15.5%	1.0%	17.5%			66.0%	
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	100.0%				15.5%	1.0%	17.5%			66.0%	
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	93.4%				4.4%		59.3%		30.1%		5.8%
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	93.4%				4.4%		59.3%		30.1%		5.8%
គ្រប់គ្រងការងារ	ការងារ	ការងារ	ការងារ	100.0%				28.1%					71.9%	23

**ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบุคคลที่ทำงานแล้วจำแนกตามศูนย์และสาขาวิชาภัลักษณ์งานอาชีพ**

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบุคคล			ลักษณะงานอาชีพ								
	หัวหน้าศูนย์	บุคลากร	ที่ปรึกษา ฝ่ายบุคคล	ธุรกิจ	ร.ส. เภสัช	นักเรียน	พนัก พน.	ลูกจ้าง พนง. อองค์	อื่นๆ	ผู้	ผู้	
				สำนักฯ	อาชีวศึกษา	กรรม	งาน	รัฐวิสา	ส่วน กอต่าง	ระบุ		
ห้องแพทยศาสตร์	32	32	32		9						23	
				100.0%	28.1%						71.9%	
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมปิโตรเคมี	52	48	42	2			3	33	2		2	
				37.5%	4.8%		7.1%	78.6%	4.8%		4.2%	
การจัดการธุรกรรม	52	48	42	2			3	33	2		2	
				37.5%	4.8%		7.1%	78.6%	4.8%		4.2%	
ศึกษาศาสตร์	274	269	183	4	13		12	76	70		3	
				70.7%	2.2%	9.8%	3.6%	41.5%	38.3%		1.2%	
เทคโนโลยีการศึกษา	32	31	18	2	1		2	11	2			
				56.1%	11.1%	5.6%	11.1%	61.1%	11.1%			
การวัดและการประเมินฯ												
วิทยาศาสตร์	154	147	113	1	3		10	41	52		1	
				76.9%	0.9%	7.1%	3.8%	36.3%	46.0%		0.7%	
เคมี		28	19				1	7		11		
				67.9%			5.3%	36.8%		57.9%		
คอมพิวเตอร์		58	46		5		5	14		22		
				79.3%		10.6%	10.9%	30.4%		47.8%		
พลังส์		21	20				2	7		11		
				95.2%			10.0%	35.0%		55.0%		
สังคมวิทยา		18	13					7		5		1
				72.2%				53.8%		38.5%		5.6%
วิทยาศาสตร์ทั่วไป		22	15	1	3		2	6		3		
				63.2%	6.7%	20.0%	13.3%	40.0%		20.0%		
ศิลปศาสตร์		88	81	52	1	9		24		16		2
				64.2%	1.9%	17.0%		46.2%		30.8%		2.5%
จิตวิทยาและการแนะแนว												
ประถมศึกษา		25	12		3			5		4		
				48.0%		25.0%		41.7%		33.3%		
ภาษาไทย		22	17	1	1			10		5		
				77.3%	5.9%	5.9%		58.8%		29.4%		
ภาษาอังกฤษ		17	13		5			3		3		2
				76.5%		38.5%		23.1%		23.1%		11.8%
ภาษาฝรั่งเศส		17	10					6		4		
				58.8%				60.0%		40.0%		

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชาที่หลักชณะงานอาชีพ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต			ลักษณะงานอาชีพ												
	ทั้งหมด	ที่ตอบ	ที่ ไม่ ตอบ	ธุรกิจ	รับ ราชการ	รับจ้าง	พนัก งาน	ลูกจ้าง ประจำ	พนง. ประจำ	ลูกจ้าง ประจำ	เงินๆ เดือน	รัฐวิสาห กิจ	ส่วน ราชการ	ก่อสร้าง	อื่นๆ	ไม่ ระบุ
				สำนัก สำนัก	สำนัก ราชการ	สำนัก บริษัท	สำนัก ราชการ	สำนัก บริษัท	สำนัก ราชการ	สำนัก บริษัท	สำนัก ราชการ	สำนัก บริษัท	สำนัก ราชการ	สำนัก บริษัท	สำนัก ราชการ	สำนัก บริษัท
คณิตศาสตร์																
สังคมศึกษา																
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	325	309	195	13	3	7	131	1	32	5	5					
				63.1%	6.7%	1.5%	3.6%	67.2%	0.5%	16.4%	1.5%	1.6%				
ภาษาและวรรณคดีไทย	22	22	14	1			9									
				63.6%	7.1%		64.3%			28.6%						
ภาษาจีน	27	27	20				19									1
				74.1%			95.0%					5.0%				
ภาษาอังกฤษ	33	36	23	2			1	15			3	2				
				63.9%	8.7%		4.3%	65.2%		13.0%		8.7%				
ภาษาฝรั่งเศส	23	23	15				14									
				65.2%			93.3%			6.7%						
บรรณาธิการศาสตร์และสารฯ	20	19	15	1			10			3		1				
				78.9%	6.7%		66.7%			20.0%		5.3%				
ประวัติศาสตร์	20	18	8	1			6									1
				44.4%	12.5%		75.0%					5.6%				
ภูมิศาสตร์	30	28	10				2	7								
				35.7%			20.0%	70.0%			10.0%					
พัฒนาสังคม	16	16	9	1	1	2	3					2				
				56.3%	11.1%	11.1%	22.2%	33.3%			22.2%					
รัฐศาสตร์	33	29	18	3	1	8	1	5								
				62.1%	16.7%	5.6%	44.4%	5.6%		27.8%						
สังคมวิทยาและมนุษยฯ	26	24	13				6									
				54.2%			46.2%			53.8%						
ปรัชญา	11	11	6	1			4					1				
				54.5%	16.7%		66.7%			16.7%						
ภาษามาตุภูมิ	19	19	15				1	12			2					
				78.9%			6.7%	80.0%		13.3%						
ภาษาอานันด์	7	6	4				2				1					1
				66.7%			50.0%			25.0%		16.7%				
ศาสนา	8	7	7	1			5				1					
				100.0%	14.3%		71.4%			14.3%						
ภาษาอีสปัน	16	16	13			1	9				1					2
				81.3%		7.7%	69.2%			7.7%		12.5%				

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของวัสดุทิศที่ทำงานแล้วจำแนกตามหน่วยและสาขาวิชาภัณฑ์งานอาชีพ

**ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชาภัลักษณะงานอาชีพ**

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต			ลักษณะงานอาชีพ											
	ทั้งหมด	ที่ศึกษา	ที่ไม่ศึกษา	ธุรกิจ			รับ เกษตร รับจ้าง			พนักงาน		พนง. สูงสุด พนง. คงศ. อื่นๆ		ไม่แน่นอน	
				แบบ	ทำงาน	สำเร็จ	ส่วนตัว	ราชการ	กรรม	งาน	รัฐวิสาหกิจ	ส่วนตัว	ราชการ	ประจำ	ประจำ
ศึกษาศาสตร์ (2 ปี)	46	45	18		1	5			3	4	1	2			
				40.0%	5.6%	27.8%			16.7%	22.2%	5.6%	22.2%			
ศิลปศาสตร์	20	20	5		1					2		2			
				25.0%	20.0%					40.0%		40.0%			
ศึกษาฯ	26	25	13			5			3	2	1	2			
				52.0%		38.5%			23.1%	15.4%	7.7%	15.4%			
พศศึกษา															
การศึกษาอนบท															
คหกรรมศาสตร์															
รวมปริญญาโท/สูงกว่าป.โท	423	350	334		7	247	1	4	37	12	17	2	6		
				95.4%	2.1%	74.0%	0.3%	1.2%	11.1%	3.6%	5.1%	0.6%	1.7%		
วิศวกรรมศาสตร์	9	7	7			3				1	1				
				100.0%		42.9%				14.3%	14.3%		14.3%		
วิศวกรรมไฟฟ้า	3	3	3			1					1				1
				100.0%		33.3%					33.3%				33.3%
เครื่องกล	1														
วิศวกรรมโยธา	3	3	3			2				1					
				100.0%		66.7%				33.3%					
วิศวกรรมเคมี	2	1	1												1
				100.0%											100.0%
วิทยาศาสตร์	39	32	29		1	17			1	2	3	3			2
				90.6%	3.4%	56.6%			3.4%	6.9%	10.3%	10.3%			6.3%
พลังส์	5	3	3			3									
				100.0%		100.0%									
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	6	6	5			4									1
				83.3%		80.0%						20.0%			1
เคมีศึกษา	4	4	4			4									
				100.0%		100.0%									
เคมีเชิงพลังส์	1	1	1												1
															100.0%
เคมีอินทรีย์	1	1	1							1					
										100.0%					

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบัญชีติที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชาภัยลักษณะงานอาชีพ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัญชีติ			ลักษณะงานอาชีพ									
	ทั้งหมด	ที่ศึกษา	ที่ ทำงาน แล้ว	ธุรกิจ	อีป. กานต์	บริการ	พนัก พนง.	ลูกจ้าง พนง.คง	เงินๆ	เม.			
				ส่วนตัว	ราชการ	ก่อน	งาน รัฐวิสา	ส่วน	กรต่าง	ระบุ			
ศิริเคมี	6	5	4			3		1					
นิเวศวิทยา				30.0%		75.0%		25.0%					
จุลทรรศน์วิทยา	5	5	5			1			1	1	2		
เคมีอิเล็กทรอนิกส์	1												
วิทยาการคอมพิวเตอร์	9	6	5	1	2				1		1		
สังคมวิทยา				83.3%	20.0%	40.0%			20.0%		16.7%		
ภาษาศาสตร์	1	1	1						1				
ภาษาไทย				100.0%					100.0%				
ระบบสารสนเทศ	3	2	2			2							
ระบบดิจิตอล	3	2											
วิสัญญีพยาบาล(สูงกว่าป.โท)													
วิทยาการจัดการ	97	31	77	3	46			20	4		1		
บริหารธุรกิจ	28	25	22	2	1			15	4				
รัฐประศาสนศาสตร์	69	56	55	1	48			5			1		
ทักษะภาษาอังกฤษ	25	22	18	1	10			3	1	2	1		
พัชศาสตร์	2	1											
กีฏวิทยา	2	2	2						1	1			
โภคพิชีวิทยา	2	1	1						50.0%	50.0%			
สังคมศาสตร์	4	3	1			1							
				33.3%		100.0%							

ตารางที่ 6 จำนวนแฟลร์อย่างบันทึกที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชา กับลักษณะงานอาชีพ

ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของบันทึกที่ทำงานแล้วจำแนกตามคณะและสาขาวิชากับลักษณะงานอาชีพ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบันทึก			ลักษณะงานอาชีพ								
	ทั้งหมด	ที่ออก	ที่ดำเนินการ	ธุรกิจ	รัฐ. เกษตร	อื่นๆ	พนักงาน	ลูกจ้าง พนง.คงศ.	อื่นๆ	ไม่		
				ส่วนตัว	ราชการ	กรรม	งาน	รัฐวิสาหกิจ	ส่วนต่างๆ	ระบุ		
ผลศึกษา	1	1	1									
วิทยาศาสตร์ศึกษา												
เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา												
ประกาศนียบัตรวิชาชีพครู(สูงกว่าป.โท)												
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	5	3	3				2				1	
บรรณารักษศาสตร์และสารฯ											33.3%	
ภาษาไทย (สายวรรณคดี)	3	3										
ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร												
สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา	1											
ปรัชญา	1											
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	1										
วิธีวิทยาการวิจัย												
เทคโนโลยีพอลิเมอร์	1	1										
ศิลปศาสตร์	2	2	2							1		
ภาษาศาสตร์ประยุกต์	2	2	2							1		
การจัดการสิ่งแวดล้อม	22	22	20				12	2		6		
การจัดการสิ่งแวดล้อม	20	20	18				11	2		5		
อนามัยสิ่งแวดล้อม	2	2	2				1			1		
										50.0%		
รวม	3,017	2,817	2,001	78	573	3	79	988	29	228	7	215
				71.0%	3.9%	18.6%	0.1%	3.9%	49.4%	1.4%	11.4%	0.3%
											7.6%	0.0%

ตารางที่ 7 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้วสำเร็จตามคณะและระดับเงินเดือน เงินเดือนเฉลี่ย

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน	ร้อยละ	ระดับเงินเดือน										ผิบเดือน	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	
			ไม่ใช้ก้า	5,000	8,000	11,000	14,000	17,000	20,000	23,000	26,000	29,000			
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	1,598	114	101	670	422	149	65	33	6	36	9,224.6	4,522.18			
วิศวกรรมศาสตร์	174	15	1	12	61	43	30	7	3	2	12,300.0	3,795.89			
วิทยาศาสตร์	198	23	9	96	48	14	7			1	8,454.5	2,853.19			
แพทยศาสตร์	117	2		1	59	22	5	1	1	26	14,283.4	8,685.36			
วิทยาการจัดการ	183	21	14	73	34	8	5	1		2	8,495.4	3,248.86			
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่างๆ	33	3	1	16	11	1	1				8,177.3	2,198.40			
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ	42	2	2	13	14	5	2	4			10,295.0	4,057.41			
ทรัพยากรธรรมชาติ	85	15	8	51	18	2	1				7,565.1	1,832.40			
อุตสาหกรรมเกษตร	59	4		27	25	3					8,558.4	1,205.58			
นาสัคศาสตร์	97	2		59	2	20	5	6	2	1	10,030.6	5,086.66			
พยาบาลศาสตร์	113	3	1	55	30	18	4	2			9,054.0	2,905.73			
ทันตแพทยศาสตร์	32			1	19	1		7		4	13,485.3	7,588.78			
ศึกษาศาสตร์	133	7	25	133	15	1		2			6,655.5	1,931.70			
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	195	10	20	110	43	7	3	2			7,694.4	2,532.92			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39	5	1	14	13	4	1	1			9,363.2	2,995.94			
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	31	2	19	9			1				5,091.4	2,304.40			
ปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง	71	4	6	40	11	1	9				8,197.8	2,157.18			
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	18	2	6	6	3	1					6,988.1	2,476.58			
พยาบาลศาสตร์(2ปี)															
แพทยศาสตร์(2ปี)	53	2		34	8		9				8,577.3	1,920.24			
ปริญญาโท	384	13	1	59	71	53	52	35	20	30	14,556.8	8,566.83			
วิศวกรรมศาสตร์	7				2	1	1	2		1	15,670.0	5,701.84			
วิทยาศาสตร์	29	2		8	10	5	2	2			10,556.0	3,155.49			
แพทยศาสตร์	2							1				20,000.0			
วิทยาการจัดการ	77	4		3	11	10	12	4	11	22	21,305.4	13,527.86			
ทรัพยากรธรรมชาติ	18			6	3	3	1	3	1	1	12,583.3	5,555.76			
อุตสาหกรรมเกษตร	13	1		4	1	2	3	1		1	13,261.3	6,154.90			
พยาบาลศาสตร์	28	1		1	5	8	9	3		1	14,104.4	3,608.44			
ศึกษาศาสตร์	135	3	1	28	32	20	20	19	8	4	12,810.9	5,240.97			
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	3			1		2						11,242.0	3,008.84		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี															
การจัดการสิ่งแวดล้อม	20	1		8	5	2	4				10,045.8	3,412.55			
ศิลปศาสตร์	2				2							10,300.0	424.26		
รวม	2,001	131	108	769	504	203	126	68	26	66	10,103.1	5,751.83			

ตารางที่ 8 จำนวนบันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและทัศนคติในการทำงาน

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวนบันทึกที่ทำงาน แล้ว	ความรู้สึกต่องานที่ทำ			สาเหตุที่ไม่พอใจในงานที่ทำ							
		ไม่ ระบุ	พอใจ		ระบบงาน	ผู้ร่วมงาน	ไม่ได้ใช้ความรู้ที่ มาก	ค่าตอบแทนต่ำ	ขาด	ขาด ความ มั่นคง	ก้าวหน้า	อื่นๆ
			ไม่	พอใจ								
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	1,596	3	987	606	161	28	96	141	90	68	22	
วิทยาศาสตร์	174	1	103	70	27	2	16	13	7	5		
วิทยาศาสตร์	198		124	74	22		17	15	8	8	4	
แพทยศาสตร์	117		82	35	13	1		7	10	1	3	
วิทยาการจัดการ	188		115	73	20	3	17	16	4	10	3	
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตตั้ง	33		17	16	5	1	1	5	2	2		
โครงการจัดตั้งคณะวิชาจัดการ	42		30	12	4			6	1	1		
ทรัพยากรธรรมชาติ	95	1	62	32	6	3	10	6	3	1	3	
อุตสาหกรรมเกษตร	59		41	18	8		2	3	1	3	1	
นาสัขศาสตร์	97		70	27	8	1	3	3	7	1	4	
พยาบาลศาสตร์	113		67	46	10	3		19	7	5	2	
ทันตแพทยศาสตร์	32		29	3	1			1			1	
ศึกษาศาสตร์	183	1	96	86	14	6	8	21	22	14	1	
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	195	0.5%	52.5%	47.0%	16.3%	7.0%	9.3%	24.4%	25.6%	16.3%	1.2%	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39		106	89	16	7	15	21	14	15	1	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			54.4%	45.6%	18.0%	7.9%	16.9%	23.6%	15.7%	16.9%	1.1%	
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	31		27	12	5	1	1	2	2	1		
ปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง	71	1	55	15	2	2	2	5	2	2		
		1.4%	77.5%	21.1%	13.3%	13.3%	13.3%	33.3%	13.3%	13.3%		

ตารางที่ 8 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำนวนก้าวตามคณะและทัศนคติในการทำงาน

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว	ความรู้สึกต่องานที่ทำ			สาเหตุที่ไม่พอใจในงานที่ทำ							
					ระบบงาน	ผู้ร่วมงาน	ไม่ได้ใช้ความรู้ที่มี	ค่าตอบแทนต่ำ	ขาดความสนใจ	ขาดความมั่นคง	ขาดความก้าวหน้า	
		ไม่	พอใช้	ใช่	ไม่มี	ไม่มี	เรียนมาก	ไม่มี	ไม่มี	มั่นคง	ก้าวหน้า	
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	18		9	9	1	1	1	4	2			
พยาบาลศาสตร์(2ปี)			50.0%	50.0%	11.1%	11.1%	11.1%	44.4%	22.2%			
แพทยศาสตร์ (2ปี)	53	1	46	6	1	1	1	1	1	2		
ปริญญาโท	334	1.9%	86.8%	11.3%	16.7%	16.7%	16.7%	16.7%		33.3%		
วิศวกรรมศาสตร์	7	253	81	1	15	3	17	13	13	17	3	
วิทยาศาสตร์	29	75.7%	24.3%	1	18.5%	3.7%	21.0%	16.0%	16.0%	21.0%	3.7%	
แพทยศาสตร์	2	85.7%	14.3%									
จิตยागรจัตถการ	77	2	8	1	1	5			2			
ทั่วไปการธุรกิจ	18	72.4%	27.6%	12.5%		62.5%			25.0%			
บริหารธุรกิจ	2	72.4%	27.6%									
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	77	64	13	2	1	1	1	1	1	6	1	
พยาบาลศาสตร์	18	83.1%	16.9%	15.4%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	7.7%	46.2%	7.7%	
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	13	9	9	2	3				4			
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	28	50.0%	50.0%	22.2%		33.3%			44.4%			
วิชาชีพ	13	9	4						4			
พยาบาลศาสตร์	28	69.2%	30.8%						100.0%			
ศึกษาศาสตร์	135	21	7	6	1							
ศึกษาศาสตร์	135	75.0%	25.0%	85.7%		14.3%						
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	106	29	3	3	10	1	1	10	2		
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	78.5%	21.5%	10.3%	10.3%	34.5%	3.4%	3.4%	34.5%	6.9%		
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	2	1		1							
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	66.7%	33.3%									
วิชาชีพ	20	11	9	2	3	2	1	1	1			
วิชาชีพ	20	55.0%	45.0%	22.2%	33.3%	22.2%	11.1%	11.1%				
วิชาชีพ	2	2										
รวม	2,001	4	1,295	702	178	33	115	159	105	87	25	
		0.2%	64.7%	35.1%	25.4%	4.7%	16.4%	22.6%	15.0%	12.4%	3.6%	

ตารางที่ 9 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้วจำนวนคนจะกับการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน บัณฑิต ที่ทำงานแล้ว	การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้						ค่าเฉลี่ย (MEAN)	ส่วนเบี่ยง เบนมาตรฐาน S.D.
		มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	ไม่ระบุ		
บริษัทบริหัติสูตร 4-6 ปี	1,596	278	559	512	177	61	9	3.49	1.06
วิศวกรรมศาสตร์	174	9	54	78	24	6	3	3.17	0.96
วิทยาศาสตร์	198	11	51	87	34	20	1	2.98	1.05
แพทยศาสตร์	117	57	50	9	1			4.39	0.67
วิทยาการจัดการ	188	13	44	83	39	8	1	3.06	0.97
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่างๆ	33	6	11	11	4	1		3.52	1.03
โครงการจัดตั้งคณะอุดหนุนกรรรมบริการ	42	11	16	13	2			3.86	0.87
ทรัพยากรธรรมชาติ	93	22	28	23	13	8	1	3.42	1.25
อุตสาหกรรมเกษตร	59	3	22	25	8	1		3.31	0.84
นาสัชศาสตร์	97	21	51	22	3			3.93	0.75
พยาบาลศาสตร์	113	38	61	14				4.21	0.65
พัฒนศึกษาศาสตร์	32	12	15	5				4.22	0.71
ศึกษาศาสตร์	183	36	73	51	17	5	1	3.63	1.02
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	198	26	56	76	25	11	1	3.30	1.07
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39	8	14	15		1	1	3.74	1.06
วิทยาสังคมศาสตร์	31	5	13	6	7			3.52	1.03
บริษัทบริหัติสูตรต่อเนื่อง	71	19	40	9	1	1	1	4.07	0.77
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	16	7	7	3		1		4.06	1.06
พยาบาลศาสตร์(2ปี)									
แพทยศาสตร์(2ปี)	53	12	33	6	1		1	4.08	0.65
บริษัทไทย	331	109	139	70	12	3	1	4.08	0.83
วิศวกรรมศาสตร์	7		4	3				3.57	0.53
วิทยาศาสตร์	29	8	10	6	4		1	3.66	1.23
แพทยศาสตร์	2		1	1				3.50	0.71
วิทยาการจัดการ	77	23	33	20	1			4.01	0.79
ทรัพยากรธรรมชาติ	18	5	6	3	3	1		3.61	1.24
อุตสาหกรรมเกษตร	13	5	5	3				4.15	0.80
พยาบาลศาสตร์	28	5	17	6				3.96	0.64
ศึกษาศาสตร์	115	57	54	22	2			4.23	0.77
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	1	1			1		3.33	2.08
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี									
ศิลปศาสตร์	21	1	-					4.50	0.71
การจัดการสิ่งแวดล้อม	20	4	7	6	2	1		3.55	1.10
รวม	2,601	406	738	591	190	65	11	3.60	1.04

ตารางที่ 10 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำนวนตามคณะและการฝึกอบรมทักษะ

คณะ/ระดับการศึกษา	จำนวน บัณฑิตที่ ทำงานแล้ว	ไม่ได้รับ การฝึกอบรม	การฝึกอบรมทักษะ							百分比
			รวม	ก่อนการ ปฏิบัติงาน	ระหว่างการ ปฏิบัติงาน	ก่อน+ระหว่าง ปฏิบัติงาน				
ปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	1,596	522 32.7%	1,019 63.8%	240 15.0%	467 29.3%	312 19.5%	55 3.4%			
วิศวกรรมศาสตร์	174	53 30.5%	117 67.2%	21 12.1%	54 31.0%	42 24.1%	4 2.3%			
วิทยาศาสตร์	198	53 26.8%	139 70.2%	34 17.2%	71 35.9%	34 17.2%	6 3.0%			
แพทยศาสตร์	117	21 17.9%	86 73.5%	11 9.4%	44 37.6%	31 26.5%	10 6.5%			
วิทยาการจัดการ	188	79 42.0%	109 58.0%	18 9.6%	55 29.3%	36 19.1%	0 0.0%			
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	33	17 51.5%	16 48.5%	3 9.1%	12 36.4%	1 3.0%	0 0.0%			
โครงการจัดตั้งคณะการจัดการ รร	42	16 38.1%	21 50.0%	4 9.5%	7 16.7%	10 23.8%	5 11.9%			
ทรัพยากรธรรมชาติ	95	20 21.1%	71 74.7%	26 27.4%	20 21.1%	25 26.3%	4 4.2%			
อุตสาหกรรมเกษตร	59	17 28.8%	40 67.8%	4 6.8%	12 20.3%	24 40.7%	2 3.4%			
เกษตรศาสตร์	97	34 35.1%	61 62.9%	18 18.6%	23 23.7%	20 20.6%	2 2.1%			
พยาบาลศาสตร์	113	15 13.3%	94 83.2%	28 24.8%	32 28.3%	34 30.1%	4 3.5%			
ทันตแพทยศาสตร์	32	16 50.0%	15 46.9%	3 9.4%	5 15.6%	7 21.9%	1 3.1%			
ศึกษาศาสตร์	183	84 45.9%	97 53.0%	32 17.5%	49 26.8%	16 8.7%	2 1.1%			
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	195	64 32.8%	122 62.6%	31 15.9%	64 32.8%	27 13.8%	9 4.6%			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39	15 38.5%	21 53.8%	6 15.4%	11 28.2%	4 10.3%	3 7.7%			
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	31	18 58.1%	10 32.3%	1 3.2%	8 25.8%	1 3.2%	3 9.7%			
ปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง	71	28 39.4%	39 54.9%	5 7.0%	18 25.4%	16 22.5%	4 5.6%			
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	18	10 55.6%	7 38.9%	1 5.6%	4 22.2%	2 11.1%	1 5.6%			
พยาบาลศาสตร์(2ปี)	0									
แพทยศาสตร์(2ปี)	53	18 34.0%	32 60.4%	4 7.5%	14 26.4%	14 26.4%	3 5.7%			
ปริญญาโท	334	72 21.6%	243 72.8%	29 8.7%	129 38.6%	85 25.4%	19 5.7%			
วิศวกรรมศาสตร์	7	3 42.9%	4 57.1%	1 14.3%	3 42.9%	0 0.0%	0 0.0%			
วิทยาศาสตร์	29	12 41.4%	16 55.2%	2 6.9%	13 44.8%	1 3.4%	1 3.4%			
แพทยศาสตร์	2	1 50.0%	0 0.0%							1 50.0%
วิทยาการจัดการ	77	15 19.5%	59 76.6%	4 5.2%	28 36.4%	27 35.1%	3 3.9%			
ทรัพยากรธรรมชาติ	18	6 33.3%	11 61.1%	1 5.6%	8 44.4%	2 11.1%	1 5.6%			
อุตสาหกรรมเกษตร	13	5 38.5%	7 53.8%	2 15.4%	5 38.5%	0 0.0%	1 7.7%			
พยาบาลศาสตร์	28	4 14.3%	24 85.7%	3 10.7%	17 60.7%	4 14.3%	0 0.0%			
ศึกษาศาสตร์	135	16 11.9%	109 80.7%	13 9.6%	45 33.3%	51 37.8%	10 7.4%			
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3	0.0%	3 100.0%	1 33.3%	2 66.7%	0 0.0%	0 0.0%			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2	1 50.0%	1 50.0%	0.0%	1 50.0%	0.0%	0.0%			
ศิลปศาสตร์	2	1 50.0%	1 50.0%	0.0%	1 50.0%	0.0%	0.0%			
การจัดการธุรกิจสื่อสาร	20	9 45.0%	9 45.0%	2 10.0%	7 35.0%	0.0%	2 10.0%			
รวม	2,001	622 31.1%	1,301 65.0%	274 13.7%	614 30.7%	413 20.6%	78 3.9%			

ตารางที่ 11 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคณะและภาคที่ทำงาน

คณะ/ระดับการศึกษา	บัณฑิต ที่ทำงาน แล้ว	ภาคที่ทำงาน										ภาคใน ไม่ระบุ
		ภาครัฐ	ภาคเอกชน	ภาคตະ	ภาค เช.	ภาค ภ.	ภาคตະ- ภาค เช.	ภาคใน ไม่ระบุ	ภาคตະ	ภาคใน ไม่ระบุ		
ปริญญาตรีนักศึกษา 4-6 ปี	1,596	387 24.2%	26 1.6%	58 3.6%	29 1.8%	30 1.9%	25 1.6%	1,015 63.6%	26 1.6%			
วิศวกรรมศาสตร์	174	75 43.1%	1 0.6%	15 8.6%	3 1.7%	3 1.7%	2 1.1%	74 42.5%	1 0.6%			
วิทยาศาสตร์	196	57 28.8%	3 1.5%	9 4.5%		1 0.5%	1 0.5%	126 63.6%	1 0.5%			
แพทยศาสตร์	117		3 2.6%	1 0.9%	2 1.7%	7 6.0%	2 1.7%	99 84.6%	3 2.6%			
วิทยาการจัดการ	188	65 34.6%	2 1.1%	3 1.6%	1 0.5%			111 59.0%	6 3.2%			
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	33	13 39.4%		1 3.0%				19 57.6%				
โครงการจัดตั้งคณะอุดสาหกรรม	42	6 14.3%		1 2.4%				35 83.3%				
ทัศพยากรธรรมชาติ	95	24 25.8%	1 1.1%	4 4.2%	2 2.1%	6 6.3%	2 2.1%	54 56.8%	2 2.1%			
อุตสาหกรรมเกษตร	59	5 8.5%	1 1.7%					52 88.1%	1 1.7%			
เภสัชศาสตร์	97	15 15.5%	3 3.1%	5 5.2%	11 11.3%	3 3.1%	6 6.2%	54 55.7%				
พยาบาลศาสตร์	113	22 19.6%		3 2.7%	1 0.9%	2 1.8%	7 6.2%	76 67.3%	2 1.8%			
กันดุมแพทยศาสตร์	32	1 3.1%		1 3.1%	1 3.1%	1 3.1%		28 87.5%				
ศึกษาศาสตร์	183	29 15.8%			6 3.3%	2 1.1%	2 1.1%	144 78.7%				
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	195	60 30.8%	11 5.6%	9 4.6%	2 1.0%	5 2.6%	1 0.5%	98 50.3%	9 4.6%			
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	39	14 35.9%	1 2.6%	6 15.4%			2 5.1%	16 41.0%				
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	31	1 3.2%						29 93.5%	1 3.2%			
ปริญญาตรีนักศึกษาต่อเนื่อง	71	5 7.0%	8 11.3%					58 81.7%				
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	18	2 11.1%						16 88.9%				
พยาบาลศาสตร์(2ปี)												
แพทยศาสตร์(2ปี)	53	3 5.7%	3 15.1%					42 79.2%				
ปริญญาโท	334	16 4.8%	1 0.3%	1 0.3%	7 2.1%	3 0.9%	3 0.9%	300 89.8%	3 0.9%			
วิศวกรรมศาสตร์	7	4 57.1%						3 42.9%				
วิทยาศาสตร์	29	2 6.9%			1 3.4%			26 89.7%				
แพทยศาสตร์	2							1 50.0%	1 50.0%			
วิทยาการจัดการ	77	4 5.2%				1 1.3%	1 1.3%	71 92.2%				
ทัศพยากรธรรมชาติ	18			1 5.6%	1 5.6%		1 5.6%	15 83.3%				
อุตสาหกรรมเกษตร	13	4 30.8%				1 7.7%		8 61.5%				
พยาบาลศาสตร์	28		1 3.6%		5 17.9%			22 78.6%				
ศึกษาศาสตร์	135	2 1.5%				1 0.7%	1 0.7%	129 95.6%	2 1.5%			
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	3							3 100.0%				
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี												
ศิลปศาสตร์	2							2 100.0%				
การจัดการสิ่งแวดล้อม	20							20 100.0%				
รวม	2,001	408 20.4%	35 1.7%	59 2.9%	36 1.8%	33 1.6%	28 1.4%	1,373 68.6%	29 1.4%			

ตารางที่ 12 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานในภาคใต้ จำนวนตามคณะและจังหวัดที่ทำงานในภาคใต้

ตารางที่ 12 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานในภาคใต้ จำนวนกิจกรรมและรังวัดที่ทำงานในภาคใต้

คณะ/ระดับการศึกษา	บัณฑิต ที่ทำงาน ในภาคใต้	จำนวนที่ทำงานในภาคใต้													
		นศตรี	先生	ผู้ชาย	ภูเก็ต	สุราษฎร์ธานี	ชุมพร	สงขลา	สตูล	ยะลา	พัทลุง	ปัตตานี	ยะลา	นราธิวาส	
แพทยศาสตร์ (2)	42	7		3	7			13		5					7
		16.7%		7.1%	16.7%			31.0%		11.9%					16.7%
บริโภคไทย	300	28	7	6	1	41	1	10	107	5	11	13	37	25	11
		9.3%	2.3%	1.0%	0.3%	13.7%	0.3%	3.3%	35.7%	1.7%	3.7%	4.3%	12.3%	8.3%	3.7%
วิศวกรรมศาสตร์	3							3							
								100.0%							
วิทยาศาสตร์	26	6	1		4			11		3					1
		23.1%	3.8%		15.4%			42.3%		11.5%					3.8%
แพทยศาสตร์	1									1					
										100.0%					
วิทยาการจัดการ	71			1	1			53	1	2	4	4	4	5	
				1.4%	1.4%			74.6%	1.4%	2.8%	5.6%	5.6%	5.6%		7.0%
ทั่วพยากรณ์ธรรมชาติ	15	1			2			1	1	2	2	3	1	2	
		6.7%			13.3%			6.7%	6.7%	13.3%	13.3%	20.0%	6.7%		13.3%
อุตสาหกรรมเกษตร	8				2			4					1		
					25.0%			12.5%	50.0%						12.5%
พยาบาลศาสตร์	22	2			1			10		2		2	2	2	3
		9.1%			4.5%			45.5%		9.1%		9.1%	9.1%	9.1%	13.6%
ศึกษาศาสตร์	129	14	6	3	31	1	9	10	2	1	6	25	16	5	
		10.3%	4.7%	2.3%	24.0%	0.8%	7.0%	7.8%	1.6%	0.8%	4.7%	19.4%	12.4%	3.9%	
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3							2					1		
								66.7%							33.3%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี															
ศิลปศาสตร์	2	1						1							
		50.0%						50.0%							
การจัดการสิ่งแวดล้อม	20	4						12	1		1		1	1	1
		20.0%						60.0%	5.0%		5.0%		5.0%	5.0%	5.0%
รวม	1,373	90	40	22	115	112	11	574	18	81	31	115	75	59	
		6.6%	2.9%	1.6%	8.4%	8.2%	0.8%	2.2%	41.8%	1.3%	5.9%	2.3%	8.4%	5.5%	4.3%

ตารางที่ 13 จำนวนบัญชีที่ทำงานแล้ว จำแนกตามอาชีพกับเงินเดือน, เงินเดือนเฉลี่ย

ลักษณะงานอาชีพ	จำนวนบัญชีที่ทำงานแล้ว	ระดับเงินเดือน(บาท)										เงินเดือนเฉลี่ย(MEAN)	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน(S.D.)
		น้อยกว่า 5,001	5,001- 8,000	8,001- 11,000	11,001- 14,000	14,001- 17,000	17,001- 20,000	20,001- 23,000	มากกว่า 23,000	ไม่ระบุ			
บริษัทบริหารลักษณะ 4-6 ปี	1,596	101	669	423	149	65	33	6	36	114	9,224.7	4,522.15	
ธุรกิจส่วนตัว	70	10	17	10	1	3	1	2	26	9,013.0	5,780.54		
รับราชการ	68	2	33	18	6	1	2	3	3	9,113.1	5,277.95		
เกษตรกรรม	2	1							1	5,000.0			
รับจ้าง	72	21	30	10	1	3	1	1	5	7,064.0	3,887.83		
พนักงานเอกชน	947	51	354	295	107	45	21	4	3	67	9,306.3	3,443.73	
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	16		5	5	2	2			2	9,774.3	3,066.42		
ลูกจ้างส่วนราชการ	207	14	174	10	1	1			1	6,616.4	1,725.90		
พนักงานองค์กรต่างประเทศ	5		1	2	1	1				11,033.0	3,069.68		
อื่นๆ	209	2	55	73	30	9	8	2	26	12,157.9	7,474.79		
ไม่ระบุ													
บริษัทบริหารลักษณะต่อเนื่อง	71	6	40	11	10				4	8,197.8	2,157.18		
ธุรกิจส่วนตัว	1								1				
รับราชการ	58		36	10	10				2	8,640.2	1,908.33		
เกษตรกรรม													
รับจ้าง	3	2							1	4,400.0	565.69		
พนักงานเอกชน	4	1	2	1						7,275.0	2,443.19		
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1		1							8,000.0			
ลูกจ้างส่วนราชการ	4	3	1							4,875.0	629.15		
พนักงานองค์กรต่างประเทศ													
อื่นๆ													
ไม่ระบุ													
บริษัทไทย	334	1	59	71	53	52	35	20	30	13	14,556.8	8,566.83	
ธุรกิจส่วนตัว	7	1		2			1		2	1	19,830.3	16,557.98	
รับราชการ	247		39	61	44	40	28	18	11	6	13,444.7	5,337.05	
เกษตรกรรม	1			1							8,410.0		
รับจ้าง	4		2		1					1	9,660.0	4,691.57	
พนักงานเอกชน	37		3	2	3	7	3	1	13	5	24,567.5	17,295.63	
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	12		3	2	2	1	1	1	3		17,710.5	8,089.09	
ลูกจ้างส่วนราชการ	17		15		2						7,813.9	1,942.95	
พนักงานองค์กรต่างประเทศ	2			1						1	14,464.3	3,193.94	
อื่นๆ	6			1	2	1	2						
ไม่ระบุ	1					1							
รวม	2,001	108	768	505	212	117	68	26	66	131	10,103.2	5,751.79	

ตารางที่ 14 จำนวนบัญชีที่ทำงานแล้ว จำแนกตามอาชีพกับที่ศึกษาในการทำงาน

ลักษณะงานอาชีพ	จำนวน บัญชีที่ ทำงานแล้ว	สาเหตุที่ไม่สามารถทำงานที่ทำ												
		ระบบงาน	ผู้ร่วมงาน	ไม่ได้รับความค่าตอบแทน	ขาดความตื่นตัว	ขาดความมั่นคง	ขาดความก้าวหน้า	อื่นๆ						
บัญชีที่ ทำงานแล้ว	ไม่ติด ไม่ติด	รู้สึกเบื่อ闷悶	ตื่นตัว	มั่นคง	ก้าวหน้า									
บริษัทบริเวณลักษณะ 4-6 ปี	606	161 26.6%	28 4.6%	96 15.8%	141 23.3%	90 14.9%	68 11.2%	22 3.6%						
ธุรกิจส่วนตัว	13	2 15.4%		5 38.5%	2 15.4%	3 23.1%		1	7.7%					
รับราชการ	11	1 9.1%		2 18.2%	5 45.5%	1 9.1%	1 9.1%	1 9.1%	1 9.1%					
เกษตรกรรม														
รับจ้าง	28	7 25.0%		7 25.0%	4 14.3%	4 14.3%	6 21.4%							
พนักงานเอกชน	379	118 31.1%	19 5.0%	64 16.9%	39 23.5%	32 8.4%	46 12.1%	11 2.9%						
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	4	1 25.0%		2 50.0%			1 25.0%							
ลูกจ้างส่วนราชการ	104	12 11.5%	7 6.7%	13 12.5%	26 25.0%	32 30.8%	12 11.5%	2 1.9%						
พนักงานองค์กรต่างประเทศ	1					1 100.0%								
อื่นๆ	66	20 30.3%	2 3.0%	3 4.5%	15 22.7%	17 25.8%	2 3.0%	7 10.6%						
ไม่ระบุ														
บริษัทบริเวณลักษณะต่อเนื่อง	15	2 13.3%	2 13.3%	2 13.3%	5 33.3%	2 13.3%	2 13.3%							
ธุรกิจส่วนตัว														
รับราชการ	7	1 14.3%	1 14.3%	2 28.6%	1 14.3%		2 28.6%							
เกษตรกรรม														
รับจ้าง	2					1 50.0%	1 50.0%							
พนักงานเอกชน	3		1 33.3%			2 66.7%								
พนักงานรัฐวิสาหกิจ														
ลูกจ้างส่วนราชการ	3	1 33.3%				1 33.3%	1 33.3%							
พนักงานองค์กรต่างประเทศ														
อื่นๆ														
ไม่ระบุ														
บริษัทไทย	81	15 18.5%	3 3.7%	17 21.0%	13 16.0%	13 16.0%	17 21.0%	3 3.7%						
ธุรกิจส่วนตัว	1			1 100.0%										
รับราชการ	43	11 25.9%	1 2.2%	14 32.4%	9 19.6%		9 19.6%							
เกษตรกรรม														
รับจ้าง	2			1 50.0%			1 50.0%							
พนักงานเอกชน	14	2 14.3%	1 7.1%	1 7.1%	1 7.1%	2 14.3%	6 42.9%	1 7.1%						
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	3				1 33.3%	2 66.7%								
ลูกจ้างส่วนราชการ	12		1 8.3%		2 16.7%	7 58.3%	2 16.7%							
พนักงานองค์กรต่างประเทศ	1					1 100.0%								
อื่นๆ	2	2 100.0%												
ไม่ระบุ														
รวม	702	178 25.4%	33 4.7%	115 16.4%	159 22.6%	105 15.0%	87 12.4%	25 3.6%						

ตารางที่ 15 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำแนกตามอาชีพกับการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้

ลักษณะงานอาชีพ	จำนวน บัณฑิตที่ ทำงานแล้ว	การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้						ค่าเฉลี่ย (MEAN)	ส่วนเบี่ยง (S.D.)
		มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	ไม่ระบุ		
บริษัทบริหารลักษณะ 4-6 ปี	1,596	278	559	512	177	61	9	3.49	1.06
ธุรกิจส่วนตัว	70	7	14	23	12	10	4	2.94	1.20
รับราชการ	68	20	38	8		2		4.09	0.82
เกษตรกรรม	2			1	1			2.50	0.71
รับจ้าง	72	12	22	20	11	7		3.29	1.20
พนักงานเอกชน	947	110	305	365	127	36	4	3.35	0.98
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	16		4	9	3			3.06	0.68
ลูกจ้างส่วนราชการ	207	43	83	57	18	5	1	3.68	0.98
พนักงานองค์กรต่างประเทศ	5	1	2	1		1		3.40	1.52
อื่นๆ	209	85	91	28	5			4.22	0.77
ไม่ระบุ									
บริษัทบริหารลักษณะต่อเนื่อง	71	19	40	9	1	1	1	4.07	0.77
ธุรกิจส่วนตัว	1	1						5.00	
รับราชการ	57	13	35	8	1			4.05	0.67
เกษตรกรรม									
รับจ้าง	3	1	1			1		3.33	2.08
พนักงานเอกชน	4		4					4.00	
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1	1						5.00	
ลูกจ้างส่วนราชการ	4	3		1				4.50	1.00
พนักงานองค์กรต่างประเทศ									
อื่นๆ									
ไม่ระบุ	1					1			
บริษัทไทย	334	109	139	70	12	3	1	4.08	0.83
ธุรกิจส่วนตัว	7	2	1	3	1			3.57	1.13
รับราชการ	247	82	112	42	8	3		4.06	0.86
เกษตรกรรม								5.00	
รับจ้าง	4	1	1	1	1			3.50	1.29
พนักงานเอกชน	37	7	13	15	1		1	3.72	0.81
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	12	5	5	2				4.25	0.75
ลูกจ้างส่วนราชการ	17	7	5	5				4.12	0.86
พนักงานองค์กรต่างประเทศ	2	1		1				4.00	1.41
อื่นๆ	6	3	1	1	1			4.00	1.26
ไม่ระบุ	1		1						
รวม	2,001	406	738	591	190	65	11	3.60	1.04

## ตารางที่ 16 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำแนกตามภูมิลำเนาของปีท้ายและภาคที่ทำงานของบัณฑิต

ภูมิลำเนาของบัณฑิต	จำนวนบัณฑิตที่ ทำงานแล้ว	ภาคที่ทำงาน														ไม่ระบุ	
		กรุงเทพ ฯ	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคเหนือ	ภาคใต้	ภาคตะวันตก	ภาคใต้	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ภาคกลาง	ภาคใต้	ภาคตะวันออก	ภาคเหนือ	ภาคใต้	ภาคใต้		
บริษัทเครื่องสูตร 4-6 ปี	1,596	387	24.2%	26	1.6%	58	3.6%	29	1.8%	30	1.9%	25	1.6%	1,015	63.6%	26	1.6%
กรุงเทพและปริมณฑล	88	53	60.2%	3	3.4%	4	4.5%	2	2.3%	4	4.5%	2	2.3%	17	19.3%	3	3.4%
ภาคกลาง	6	1	16.7%	3	50.0%					1	16.7%			1	16.7%		
ภาคตะวันออก	12	6	50.0%			2	16.7%							4	33.3%		
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	28	10	35.7%			1	3.6%	9	32.1%	1	3.6%	2	7.1%	5	17.9%		
ภาคเหนือ	29	9	31.0%	3	10.3%	4	13.8%			12	41.4%	1	3.4%				
ภาคตะวันตก	26	9	34.6%			1	3.8%	2	7.7%	1	3.8%	4	15.4%	8	30.8%	1	3.8%
ภาคใต้	1,390	296	21.3%	17	1.2%	46	3.3%	16	1.2%	11	0.8%	16	1.2%	969	69.7%	19	1.4%
ต่างประเทศ	3															3	100.0%
ถึงแก่กรรม	14	3	21.4%											11	78.6%		
ไม่ระบุ																	
บริษัทเครื่องสูตรต่อเนื่อง	71	5	7.0%	8	11.3%									58	81.7%		
กรุงเทพและปริมณฑล	4	3	75.0%											1	25.0%		
ภาคกลาง	6			6	100.0%												
ภาคตะวันออก																	
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ																	
ภาคเหนือ	1			1	100.0%												
ภาคตะวันตก																	
ภาคใต้	57	2	3.5%	1	1.8%									54	94.7%		
ต่างประเทศ																	
ถึงแก่กรรม	3													3	100.0%		
ไม่ระบุ																	
บริษัทไทย	334	16	4.3%	1	0.3%	1	0.3%	7	2.1%	3	0.9%	3	0.9%	300	89.8%	3	0.9%
กรุงเทพและปริมณฑล	8													8	100.0%		
ภาคกลาง	1													1	100.0%		
ภาคตะวันออก	1													1	100.0%		
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	6	1	16.7%					4	66.7%					1	16.7%		
ภาคเหนือ	4							1	25.0%					3	75.0%		
ภาคตะวันตก																	
ภาคใต้	263	14	4.9%					1	0.4%	2	0.7%	2	0.7%	262	92.6%	2	0.7%
ต่างประเทศ	2													2			
ถึงแก่กรรม	29	1	3.4%	1	3.4%	1	3.4%	1	3.4%	1	3.4%	1	3.4%	22	75.9%	1	3.4%
ไม่ระบุ																	
รวม	2,031	408	20.4%	36	1.7%	59	2.9%	36	1.8%	33	1.6%	28	1.4%	1,373	68.6%	29	1.4%

**ตารางที่ 17 จำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงาน จำแนกตามคณะและสาขาวิชาที่ยังไม่ได้ทำงาน**

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต				สาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน								
	ทั้งหมด	ที่ศึกษาอยู่ไม่ได้	ร้อยละ	งาน	รอพัฒนา	ยังไม่ประจ	จะศึกษา	กำลัง	ศึกษาต่อ	อื่นๆ			
										สำเร็จ	หางาน	งาน	
รวมปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,494	2,369	773 32.6	175 22.6%	252 32.6%	40 5.2%	103 13.3%	171 22.1%	32 4.1%				
วิศวกรรมศาสตร์	321	291	117 40.2	27 23.1%	37 31.6%	7 6.0%	16 13.7%	22 13.8%	8 6.8%				
วิทยาศาสตร์	328	318	120 37.7	32 26.7%	17 14.2%	5 4.2%	14 11.7%	51 42.5%	1 0.8%				
แพทยศาสตร์	123	117											
วิทยาการจัดการ	348	338	150 44.4	25 16.7%	47 31.3%	8 5.3%	30 20.0%	32 21.3%	8 5.3%				
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	46	46	13 28.3	4 30.8%	6 46.2%			2 15.4%				1 7.7%	
โครงการจัดตั้งคณะอุดมศึกษาธรรมบาก	52	48	6 12.5		2 33.3%	2 33.3%	1 16.7%					1 16.7%	
ทรัพยากรธรรมชาติ	175	164	69 42.1	17 24.6%	25 36.2%	1 1.4%	5 7.2%	17 24.6%	4 5.8%				
อุตสาหกรรมเกษตร	88	87	28 32.2	6 21.4%	13 46.4%	4 14.3%	3 10.7%					2 7.1%	
นาสศึกษา	97	97											
พยาบาลศาสตร์	128	121	8 6.6	2 25.0%	4 50.0%	1 12.5%					1 12.5%		
พัฒนาแพทยศาสตร์	32	32											
ศึกษาศาสตร์	274	259	76 29.3	23 30.3%	30 39.5%	3 3.9%	8 10.5%	11 14.5%	1 1.3%				
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	325	309	114 36.9	20 17.5%	38 33.3%	4 3.5%	21 18.4%	27 23.7%	4 3.5%				
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	96	93	54 58.1	10 18.5%	28 51.9%	5 9.3%	3 5.6%	7 13.0%	1 1.9%				
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	61	49	18 36.7	9 50.0%	5 27.8%						3 16.7%	1 5.6%	
รวมปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง	100	98	27 27.6	14 51.9%	7 25.9%	3 11.1%	1 3.7%	1 3.7%	1 3.7%	1 3.7%			
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	46	45	27 60.0	14 51.9%	7 25.9%	3 11.1%	1 3.7%	1 3.7%	1 3.7%	1 3.7%			
พยาบาลศาสตร์(2ปี)													
แพทยศาสตร์(2ปี)	54	53											
รวมปริญญาโท	423	350	16 4.6	9 56.3%	6 37.5%						1 6.3%		
วิศวกรรมศาสตร์	9	7											
วิทยาศาสตร์	39	32	3 9.4	1 33.3%	1 33.3%						1 33.3%		
แพทยศาสตร์	3	2											
วิทยาการจัดการ	97	81	4 4.9	4 100.0%									
พัฒนาธรรมชาติ	25	22	4 18.2	2 50.0%	2 50.0%								
อุตสาหกรรมเกษตร	18	14	1 7.1		1 100.0%								
พยาบาลศาสตร์	40	28											
ศึกษาศาสตร์	162	136	1 0.7		1 100.0%								
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	5	3											
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	1	1 100.0		1 100.0%								
การจัดการธุรกิจสื่อสาร	22	22	2 9.1	2 100.0%									
ศิลปศาสตร์	2	2											
<b>รวม</b>	<b>3,017</b>	<b>2,817</b>	<b>816 29.0</b>	<b>198 24.3%</b>	<b>265 32.5%</b>	<b>43 5.3%</b>	<b>104 12.7%</b>	<b>173 21.2%</b>	<b>33 4.0%</b>				

ตารางที่ 18 จำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานจำแนกตามคณะและสาขาวิชา กับสาเนตุที่ยังไม่ได้ทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต			สาเนตุที่ยังไม่ได้ทำงาน											
	พัฒนาศึกษา	ที่ศึกษา	ที่ปรึกษา	งาน		ระหว่าง		ไม่ได้		จะศึกษา		กำลัง			
				แบบ	ใช้พัฒนา	ห้ามได้	ค่าตอบแทน	ประจำสัปดาห์	ต่อ	ศึกษาต่อ	ต่อ				
รวมปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,494	2,369	772	175	22.6%	252	32.6%	33	4.3%	89	11.5%	147	19.0%	24	3.1%
วิศวกรรมศาสตร์	321	291	117	27	23.1%	37	31.6%								
วิศวกรรมไฟฟ้า	65	56	25	8	27.6%	15	51.7%			3	10.3%	2	6.9%	1	3.4%
วิศวกรรมเครื่องกล	56	54	21	8	38.1%	6	28.6%	4	19.0%			3	14.3%		
วิศวกรรมโยธา	70	64	24	4	16.7%	5	20.8%	1	4.2%	3	12.5%	10	41.7%	1	4.2%
วิศวกรรมอุตสาหกรรม	52	45	21	2	9.5%	5	23.8%	1	4.8%	4	19.0%	4	19.0%	5	23.8%
วิศวกรรมเคมี	37	33	14	3	25.0%	3	25.0%			3	25.0%	3	25.0%		
วิศวกรรมเหมืองแร่	8	3	2	1	50.0%	1	50.0%								
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	33	31	8	1	12.5%	2	25.0%	1	12.5%	3	37.5%			1	12.5%
วิทยาศาสตร์	328	313	120	32	26.7%	17	14.2%	5	4.2%	14	11.7%	51	42.5%	1	0.8%
คณิตศาสตร์	17	16	5	1	20.0%			1	20.0%			3	60.0%		
เคมี	62	61	2	6	28.6%	4	19.0%	1	4.8%	3	14.3%	7	33.3%		
ชีววิทยา	47	45	32	9	28.1%	2	6.3%	1	3.1%	4	12.5%	16	50.0%		
พลังส์	34	31	14	4	28.6%	3	21.4%	1	7.1%			6	42.9%		
จุลทรรศน์วิทยา	22	21	13	4	30.8%	3	23.1%					6	46.2%		
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	29	30	3	2	33.3%	2	33.3%					2	33.3%		
วิทยาศาสตร์พลังแม่เหล็ก	14	14	4							1		2	50.0%	1	
สถิติ	35	34	3	2	25.0%	2	25.0%			2	25.0%	2	25.0%		
เทคโนโลยีชีวภาพ	18	17	9	2	22.2%			1	11.1%			6	66.7%		
วิทยาการคอมพิวเตอร์	50	49	5	2	25.0%	1	12.5%			4	50.0%	1	12.5%		
แพทยศาสตร์	123	117													
แพทยศาสตร์	120	117													
วิทยาศาสตร์การแพทย์		3													
วิทยาการจัดการ	348	338	150	25	16.7%	47	31.3%	8	5.3%	30	20.0%	32	21.3%	8	5.3%
บริหารธุรกิจ	257	249	104	16	15.4%	32	30.8%	6	5.8%	24	23.1%	20	19.2%	6	5.8%
การเงิน	34	33	17	5	29.4%	6	35.3%			4	23.5%	1	5.9%	1	5.9%
การตลาด	81	77	33	4	12.1%	12	36.4%			6	18.2%	8	24.2%	3	9.1%
การบัญชี	81	79	26	4	15.4%	7	26.9%	2	7.7%	5	19.2%	7	26.9%	1	3.8%
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	41	40	17	2	11.8%	3	17.6%			8	47.1%	3	17.6%	1	5.9%
การบริหารงานบุคคล	18	16	1	1	9.1%	7	36.4%	4	36.4%	1	9.1%	1	9.1%		
พาณิชยนาวี	2	2													
รัฐประศาสนศาสตร์	91	89	46	9	19.6%	15	32.6%	2	4.3%	6	13.0%	12	26.1%	2	4.3%
การบริหารงานบุคคล	72	71	34	7	20.6%	9	26.5%	2	5.9%	5	14.7%	9	26.5%	2	5.9%
นโยบายสาธารณะ	10	10	6			4	66.7%					2	33.3%		
การบริหารการคลัง	9	8	6	2	33.3%	2	33.3%			1	16.7%	1	16.7%		

ตารางที่ 18 จำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานจำนวนกศนและสาขาวิชาที่บัณฑิตสาเนคุที่ยังไม่ได้ทำงาน

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต			สาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน												
	ทั้งหมด	ที่ศึกษา	ที่ยังไม่ได้ทำงาน	สาเหตุ		อัตราส่วน		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
				แบบ	สำหรับ	สาเหตุ	จำนวน									
ทฤษฎีการบริหารทั่วไป																
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่างๆ	46	46	13	4	30.8%	6	46.2%			2	15.4%		1	7.7%		
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	46	46	13	4	30.8%	6	46.2%			2	15.4%		1	7.7%		
ทัศนยุทธ์ธรรมชาติ	175	164	69	17	24.6%	25	36.2%	1	1.4%	5	7.2%	17	24.6%	4	5.8%	
ปฐพีศาสตร์	16	13	10	2	20.0%	4	40.0%					3	30.0%	1	10.0%	
พัฒนาการเด็กต่างๆ	15	15	10	3	30.0%	6	60.0%			1	10.0%					
พิชิตศาสตร์	22	21	10	3	30.0%	4	40.0%			1	10.0%	2	20.0%			
สังคมศาสตร์	42	40	13	2	15.4%	1	7.7%			1	7.7%	3	46.2%	3	23.1%	
การจัดการศึกษา	17	16	7	2	28.6%	1	14.3%					4	57.1%			
เศรษฐศาสตร์เกษตรฯ	32	31	13	4	30.8%	6	46.2%			2	15.4%	1	7.7%			
วิชาชีวศาสตร์	31	28	6	1	16.7%	3	50.0%	1	16.7%			1	16.7%			
อุตสาหกรรมเกษตรฯ	88	87	28	6	21.4%	13	46.4%	4	14.3%	3	10.7%			2	7.1%	
อุตสาหกรรมเกษตรฯ	74	73	23	5	21.7%	11	47.8%	4	17.4%	1	4.3%			2	8.7%	
เทคโนโลยีวัสดุภัณฑ์	14	14	5	1	20.0%	2	40.0%			2						
นาสซาร์ศาสตร์	97	97														
นาสซาร์ศาสตร์	97	97														
พยาบาลศาสตร์	128	121	8	2	25.0%	4	50.0%	1	12.5%			1	12.5%			
พยาบาลศาสตร์	128	121	8	2	25.0%	4	50.0%	1	12.5%			1	12.5%			
พันธุแพทยศาสตร์	32	32														
พันดุแพทยศาสตร์	32	32														
โครงการจัดตั้งคณะอุดหนุนการอบรมฯ	52	48	6			2	33.3%	2	33.3%	1	16.7%			1	16.7%	
การจัดการโรงเรียน	52	48	6			2	33.3%	2	33.3%	1	16.7%			1	16.7%	
ศึกษาศาสตร์	274	259	76	23	30.3%	30	39.5%	3	3.9%	8	10.5%	11	14.5%	1	1.3%	
เทคโนโลยีการศึกษา	32	31	13	3	23.1%	4	30.8%	1	7.7%	3	23.1%	2	15.4%			
การวัดและประเมินฯ																
วิทยาศาสตร์	154	147	34	11	32.4%	15	44.1%	2	5.9%	2	5.9%	4	11.8%			
เคมี		28	9	2	22.2%	4	44.4%			1	11.1%	2	22.2%			
คณิตศาสตร์		58	12	3	25.0%	6	50.0%	2	16.7%	1	8.3%					
ฟิสิกส์		21	1	1	100.0%											
ชีววิทยา		18	5	3	60.0%	2	40.0%									
วิทยาศาสตร์ทั่วไป		22	7	2	28.6%	3	42.9%					2	28.6%			
ศิลปศาสตร์		88	81	29	9	31.0%	11	37.9%			3	10.3%	5	17.2%	1	3.4%
discipline และการแนะแนวฯ																
ประถมศึกษา		25	13	6	46.2%	5	38.5%			2	15.4%					
ภาษาไทย		22	5	2	40.0%	2	40.0%			1	20.0%					
ภาษาอังกฤษ		17	4	1	25.0%	1	25.0%					1	25.0%	1	25.0%	
ภาษาปรัชญา		17	7					3	42.9%			4	57.1%			

**ตารางที่ 18 จำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานตามคุณภาพมาตรฐานวิชาชีว์บ้านเมืองที่ยังไม่ได้ทำงาน**

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต			สาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน															
	ทั้งหมด	ที่ยังไม่ได้	สาขาวิชา	สาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน		จำนวน	ร้อย%	จำนวน	ร้อย%	จำนวน	ร้อย%	จำนวน	ร้อย%						
				จบ	ไม่จบ														
คณิตศาสตร์																			
สังคมศึกษา																			
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	325	309	114	20	17.5%	38	33.3%	4	3.5%	23	20.2%	25	21.9%	4	3.5%				
ภาษาและวรรณคดีไทย	22	22	8	1	12.5%	2	25.0%			2	25.0%	3	37.5%						
ภาษาอังกฤษ	27	27	7			4	57.1%			2	28.6%	1	14.3%						
ภาษาฝรั่งเศส	38	36	13			5	38.5%			5	38.5%	3	23.1%						
บรรณารักษศาสตร์และสารฯ	20	19	4	1	25.0%	2	50.0%					1	25.0%						
ประวัตศาสตร์	20	18	10	2	20.0%	5	50.0%	1	10.0%	2	20.0%			5	27.8%	1	5.6%		
ภูมิศาสตร์	30	28	13	4	22.2%	8	44.4%												
พัฒนาสังคม	16	16	7	1	14.3%	3	42.9%			1	14.3%	2	28.6%						
รัฐศาสตร์	33	29	11	1	9.1%	3	27.3%	1	9.1%	2	18.2%	4	36.4%						
สังคมวิทยาและมนุษฯ	26	24	11	3	27.3%	2	18.2%			3	27.3%	3	27.3%						
ปรัชญา	11	11	5	2	40.0%	2	20.0%					1	20.0%	1	20.0%				
ภาษาไทย	19	19	4	2	50.0%	1	25.0%					1	25.0%						
ภาษาอ่อนรับ	7	6	2					1	50.0%	1	50.0%								
ศาสนา	8	7																	
ภาษาญี่ปุ่น	16	16	3									1	33.3%	1	33.3%	1	33.3%		
มาถ่ายศึกษา	9	8	3	1	33.3%							1	33.3%			1	33.3%		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	96	93	54	10	18.5%	29	51.9%	5	9.3%	3	5.6%	7	13.0%	1	1.9%				
เทคโนโลยีเยี่ยง	21	20	12			10	83.3%	1	8.3%	1	8.3%								
เทคโนโลยีการประมง	11	11	8	3	37.5%	4	50.0%					1	12.5%						
คณิตศาสตร์ประยุกต์	13	13	9	2	22.2%	4	44.4%	1	11.1%			1	11.1%	1	11.1%				
วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนา	20	19	6			3	50.0%					3	50.0%						
เคมี-ชีววิทยา	15	14	9	2	22.2%	3	33.3%	2	22.2%	1	11.1%	1	11.1%						
เทคโนโลยีการเกษตร	16	16	10	3	30.0%	4	40.0%	1	10.0%			2	20.0%			3	16.7%	1	5.6%
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	61	49	18	9	50.0%	5	27.8%					2	14.3%	1	7.1%				
อิสลามศึกษา	34	29	14	7	50.0%	4	28.6%					1	12.5%						
ครุศาสตร์อิสลาม	27	20	4	2	50.0%	1	25.0%					1	25.0%						
ความมุ่งเน้นด้าน(ต่อเนื่อง)	105	93	27	14	51.9%	7	25.9%	3	11.1%	1	3.7%	1	3.7%	1	3.7%				
แพทยศาสตร์ (ต่อเนื่อง)	59	53																	
สาธารณสุขศาสตร์ (2 ปี)	59	53																	
พยาบาลศาสตร์(ต่อเนื่อง)																			
พยาบาลศาสตร์ (1 ปี)																			
พยาบาลศาสตร์ (2 ปี)																			
ศึกษาศาสตร์ (2 ปี)	46	45	27	14	51.9%	7	25.9%	3	11.1%	1	3.7%	1	3.7%	1	3.7%				
ศิลปศาสตร์	20	20	15	6	40.0%	5	33.3%	2				1	6.7%	1	6.7%				

ตารางที่ 18 จำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานจำแนกตามคณะและสาขาวิชากับสาขาวิชาที่ยังไม่ได้ทำงาน

ตารางที่ 18 จำนวนบัณฑิตที่ยังไม่ได้ทำงานตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพและสาขาอาชีวฯ กับสาขาวิชาที่ยังไม่ได้ทำงาน

คณบ/สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา			จำนวนที่ยังไม่ได้ทำงาน											
	หั้งหมุด	ที่ก่อน	ปัจจุบัน	ทำงาน	รอทั้งหมด	ค่าตอบแทน	เงินเดือน	จะศึกษาต่อ	กำลัง	ศึกษาต่อ	อื่นๆ				
				ไม่ได้	หน่วยงาน	จะทำงาน	จะทำงาน								
คุณานุกรรມภษชต	13	14	1			1	100.0%								
เทคโนโลยีอาหาร	8	8													
เทคโนโลยีชีวภาพ	5	4													
เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ประมง	5	4	-			1	100.0%								
พยาบาลศาสตร์	40	28													
การพยาบาลผู้สูงอายุ	9	9													
การพยาบาลบิดา มารดา	1	1													
ภาษาญี่ปุ่นอ่านเขียนฟัง	8	6													
ภาษาจีนและสาธารณสุข	12	12													
พยาบาลศาสตร์(นานาชาติ)	10														
ศึกษาศาสตร์	162	136	1					1	100.0%						
จิตวิทยาการศึกษา	16	15													
ศึกษาศาสตร์เพื่อพัฒนาฯ	29	27													
การบริหารการศึกษา	53	38	1					1	100.0%						
ประมาณศึกษา	59	52													
การวัดผลและการวิจัยฯ	4	3													
ผลศึกษา	1	1													
วิทยาศาสตร์ศึกษา															
เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา															
ประกันนิยบัติวิชาชีพครุ															
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	5	3													
บรรณาธิการศาสตร์และสารฯ															
ภาษาไทย (สายวรรณคดี)	3	3													
ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร															
สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา	1														
ปรัชญา	1														
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	1	1					1							
วิธีวิทยาการวิจัย															
เทคโนโลยีพอดิเมอร์	1	1	1					1	100.0%						
ศิลปศาสตร์	2	2			2										
ภาษาศาสตร์ปะยุกต์	2	2													
การจัดการสิ่งแวดล้อม	22	22	2	2	100.0%										
การจัดการสิ่งแวดล้อม	20	20	2	2	100.0%										
อนามัยสิ่งแวดล้อม	2	2													
รวม	3,022	2,817	816	194	23.8%	265	32.5%	36	4.4%	90	11.0%	149	18.3%	25	3.1%

ตารางที่ 19 จำนวนบันทึกที่ทำงานในบริษัทเอกชน จำแนกตามคณะและระดับเงินเดือน เงินเดือนเฉลี่ย

คณะ/ระดับการศึกษา	บัณฑิตที่ ทำงาน เอกชน	ระดับเงินเดือน										เงินเดือน เฉลี่ย MEAN	ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน S.D.	
		น้อยกว่า 5,001- 8,000- 11,001- 14,001- 17,000- 20,001- ถึงกว่า ไม่ 5,000 8,000 11,000 14,000 17,000 20,000 23,000 23,000 ระบุ												
บริษัทบริหัติสังกัดสูงชั้น 4-6 ปี	947	51	354	295	107	45	21	4	3	67	9,306.3	3,443.73		
วิชาชีวะค้าสัมภาร์	145	1	10	50	40	25	7	3	1	8	12,322.1	3,633.20		
วิทยาศาสตร์	147	2	64	46	12	5			1	17	8,958.5	2,677.56		
แพทยศาสตร์														
วิชาการจัดการ	142	10	58	51	8	3	1			11	8,359.1	2,488.32		
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	27	1	10	11	1	1				3	8,583.3	2,262.87		
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรมบริการ	33	1	9	12	4	2	4			1	10,396.9	4,120.09		
ทรัพยากรธรรมชาติ	68	6	32	17	2	1				10	7,931.0	1,956.83		
อุตสาหกรรมเกษตร	56		25	25	3					3	8,607.7	1,191.37		
นาสัชศาสตร์	17			1	10		4	1	1	2	16,147.1	7,092.61		
พยาบาลศาสตร์	67	1	15	27	16	4	2			2	10,534.3	2,755.83		
ทันตแพทยศาสตร์														
ศึกษาศาสตร์	76	13	50	9	1		1			2	6,848.6	2,136.94		
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	131	13	70	34	6	2	1			5	7,398.6	2,499.40		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	32		9	12	4	1	1			5	10,030.0	2,896.61		
วิทยาลัยชีวเคมีศาสตร์	6	3	2			1					6,461.7	3,966.61		
บริษัทบริหัติสังกัดสูงชั้นเนื่อง	4	1	2	1							7,275.0	2,443.19		
แพทยศาสตร์(2ปี)														
พยาบาลศาสตร์(2ปี)														
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	4	1	2	1							7,275.0	2,443.19		
บริษัทบริหัติ	37		3	2	3	7	3	1	13	5	24,567.5	17,295.63		
วิชาชีวะค้าสัมภาร์	1						1							
วิทยาศาสตร์	2						1			1	15,000.0			
แพทยศาสตร์														
วิชาการจัดการ	20					4		1	12	3	33,323.5	16,868.74		
ทรัพยากรธรรมชาติ	3		1		1		1							
อุตสาหกรรมเกษตร	6				1	2	1		1	1	18,000.0	5,873.67		
พยาบาลศาสตร์														
ศึกษาศาสตร์	4		2	1	1						9,290.0	2,650.36		
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์														
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี														
ศิลปศาสตร์	1				1									
การจัดการสิ่งแวดล้อม											10,000.0			
รวม	988	52	359	298	110	52	24	5	16	72	9,330.5	5,425.43		

ตารางที่ 20 จำนวนบัณฑิตที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคุณะและระยะเวลาที่ได้งานทำ

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิต				ระยะเวลาที่ได้งานทำ											
	ทั้งหมด		ที่ศึกษาปัจจุบัน		1-2 เดือน		3-4 เดือน		5-6 เดือน		7-8 เดือน		ปัจจุบัน	ไม่ระบุ		
	แบบ	เมือง	ต่างประเทศ	ต่างจังหวัด	สำเร็จ	ไม่สำเร็จ	สำเร็จ	ไม่สำเร็จ	สำเร็จ	ไม่สำเร็จ	สำเร็จ	ไม่สำเร็จ	ปัจจุบัน	ไม่ระบุ		
รวมปริญญาตรีหลักสูตร 4-6 ปี	2,494	2,269	1,596	67.4	453	28.4%	809	38.2%	381	23.9%	55	3.4%	82	5.1%	16	1.0%
วิศวกรรมศาสตร์	321	291	174	54.8	62	35.6%	57	32.8%	41	23.6%	6	3.4%	6	3.4%	2	1.1%
วิทยาศาสตร์	326	318	198	62.3	59	29.8%	87	43.9%	36	18.2%	2	1.0%	12	6.1%	2	1.0%
แพทยศาสตร์	123	117	117	100.0	26	22.2%	58	49.6%	25	21.4%			8	6.8%		
วิทยาการจัดการ	346	338	188	56.6	61	32.4%	56	29.8%	54	28.7%	7	3.7%	10	5.3%		
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	46	46	33	71.7	8	24.2%	19	57.6%	5	15.2%			1	3.0%		
โครงการจัดตั้งคณะมนตรีศึกษากระบวนการบิน	52	48	42	87.5	12	28.6%	15	35.7%	9	21.4%	1	2.4%	4	9.5%	1	2.4%
ทรัพยากรธรรมชาติ	175	164	95	57.9	35	36.8%	30	31.6%	25	26.3%			3	3.2%	2	2.1%
อุตสาหกรรมเกษตร	88	87	59	67.8	12	20.3%	16	27.1%	27	45.8%	2	3.4%	1	1.7%	1	1.7%
มาธิศาสตร์	97	97	97	100.0	15	15.5%	42	43.3%	35	36.1%	3	3.1%	1	1.0%	1	1.0%
พยาบาลศาสตร์	128	121	113	93.4	19	16.8%	27	23.9%	52	46.0%	12	10.6%	3	2.7%		
ทันตแพทยศาสตร์	32	32	32	100.0	11	34.4%	11		9	28.1%			1	3.1%		
ศึกษาศาสตร์	274	259	183	70.7	56	30.6%	93	50.8%	23	12.6%	2	1.1%	6	3.3%	3	1.6%
มนุษยศาสตร์และสังคมฯ	325	309	195	63.1	47	24.1%	71	36.4%	36	18.5%	19	9.7%	20	10.3%	2	1.0%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	96	93	39	41.9	22	56.4%	11	28.2%	1	2.6%	1	2.6%	3	7.7%	1	2.6%
วิทยาลัยอุดมศึกษา	61	49	31	63.3	8	25.8%	16	51.5%	3	9.7%			3	9.7%	1	3.2%
รวมปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง	100	98	71	72.4	6	8.5%	12	16.9%	10	14.1%	1	1.4%	34	47.9%	8	11.3%
ศึกษาศาสตร์(2ปี)	46	18	18	100.0	4	22.2%	7	38.9%	2	11.1%	1	5.6%	4	22.2%		
พยาบาลศาสตร์(2ปี)																
แพทยศาสตร์(2ปี)	54	52	53	101.9	2	3.8%	5	9.4%	8	15.1%			30	56.6%	8	15.1%
รวมปริญญาโท	423	350	334	95.4	34	10.2%	37	11.1%	22	6.6%	18	5.4%	192	57.5%	31	9.3%
วิศวกรรมศาสตร์	9	7	7	100.0			2	23.6%	2	28.6%			3	42.9%		
วิทยาศาสตร์	29	32	23	90.6	3	10.3%	6	20.7%	1	3.4%	2	6.9%	17	58.6%		
แพทยศาสตร์	3	2	2	100.0							1	50.0%			1	50.0%
วิทยาการจัดการ	97	81	77	95.1	4	5.2%	2	26%	9	11.7%	5	6.5%	46	59.7%	11	14.3%
ทรัพยากรธรรมชาติ	25	22	18	81.8	4	22.2%	3	16.7%	1	5.6%			10	55.6%		
อุตสาหกรรมเกษตร	18	14	13	92.9	3	23.1%	3	23.1%	2	15.4%	2	15.4%	3	23.1%		
พยาบาลศาสตร์	40	26	26	100.0	6	21.4%	2	7.1%					20	71.4%		
ศึกษาศาสตร์	162	136	136	99.3	12	8.9%	17	12.0%	3	2.2%	5	3.7%	79	58.5%	19	14.1%
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	5	3	3	100.0					1	33.3%			2	66.7%		
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1	1														
การจัดการสิ่งแวดล้อม	22	22	20	90.9	1	5.0%	1	5.0%	3	15.0%	3	15.0%	12	60.0%		
ศิลปศาสตร์	2	2	2	100.0	1	50.0%	1	50.0%								
รวม	3,017	2,817	2,001	71.0	493	24.6%	358	32.9%	413	20.6%	74	3.7%	308	15.4%	55	2.7%

ตารางที่ 21 เปรียบเทียบจำนวนแล้วร้อยละของบันทึกที่ทำงานแล้ว จำแนกตามคุณภาพเป้าหมายศึกษา

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบันทึกปี 2542				จำนวนบันทึกปี 2541				จำนวนบันทึกปี 2540				จำนวนบันทึกปี 2539			
	ห้องนิด แบบ สำหรับ	ที่ตอบ แบบ แล้ว	ที่ทำงาน ทั้งหมด	ที่ยังไม่ ทำงาน												
1 วิศวกรรมศาสตร์	321	291	174	117	186	177	122	55	194	189	113	76	195	185	153	32
วิศวกรรมไฟฟ้า			59.8%	40.2%			68.9%	31.1%			59.8%	40.2%			82.7%	17.3%
วิศวกรรมเครื่องกล	65	56	27	29	52	50	36	14	42	43	24	19	50	47	41	6
วิศวกรรมโยธา			48.2%	51.8%			72.0%	28.0%			55.8%	44.2%			87.2%	12.8%
วิศวกรรมชีวภาพ	56	54	33	21	22	22	15	7	22	21	12	9	24	24	22	2
วิศวกรรมเมือง			61.1%	38.9%			68.2%	31.8%			57.1%	42.9%			91.7%	8.3%
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	70	64	40	24	47	44	24	20	53	53	30	23	47	47	43	4
วิศวกรรมอุตสาหการ			62.5%	37.5%			54.5%	45.5%			56.6%	43.4%			91.5%	8.5%
วิศวกรรมเคมี	52	45	24	21	27	26	21	5	33	31	21	10	34	30	19	11
วิศวกรรมเคมี			53.3%	46.7%			80.8%	19.2%			67.7%	32.3%			63.3%	36.7%
วิศวกรรมเนื้องเย็บ	8	8	6	2	4	2	1	1	8	8	4	4	9	8	8	3
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์			75.0%	25.0%			50.0%	50.0%			50.0%	50.0%			57.1%	42.9%
2 วิทยาศาสตร์	33	31	23	8	19	18	15	3	20	17	14	3	24	22	16	6
คณิตศาสตร์			74.2%	25.8%			83.3%	16.7%			82.4%	17.6%			72.7%	27.3%
เคมี	328	318	198	120	240	229	146	83	182	176	94	82	204	195	127	68
เคมี			62.3%	37.7%			63.8%	36.2%			53.4%	46.6%			65.1%	34.9%
ชีววิทยา	17	16	11	5	11	11	5	6	3	2	1	1	5	4	4	
ชีววิทยา			68.8%	31.3%			45.5%	54.5%			50.0%	50.0%				
ฟิสิกส์	62	61	40	21	46	42	28	14	46	45	20	25	52	46	36	10
ฟิสิกส์			65.6%	34.4%			66.7%	33.3%			44.4%	55.6%			78.3%	21.7%
ฟิสิกส์	47	45	13	32	34	34	16	18	21	21	7	14	25	25	8	17
ฟิสิกส์			28.9%	71.1%			47.1%	52.9%			33.3%	66.7%			32.0%	68.0%
ฟิสิกส์	34	31	17	14	26	24	11	13	14	14	7	7	18	18	7	11
ฟิสิกส์			54.8%	45.2%			45.8%	54.2%			50.0%	50.0%			38.9%	61.1%
ฟิสิกส์	22	21	8	13	18	18	11	7	15	15	8	7	14	14	4	10
ฟิสิกส์			33.1%	61.9%			61.1%	38.9%			53.3%	46.7%			28.6%	71.4%
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	29	29	24	5	23	23	19	4	5	5	3	2	24	25	23	2
วิทยาศาสตร์ทั่วไป			82.8%	17.2%			82.6%	17.4%			60.0%	40.0%			92.0%	8.0%
วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์	14	14	10	4	8	8	6	2	7	6	6	3	9	7	5	2
วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์			71.4%	28.6%			75.0%	25.0%			100.0%				71.4%	28.6%
ฟิสิกส์	35	35	26	9	30	29	20	9	23	20	13	7	10	10	6	4
ฟิสิกส์			74.3%	25.7%			69.0%	31.0%			65.0%	35.0%			60.0%	40.0%
เทคโนโลยีชีวภาพ	18	17	8	9	13	12	5	7	14	14	7	7	15	14	7	7
เทคโนโลยีชีวภาพ			47.1%	52.9%			41.7%	58.3%			50.0%	50.0%			50.0%	50.0%

๑๒๖๙๔/๒๑ บริษัทพัฒนาจำนวนและรักษาระดับของบุคคลติดที่ทำงานแห่งวิชาเนนกฟาร์มและปีการศึกษา

คณบดี/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิตปี 2542				จำนวนบัณฑิตปี 2541				จำนวนบัณฑิตปี 2540				จำนวนบัณฑิตปี 2539			
	ผู้จบด้วยเกียรตินิยม		ผู้ที่ทำงาน		ผู้จบด้วยเกียรตินิยม		ผู้ที่ทำงาน		ผู้จบด้วยเกียรตินิยม		ผู้ที่ทำงาน		ผู้จบด้วยเกียรตินิยม		ผู้ที่ทำงาน	
	แบบ แบบ สัจจะ	แล้ว ท่อง	แบบ แบบ สัจจะ	แล้ว ท่อง												
วิทยาการคอมพิวเตอร์	50	49	41	8	31	28	25	3	34	34	22	12	32	32	27	5
			83.7%	16.3%			89.3%	10.7%			64.7%	35.3%			84.4%	15.6%
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	96	93	39	54	65	63	33	30	48	47	33	14	48	47	35	12
			41.9%	58.1%			52.4%	47.6%			70.2%	29.8%			74.5%	25.5%
เทคโนโลยีชีวภาพ	21	20	8	12	10	10	3	7	16	16	11	5	10	10	8	2
			40.0%	60.0%			30.0%	70.0%			68.8%	31.2%			80.0%	20.0%
เทคโนโลยีการประมวล	111	11	3	B3	8	8	4	4	10	9	7	2	13	13	9	4
			27.3%	72.7%			50.0%	50.0%			77.8%	22.2%			69.2%	30.8%
ศิลปศาสตร์ปัจจุบัน	13	13	4	9	15	14	8	6	14	14	9	5	16	15	12	3
			30.8%	69.2%			57.1%	42.9%			64.3%	35.7%			80.0%	20.0%
วิทยาศาสตร์การอาหาร	20	19	13	6	16	16	8	8	8	8	6	2				
			63.4%	31.6%			50.0%	50.0%			75.0%	25.0%				
คหกรรมศาสตร์													9	9	6	3
																66.7% 33.3%
มนุษยศาสตร์	15	14	5	9	12	11	3	3								
			35.7%	64.3%			72.7%	27.3%								
เทคโนโลยีการเกษตร	16	16	6	10	4	4	2	2								
			37.5%	62.5%			50.0%	50.0%								
4 ทรัพยากรธรรมชาติ	175	164	55	63	138	133	93	40	143	133	70	63	124	118	74	44
			57.9%	42.1%			69.3%	30.1%			52.6%	47.4%			62.7% 37.3%	
ปฐพีศาสตร์	16	13	3	10	13	10	3	7	6	5	2	3	3	3	2	
			23.1%	76.9%			30.0%	70.0%			40.0%	60.0%			66.7%	33.3%
พัฒนาการเกษตร	15	15	5	10	17	17	10	7	12	12	5	7	13	12	7	5
			33.3%	66.7%			58.8%	41.2%			41.7%	58.3%			58.3%	41.7%
พัฒนาศิลป์	22	21	11	10	19	18	7	11	18	18	7	11	19	19	11	8
			52.4%	47.6%			38.9%	61.1%			38.9%	61.1%			57.9%	42.1%
สังคมศาสตร์	42	40	27	13	25	25	20	5	30	29	19	10	37	33	20	10
			67.5%	32.5%			80.0%	20.0%			65.5%	34.5%			60.6%	39.4%
การจัดการสื่อสาร	17	16	9	7	3	3	3		13	13	7	6	3	3	3	
			43.8%								53.8%	46.2%				
เทคโนโลยีศาสตร์เกษตร	32	31	18	13	28	27	20	7	25	22	9	13	31	30	16	11
			58.1%	41.9%			74.1%	25.9%			40.9%	59.1%			53.3%	46.7%
วาริชศาสตร์	31	28	22	6	33	33	30	3	39	34	31	3	18	18	15	3
			78.6%	21.4%			90.9%	9.1%			91.2%	8.8%			83.3%	16.7%
5 อุตสาหกรรมเกษตร	88	87	59	28	91	89	73	16	77	74	52	22	37	34	33	
			67.8%	32.2%			82.0%	18.0%			70.3%	29.7%			97.1%	2.9%

ตารางที่ 21 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบันทึกที่ใช้งานแล้ว จำนวนกิจกรรมคณิตและปีการศึกษา

คณะ/สาขาวิชา	จำนวนบัณฑิตปี 2542				จำนวนบัณฑิตปี 2541				จำนวนบัณฑิตปี 2540				จำนวนบัณฑิตปี 2539				
	ทั้งหมด	ที่สอบ	ที่ทำงาน	ที่ยังไม่													
อุตสาหกรรมเกษตร	74	73	50	23	77	75	61	14	77	74	52	22	37	34	33	1	
เทคโนโลยีวัสดุกันน้ำ			68.5%	31.5%			81.3%	18.7%			70.3%	29.7%				97.1%	2.9%
บริหารธุรกิจ	14	14	9	5	14	14	12	2									
1 วิทยาการจัดการ	348	338	188	150	324	310	190	120	296	285	165	120	246	235	190	45	
			55.6%	44.4%			61.3%	38.7%			57.9%	42.1%				80.9%	19.1%
การเงิน	257	249	145	104	250	241	152	89	215	205	120	85	177	173	142	31	
			58.2%	41.8%			63.1%	36.9%			58.5%	41.5%				82.1%	17.9%
การตลาด	34	33	16	17	63	63	32	31	49	47	24	23	35	35	27	8	
			48.5%	51.5%			50.8%	49.2%			51.1%	48.9%				77.1%	22.9%
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	81	77	44	33	62	59	36	23	61	61	36	25	33	31	21	10	
			57.1%	42.9%			61.0%	39.0%			59.0%	41.0%				67.7%	32.3%
การบัญชี	81	79	53	26	87	82	62	20	74	72	43	29	63	62	56	6	
			67.1%	32.9%			75.6%	24.4%			59.7%	40.3%				90.3%	9.7%
การบริหารงานบุคคล	41	40	23	17	31	30	18	12	26	23	15	8	26	26	24	2	
			57.5%	42.5%			60.0%	40.0%			65.2%	34.8%				92.3%	7.7%
พาณิชยนาวี	18	18	7	11													
			38.9%	61.1%													
รัฐประศาสนศาสตร์	2	2	2		7	7	4	3	3	2	2		20	19	14	5	
			100.0%				57.1%	42.9%			100.0%					73.7%	26.3%
การบริหารงานบุคคล	91	89	43	46	74	69	38	31	81	80	45	35	69	62	48	14	
			48.3%	51.7%			55.1%	44.9%			56.3%	43.8%				77.4%	22.6%
การบริหารงานบุคคล	72	71	37	34	70	65	36	29	81	80	45	35	69	62	48	14	
			52.1%	47.9%			55.4%	44.6%			56.3%	43.8%				77.4%	22.6%
นโยบายสาธารณะ	10	10	4	6	4	4	2	2									
			40.0%	60.0%			50.0%	50.0%									
ภาษาบริหารภาคลัง	9	8	2	6													
			25.0%	75.0%													
พฤฒวิถีกระบวนการท่องเที่ยว																	
2 โครงการจัดตั้งวิทยาเขต	46	46	33	13	56	54	43	11	37	36	20	16	44	44	36	8	
			71.7%	28.3%			79.6%	20.4%			55.6%	44.4%				81.8%	18.2%
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	46	46	33	13	56	54	43	11	37	36	20	16	44	44	36	8	
			71.7%	28.3%			79.6%	20.4%			55.6%	44.4%				81.8%	18.2%

ตารางที่ 21 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบุคคลที่ทำงานแล้ว จำแนกตามเพศและปีการศึกษา

ตารางที่ 21 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของบ้านพักที่ท่านงานหลัก จ้าแนวกิจกรรมคณิตและปีการศึกษา

## **ภาคผนวก ข**

แสดงตารางประมวลผล  
ความคิดเห็นของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2542  
เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**ตารางที่ 1 แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบุณฑิตด้านการสอนของอาจารย์จำแนกตามคณะ**

คณะ	ด้านการสอนของอาจารย์											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ทรัพยากรธรรมชาติ	4.02	3.61	2.99	3.11	3.66	3.40	3.61	3.74	3.75	3.55	3.44	3.38
ทันตแพทยศาสตร์	4.03	3.66	3.31	3.63	3.39	3.50	3.47	3.91	3.44	3.63	3.25	3.56
พยาบาลศาสตร์	4.25	3.90	3.31	3.45	4.04	4.09	3.85	4.15	3.92	3.82	3.64	3.81
แพทยศาสตร์	3.79	3.55	3.00	3.16	3.43	3.34	3.62	3.54	3.48	3.31	3.10	3.27
เภสัชศาสตร์	3.91	3.63	3.24	3.23	3.68	3.41	3.66	3.61	3.51	3.54	3.42	3.35
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3.78	3.46	2.73	2.61	3.56	3.37	3.64	3.47	3.64	3.38	3.26	3.21
วิทยาการจัดการ	3.69	3.34	2.76	2.89	3.38	3.19	3.44	3.43	3.40	3.39	3.00	3.16
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	3.82	3.43	3.02	3.07	3.38	3.09	3.37	3.35	3.53	3.43	2.87	3.22
วิทยาศาสตร์	3.90	3.54	2.94	3.16	3.75	3.42	3.67	3.77	3.55	3.53	3.33	3.35
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3.61	3.37	2.83	3.27	3.72	3.46	3.74	3.63	3.66	3.54	3.55	3.32
วิศวกรรมศาสตร์	3.66	3.26	2.63	2.79	3.48	3.13	3.43	3.49	3.37	3.42	3.14	3.16
ศึกษาศาสตร์	3.97	3.64	3.00	2.91	3.79	3.65	3.83	3.77	3.74	3.60	3.34	3.53
อิสลามศึกษา	3.88	3.31	2.84	2.73	3.79	3.94	3.94	4.04	4.00	3.43	3.23	3.53
ฤทธิานุสรณ์	3.77	3.25	2.86	3.02	3.25	3.34	3.56	3.59	3.51	3.43	3.02	3.12
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรม	2.98	2.83	2.70	3.06	3.09	2.91	3.47	3.15	3.62	3.04	2.91	2.87
บริการ												
มหาวิทยาลัย	3.82	3.47	2.89	2.93	3.59	3.39	3.62	3.62	3.58	3.48	3.25	3.31

1 = อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการสอน

2 = อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้มีความรู้ในการสอนมากดี

3 = อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้เทคนิคในการสอนแบบใหม่

4 = อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้สื่อการสอนที่ทันสมัย

5 = อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงเวลา และใช้เวลาเต็มรูปแบบสอน

6 = อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าใจได้ดีแล้ว และอบรมให้นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม ควบคู่ไปกับการเรียนการสอนในที่ท่องเที่ยว

7 = อาจารย์ส่วนใหญ่จะหุ่นให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง

8 = อาจารย์ส่วนใหญ่มีความธรรม จริยธรรมที่เหมาะสม

9 = อาจารย์ส่วนใหญ่ให้นักศึกษามีโอกาสแสดงความคิดเห็นในด้าน วิชาการอย่างอิสระ

10 = อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำแนะนำในการแก้ปัญหา

11 = อาจารย์ส่วนใหญ่เหล้าให้นักศึกษาเข้าพบและให้คำปรึกษา

12 = อาจารย์ส่วนใหญ่มีวิธีการประเมินและการวัดผลที่เหมาะสม

**ตารางที่ 2 แสดงค่าเฉลี่ยของความตื้นของบันทึกด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุน  
การเรียนการสอน จำแนกตามคณะ**

คณะ	ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน											
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
ทรัพยากรธรรมชาติ	3.01	2.64	2.61	2.91	2.90	3.28	3.01	2.36	2.66	1.91	3.02	
หันตแพทยศาสตร์	3.84	3.77	3.91	3.61	3.72	3.56	3.13	2.91	3.13	2.68	3.47	
พยาบาลศาสตร์	3.62	3.62	3.36	3.42	3.51	3.44	3.25	2.97	3.12	3.08	3.58	
แพทยศาสตร์	3.39	3.37	3.33	3.36	3.38	3.41	3.03	2.76	2.86	2.77	2.97	
เภสัชศาสตร์	3.29	2.72	2.91	2.81	3.12	3.18	2.89	2.41	2.53	2.62	3.05	
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2.77	2.73	2.55	2.60	2.72	2.94	2.71	2.06	2.21	1.90	2.87	
วิทยาการจัดการ	2.90	2.66	2.52	2.65	2.86	3.35	3.03	2.35	2.60	1.70	2.85	
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	3.13	2.82	2.63	2.83	3.16	3.24	2.98	2.48	2.64	1.91	3.11	
วิทยาศาสตร์	3.09	2.74	2.75	2.96	3.15	3.38	3.14	2.56	2.78	2.30	3.01	
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2.67	2.84	2.46	2.60	2.91	2.65	2.96	2.38	2.76	2.28	2.96	
วิศวกรรมศาสตร์	3.01	2.68	2.66	2.82	3.07	3.21	2.91	2.33	2.43	2.20	2.99	
ศึกษาศาสตร์	3.49	3.41	3.22	3.13	3.21	3.16	3.02	2.58	2.74	2.37	3.12	
อิสลามศึกษา	3.53	3.56	3.21	3.09	3.21	3.04	2.89	2.54	2.73	2.92	3.31	
อุตสาหกรรมเกษตร	3.06	2.77	2.67	2.92	3.10	3.22	3.00	2.41	2.75	2.16	2.97	
โครงการจัดตั้งศูนย์อุตสาหกรรม	2.40	2.74	2.43	2.36	3.06	3.30	4.55	4.11	4.32	2.41	2.60	
บริการ												
มหาวิทยาลัย	3.09	2.90	2.79	2.87	3.06	3.22	3.01	2.47	2.67	2.21	3.01	

13 = ห้องสมุดมีทำร้า วารสาร และอุปกรณ์ทางตามที่นักศึกษาต้องการ

14 = ห้องสมุดมีที่นั่งเพียงพอและจัดที่ให้มีช่องทางเดินสะดวก

15 = ห้องสมุดมีทำร้า วารสารที่ทันสมัยเพียงพอสำหรับนักศึกษา

16 = ห้องสมุดมีสีสดที่ศูนย์ปูรงน์ที่เพียงพอและเหมาะสมสมกับการใช้งาน

17 = การให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสมสม

18 = เวลาที่เปิดบริการของห้องสมุดมีความเหมาะสมสม

19 = เวลาการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์ความเหมาะสมสม

20 = การให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอที่นักศึกษาต้องการ

21 = การให้บริการ Internet ของศูนย์คอมพิวเตอร์เหมาะสมสมตัวแล้ว

22 = ระบบการลงทะเบียนเรียนเหมาะสมสมตัวแล้ว

23 = สวัสดิการด้านเงินทุนเพื่อการศึกษาทุนการศึกษามีความเหมาะสม

**ตารางที่ 3 แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบัณฑิตด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ  
จำแนกตามคณะ**

คณะ	ด้านการใช้ประโยชน์จากความรู้ที่ได้รับ				
	24	25	26	27	28
ทรัพยากรธรรมชาติ	4.26	3.34	3.52	3.89	4.11
ทันตแพทยศาสตร์	4.47	3.91	4.13	3.81	3.71
พยาบาลศาสตร์	4.46	3.68	3.99	3.61	4.03
แพทยศาสตร์	4.23	3.77	3.95	3.51	3.79
นาสีศาสตร์	4.43	3.44	3.73	3.35	3.68
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3.96	3.11	3.68	3.66	3.98
วิทยาการจัดการ	3.93	3.12	3.26	3.52	3.64
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	4.24	3.56	3.24	4.22	4.04
วิทยาศาสตร์	4.01	3.21	3.52	3.96	4.01
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4.05	3.40	3.80	4.01	3.98
วิศวกรรมศาสตร์	4.06	3.19	3.21	3.69	3.80
ศึกษาศาสตร์	4.09	3.37	3.90	3.83	3.99
อิสลามศึกษา	4.41	2.98	3.72	3.96	3.96
อุตสาหกรรมเกษตร	3.97	3.63	3.82	3.76	4.10
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรม	4.43	4.11	4.53	3.50	4.24
บริการ					
มหาวิทยาลัย	4.10	3.32	3.61	3.73	3.91

24 = การนำความรู้ที่นิสูจมาทิ่วไปไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานในชีวิตประจำวัน

25 = ความรู้ในสาขาวิชาหรือทั้มสมัยเหมาะสมกับการทำงาน/การสมัครงาน

26 = การฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน

27 = การทำ Project หรือวิชาสัมมนาที่ประโยชน์สำหรับการเตรียมพร้อมในการทำงาน

28 = ประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน

ตารางที่ 4 แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบัณฑิต้านสภาพความเป็นอยู่ทั่วไปจำแนกตามคณะ

คณะ	สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป										
	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
ทรัพยากรธรรมชาติ	3.16	3.23	3.10	2.47	3.04	2.77	2.98	2.74	3.10	3.16	3.70
ทันตแพทยศาสตร์	3.09	3.31	3.72	2.56	2.97	3.06	2.84	2.63	3.28	3.55	3.60
พยาบาลศาสตร์	3.57	3.49	3.60	2.73	3.14	3.22	3.19	3.14	3.39	2.98	3.53
แพทยศาสตร์	3.33	3.23	3.33	2.93	2.85	3.14	3.09	2.85	3.25	3.06	3.41
เภสัชศาสตร์	2.93	2.93	3.25	2.37	2.63	2.93	2.90	2.53	3.04	3.05	3.63
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2.75	2.39	2.75	2.24	2.70	2.88	2.38	2.23	2.53	3.69	3.88
วิทยาการจัดการ	2.78	2.91	3.10	2.46	2.61	3.11	3.08	2.60	3.06	3.04	3.52
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตต่าง	2.96	2.72	3.09	2.37	2.56	3.13	3.09	2.35	3.15	2.93	3.67
วิทยาศาสตร์	3.23	3.03	3.28	2.70	2.64	2.82	2.93	2.71	3.29	2.97	3.44
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3.03	2.34	3.26	2.41	3.04	3.09	2.59	2.45	2.53	3.35	3.60
วิศวกรรมศาสตร์	2.98	3.02	3.03	2.68	2.83	2.95	2.75	2.56	3.04	2.87	3.39
ศึกษาศาสตร์	3.05	2.70	3.03	2.75	3.07	3.28	2.88	2.77	2.79	3.39	3.53
อิสลามศึกษา	3.00	3.02	2.92	3.12	3.29	3.16	2.98	2.84	2.78	3.61	3.84
อุตสาหกรรมเกษตร	3.10	3.00	3.08	2.10	2.94	2.81	2.76	2.48	3.10	3.34	3.75
โครงการจัดตั้งคณะอุตสาหกรรม	3.47	3.70	3.30	2.61	3.41	3.89	1.51	1.98	2.52	3.69	3.23
บริการ											
มหาวิทยาลัย	3.03	2.92	3.12	2.57	2.84	2.98	2.83	2.60	2.99	3.19	3.57

29 = ห้องเรียนส่วนใหญ่มีขนาดที่เหมาะสมสำหรับจำนวนนักศึกษา

30 = สภาพห้องเรียนในแต่ละอาคารมีภูมิอากาศดีพอเหมาะสมและอากาศถ่ายเทได้ดี

31 = ห้องเรียนส่วนใหญ่มีโถส้วมปูนอยู่ภายในห้อง

32 = บริเวณอาคารเรียนมีที่นั่งเพียงพอสำหรับการทำงานกลุ่ม การทำแบบฝึกหัด

33 = ห้องน้ำในอาคารเรียนสำหรับนักศึกษาจะสะอาด

34 = สถานที่ขายอาหารสะอาด และราคาเหมาะสม

35 = มีร้านค้าหลากหลาย เพียงพอสำหรับนักศึกษา ที่อยู่การของนักศึกษา

36 = การเดินทางด้วยรถส่วนตัวสามารถเดินทางได้สะดวกสบาย

37 = ทางเดินเท้าระหว่างอาคารเรียนมีความเหมาะสม

38 = สภาพการอยู่ร่วมกันในมอ. มีผลต่อพัฒนาการเมื่อยังคงทางเพศ

39 = ในมอ. มีปัญหาเสียวติด

**ตารางที่ 4 แสดงค่าเฉลี่ยของความคิดเห็นของบัณฑิตด้านสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับหอพัก  
จำแนกตามคณะ**

คณะ	ด้านสภาพแวดล้อมเกี่ยวกับหอพัก				
	40	41	42	43	44
ทรัพยากรธรรมชาติ	2.87	2.96	2.71	4.12	3.15
ทันตแพทยศาสตร์	2.94	2.88	2.91	4.28	3.53
พยาบาลศาสตร์	3.66	3.43	2.93	4.09	3.06
แพทยศาสตร์	3.43	3.15	2.68	3.99	3.22
เภสัชศาสตร์	3.15	3.01	2.77	4.25	3.30
มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	3.14	2.97	2.95	4.11	3.35
วิทยาการจัดการ	3.30	3.07	2.62	4.24	2.92
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตหัวรัง	3.22	3.22	2.49	4.09	2.74
วิทยาศาสตร์	3.19	3.22	2.61	4.16	2.87
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3.16	3.22	2.72	3.94	3.12
วิศวกรรมศาสตร์	3.20	3.05	2.67	4.11	2.85
ศึกษาศาสตร์	3.33	3.35	2.49	3.80	2.94
อิสลามศึกษา	3.06	3.08	2.65	3.85	3.08
ธุรกิจการเงินและธนาคาร	2.94	2.90	2.79	4.14	3.13
โครงการจัดตั้งศูนย์อุดหนุนการสอน	3.20	2.72	3.40	3.79	2.53
บริการ					
มหาวิทยาลัย	3.21	3.11	2.71	4.08	3.03

40 = มีความรู้สึกมั่นใจในความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

41 = สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม

42 = มีปัญหาในเรื่องอาหารออกเสาเรื้อน/วันหยุด

43 = มหาวิทยาลัยควรจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น เช่นมีเครื่องซักผ้าหยอดเหรียญ มีโทรศัพท์ไร้สาย/  
หยอดเหรียญเพิ่มขึ้น

44 = มีปัญหาในการหาที่พักนอกมหาวิทยาลัย

## ภาคผนวก ค

กรณีศึกษาเป็นรายคณะ  
ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมใน  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

กรณีศึกษารายคณะ**1. กรณีศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบุณฑิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 10 คน เป็นบุณฑิตเพศชาย 8 คน และเพศหญิง 2 คน เป็นบุณฑิตที่ทำงานแล้ว 5 คน ยังไม่ได้ทำงาน 4 คน และศึกษาต่อ 1 คน ได้ข้อสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**1.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์มีพัฒนาระบบการสอนในเรื่องต่าง ๆ ค่อนข้างดีหรือดีอยู่แล้ว โดยมีรายละเอียด ดังนี้**

- ความรู้ความสามารถ อาจารย์ส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ความสามารถดี คือ สำเร็จการศึกษาทั้งระดับปริญญาเอกและโทเป็นส่วนใหญ่ มีความกระตือรือร้นในการให้ความรู้โดยเฉพาะด้านทฤษฎี มีมากจนขาดหายหักหงษ์ในการปฏิบัติ ซึ่งควรเพิ่มในส่วนการปฏิบัติ แต่ก็มีบางที่ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์ให้เรียนรู้คู่กับการศึกษาจริง ยกตัวอย่างให้เห็นจริงหรือพาณิชยศึกษาไปดูงานในส่วนที่อาจารย์ปฏิบัติงานอยู่ภายนอกเพื่อให้เห็นตามสภาพที่เป็นจริง

- การเตรียมการสอน อาจารย์มีการเตรียมสอนดี แต่มีบางท่านที่เตรียมสอนมาดี แต่ถ่ายทอดได้ไม่ดี โดยมีข้อแตกต่างอยู่บ้างระหว่างอาจารย์ในมห. ที่ฟังสำเนียงการศึกษา และอาจารย์ที่มีประสบการณ์ในการสอน

- การเข้าสอนตรงต่อเวลา อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนได้ตรงเวลา แต่มีบางที่ให้เวลาลงมากกว่าที่กำหนดทำให้มีปัญหาในการเรียนวิชาอื่น (เช่นอาจารย์พยายามให้มีความรู้มาก ๆ)

- เทคนิคการสอน เทคนิคการสอนนี้อยู่กับประสบการณ์ของอาจารย์แต่ละท่าน ทั้งนี้อาจารย์ใหม่ที่ฟังสำเนียงการศึกษาจะต่างกับอาจารย์เก่าที่มีประสบการณ์ในเรื่องการสอนและการปฏิบัติจริง อาจารย์ส่วนใหญ่จะสอนตรงตามหลักสูตร แต่นักศึกษาต้องการให้อาจารย์เพิ่มเติมความรู้ในส่วนที่เกี่ยวข้องด้วย ซึ่งไม่ใช่ความรู้ทางทฤษฎีแต่เพียงอย่างเดียว (ทฤษฎีมีมากแล้วแต่ควรเน้นในด้านปฏิบัติจริง) สำหรับอาจารย์บางท่านมีความรู้จริงแต่สอนไม่เป็น และอาจารย์พยายามให้ด้านค่าว่าความรู้ของ ไม่เน้นการเข้าห้องเรียน บางครั้งก็ไม่เช็ครึ่อ

- การเข้าใจสื่อและนักศึกษา อาจารย์เขาใจสื่อและนักศึกษาดี แต่มักไม่ค่อยมีเวลาให้เข้าพบ มีอาจารย์บางท่านได้กำหนดเวลาไว้ให้นักศึกษาเข้าพบ แต่นักศึกษาไม่พบอาจารย์ตามตารางที่นัด

- การประเมินผลและการวัดผล มีความแตกต่างระหว่างการวัดผลของอาจารย์ใหม่ ๆ และอาจารย์เก่า เช่น อาจารย์เก่า สอนดี กดคะแนน ออกชื่อสอบยาก จะตรงกันข้ามกับอาจารย์ใหม่ ๆ แต่การวัดผลส่วนใหญ่ดี ยุติธรรม

**1.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เก็บห้องนัด เห็นว่า**

- อาจารย์ส่วนใหญ่เป็นแบบอย่างที่คาดหวังและที่พบริจิ คือส่วนใหญ่ ไม่มีปัญหา ให้คำ

กรณีศึกษารายคณะ

แนะนำ ให้คำปรึกษาดี เอาจริงใช่ดี แต่นักศึกษาเห็นว่าการปฏิบัติที่ยังนักศึกษาควรแตกต่างกับระดับมัธยม อาจารย์ไม่ต้องมากองเรื่อง ว่ากอกล่าวสักเพื่อนในทุกเรื่อง อาจารย์ควรให้นักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นบ้าง ซึ่ง บางครั้งอาจารย์ให้คำแนะนำนักศึกษาไม่มีความคิดใดๆ รวม สาขาวุฒิลักษณะของอาจารย์มีหลากหลาย เช่น อาจารย์จบใหม่ คุยกัน ให้คำแนะนำดี สรุปอาจารย์ที่มีอาชญากรรม ก็จะวางแผนด้วยแบบ แต่อ่อน弱 ใจก็ตาม เมื่อพิจารณาอาจารย์จากที่มา แล้ว อาจารย์ของเรานี้ก็เป็น

- อาจารย์สอนให้ดู มีคุณธรรม จริยธรรม โดยเฉพาะในรายที่มีผลกระทบคนส่วนใหญ่ อาจารย์ จะให้แนวคิดและคำแนะนำที่ดีมาก

**1.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่าง ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์ พนักงาน**

- ห้องสมุด การให้บริการในภาพรวมดี แต่มีนักศึกษาอีกมีน้อย บางครั้งต้องให้ไว้ด้วยเอกสาร เพื่อเป็นต้นฉบับและนำไปถ่ายต่อ และเจ้าหน้าที่ห้องสมุดดูแลในใหญ่ ไม่ไว้วางใจนักศึกษา

- ศูนย์คอมพิวเตอร์ การให้บริการและโปรแกรมไม่เพียงพอ แต่นักศึกษาส่วนใหญ่ให้บริการที่ศูนย์คอมพิวเตอร์ในชั้นปีแรก หลังจากนั้นใช้ที่คุณภาพย่ำแย่เดียว

- งานทะเบียน ควรต้องปรับปรุงเรื่องระบบลงทะเบียน ในการประสานงานระหว่างคณะกับ ทะเบียนกลางเพื่อให้มีเกิดปัญหาในการลงทะเบียนเรียนเรื่อยๆ ที่ส่วนใหญ่จะมีปัญหาสับสนในการลงทะเบียน ในบางรายวิชาต้องกลับไปกลับมาระหว่างคณะกับงานทะเบียนหลายครั้ง เพื่อดูดต่ออาจารย์และเจ้าหน้าที่ จึงจะลงทะเบียนได้ มีปัญหานักศึกษาสัมพันธ์ แจ้งข่าวสารไม่ชัดเจนในเรื่องทั่วไป และเรื่อง ลงทะเบียน มีปัญหานักศึกษาในด้านบุคลิกภาพของหน่วยงาน เช่น ภาษาให้ไม่ถูกต้อง อธิบายไม่ดี ระดับอารมณ์ไม่ได้ ควรให้เจ้าหน้าที่อุดหนากรกันนี้ สถานะที่ให้บริการข้า ปิดเวลา 17.00 น. ถ้าลากให้บริการ และ ปิดเริ่ม ปิดก่อน 16.00 และมีที่ให้สัมภาษณ์บางรายเห็นว่าหน่วยงานตั้งรับปุ่มแล้วก็ยังมีข้อกพร่อง

- กองกิจการนักศึกษา ให้บริการข้าในทุกเรื่องที่ต้องการทุนการศึกษา ทุนภัยยืม และไม่ค่อยให้ ความร่วมมือในด้านงานเชิญร่วมกิจกรรม

- กองคลัง ให้บริการรับชำระโดยเฉพาะเวลาป่ายเงิน (ว่าของเปิดน้อยแค่ 2 ช่อง และไม่เคยปรับ ปรุงการให้บริการ)

- กองอาคารสถานที่ ไม่รีบงเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย พูดจาไม่ดีไม่สุภาพ ควรต้องปรับ ปรุง เพราะเป็นตัวแทนราชการของบุคคลที่จะเข้ามาในมหาวิทยาลัย

**1.4 สภาพการใช้ชีวิตรประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ห้องเรียน สถานที่ดูอยู่ในสภาพดี มีเครื่องปรับอากาศเกือบทุกห้อง แต่มีบางคนเห็นว่าเมื่อ เปรียบเทียบกับสถาบันอื่น มหาวิทยาลัยสูงของคริสต์จักรที่ดีกว่า มีอุปกรณ์ วัสดุสำหรับการเรียนการ สอนยังไม่พอเพียง

กรณีศึกษารายคณะ

- หอพัก อัญสภารดี ห้องในเรื่องการดูแลและการจัดการ
- ร้านค้า ร้านอาหาร สะดวกและราคาถูก (แต่ควรเน้นความสะอาด) และควรอยู่ในบริเวณมหาวิทยาลัย เพื่อความปลอดภัย
- การจราจร ติดต่อเรื่องส่วนหมวกกันน็อกไม่ค่อยเห็นด้วย เนื่องจากทำให้ขาดการระมัดระวังตัว และทำให้ศศนิวัติไม่ดีในเวลาที่ขับขี่
- สนามกีฬา ควรปรับปรุงเรื่องการจัดการเนื่องจากที่ผ่านมาบังคับใช้ต้องห้ามเดินก่อนที่จะเข้าใช้ ทำให้ไม่เป็นการส่งเสริมให้นักศึกษาได้ใช้เวลาว่างในการออกกำลังกาย ทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับกีฬา และการส่งเสริมท่านกีฬามีส่วนทำให้เด็กกล้าแสดงออก กล้าแสดงความคิดเห็นและมั่นใจ

**1.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ด้านยาเสพติด ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่มีประสบการณ์ในด้านนี้และสูงเพื่อนๆ ก็ไม่มี ที่ผ่านมา พบว่า เป็นการสูบบุหรี่และดื่มเหล้า มีน้อยมากที่เกี่ยวข้องกับยาเสพติด และก็เป็นภาระด่องเท่านั้น
- ด้านบัญหาเบี่ยงเบนทางเพศ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า มีน้อยมากเกือบไม่มีถึง 1 เมอร์เซ็นต์ และที่มีอยู่ยังแสดงอาการไม่ดีเจน ซึ่งมองสภาพภายนอกอาจจะไม่ทราบ เนื่องจากกลุ่มนี้จะไม่ค่อยพูดเรียบร้อย และค่อนข้างเก็บตัว แต่ไม่ค่อยมีปัญหาภักดูมเพื่อน
- ด้านพฤติกรรมอื่นที่ไม่เหมาะสม คือ พฤติกรรมด้านรักสามัคคี สถานที่ที่ชอบป้อเปี้ยและควรดูแลเพื่อยืดอายุ เช่น กีฬาฟุตบอลไม่สมควร เช่นที่อ่างน้ำ

**1.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดของที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิดดุกพันธุ์ระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ สถานที่ที่รักกันมากเป็นส่วนใหญ่ทั้งรุ่นพี่รุ่นน้อง มีความสัมพันธ์หรือความเป็นหนึ่งเดียวกัน ซึ่งจะหาได้ยากจากสถาบันการศึกษาอื่น ที่บางครั้งอยู่คนละเดียวกันยังไม่รู้จักกันก็มี

- ความใกล้ชิดผูกพันกับเพื่อนในคณะ ได้ช่วยเหลือซึ่งกันและกันขั้นที่พื้นของ และติက่าว่าที่สถาบันอื่นมีอะไรเปลี่ยนเทียบกัน
- สภาพแวดล้อม บรรยากาศ บริเวณอ่างน้ำ อากาศดี เป็นที่พักผ่อนหย่อนใจไปในตัว
- การได้อยู่ร่วมกันทำกิจกรรมร่วมกัน เช่น การปะซุมเตียร์จะได้ประโยชน์มาก การนัดปะซุมเจอกันเพื่อทำงานร่วมกัน(เป็นสถานที่นัดแนะกันเพื่อทำงานร่วมกัน)

**1.7 สิ่งที่อยากให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ร้านค้า (โรงช้าง) ควรมีระบบจานชาม ช้อน และเครื่องปูง ที่เป็นส่วนกลางคล้ายๆ กับคุณย่าอาหารในศูนย์การค้า เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อย
- สงเสริมให้นักศึกษาหาความรู้ด้วยตนเอง เพื่อให้นักศึกษาคิดเป็น ทำเป็น โดยมีอาจารย์เป็น

กรณีศึกษาคณาจารย์

ที่ปรึกษาแนะนำ เช่น สัมภับสนุน เป็นมิตรกับอาจารย์คอมพิวเตอร์ส่วนตัวเพื่อต้านค่าว่าหาความรู้เพิ่มเติม

- การประเมินผล ซึ่งจากที่ได้มาจะมีปัญหามากเมื่อการตัดเกรด การให้คะแนนของอาจารย์
- หอพัก ในด้านคำชี้แจงของหอพักจะสูงกว่าที่อื่น มหาวิทยาลัยควรปรับปรุงเรื่องราคานอนหอพัก
- ระบบการจราจร ป้ายบอกทางการใช้รถจักรยานยนต์ และจุดที่จอดรถให้เหมาะสม
- การประชาสัมพันธ์ ความมีหน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรงในการให้ประชาสัมพันธ์ในเรื่องของนักศึกษาโดยเฉพาะในเรื่องต่างๆ ที่นักศึกษาต้องการทราบที่อยู่เบื้องต้น เช่น มหาวิทยาลัยฯ ขาดการรับฟังความคิดเห็นจากนักศึกษาในเรื่องต่างๆ
- ทุนการศึกษามีจำนวน แต่ค่าเล่าเรียน ค่าน้ำประปาต้องกว่าที่อื่น เมื่อเปรียบเทียบกัน และประเด็นที่เก็บค่าเล่าเรียนเพิ่มในบางสาขาวิชา แต่เมื่อเทียบกับบริการและสิ่งที่ควรได้รับมีน้อย (เงินที่เก็บมาแล้วไม่ได้ใช้เพื่อการเรียนการสอนจริง)
- ให้มหาวิทยาลัยฝังเส้นสัน屁股ให้นักศึกษาได้ทำกิจกรรมมากขึ้นในขณะที่ศึกษา เนื่องจากผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่า การทำกิจกรรม เป็นการพัฒนานักศึกษา และเป็นการพัฒนานักศึกษาให้รู้จักปรับตัวเองให้อยู่ร่วมกับคนอื่นได้

## 2. กรณีศึกษาคณาจารย์วิทยาศาสตร์

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย ลงชื่อคนในที่ทำงาน 10 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 4 คน และเพศหญิง 6 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 7 คน และยังไม่ได้ทำงาน 3 คน ใช้ชี้สูตรความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่างๆ ดังนี้

**2.1 ด้านการสอนของอาจารย์** ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถ และถ่ายทอดความรู้ได้ดี ในการเรียนการสอน และสื่อการสอน เทคนิคที่ทันสมัย ตรงต่อเวลา เขายังใส่ใจและดูแล ตลอดจนพยายามทั้งค่าว่าความรู้ตลอดเวลา สามารถตรวจสอบและวัดผลได้ชัดเจน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ในการเรียนของนักศึกษาชั้นปี 1 อาจารย์จะให้ความรู้ที่สอนมาก ไม่สอดคล้องกับการปรับตัวของนักศึกษาใหม่ เมื่อชั้นปี 2 ถึงชั้นปี 4 ก็สามารถปรับตัวและมีผลการเรียนที่ดีขึ้น
- ข้อบกพร่องบางส่วนที่อาจารย์บางท่านกระทำได้แก่ การไม่ตรงต่อเวลา การถ่ายทอดความรู้ได้ไม่ดี การใช้สื่อเทคโนโลยีการสอนไม่เหมาะสม การบังคับสอนนอกเวลาจากที่กำหนดให้ในตารางสอน การให้เครื่องมือบางอย่างยังใช้ไม่เป็น สรุปในส่วนอาจารย์สอนดีอย่างผ่านไป และการประสานงานของหลักสูตรยังไม่เป็นระบบระเบียบ

## กรณีศึกษารายคณะ

**2.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณธรรม ใจดี ยุติธรรม พร้อมให้คำปรึกษา มีเวลาให้เข้าพบ**

- อาจารย์ตามที่คาดหวัง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์ต้องเป็นผู้มีความรู้ความสามารถสูง และถ่ายทอดความรู้ได้ดี มีระบบการศึกษาประสบงานดี อาจารย์ต้องทันสมัยใช้คอมพิวเตอร์ได้ทุกคน อาจารย์มีความเป็นกันเอง ช่วยเหลือการเรียนของนักศึกษาเป็นอย่างดี คาดว่าอาจารย์คงสอนอย่างเต็มใจไม่สนใจเรื่องอื่น ๆ ของนักศึกษา อาจารย์มีประสบการณ์วิจัยมาก มีผลงานวิจัยมาก ซึ่งในความเป็นจริงที่นักศึกษาได้พบส่วนใหญ่ก็เป็นไปตามที่นักศึกษาคาดหวัง

**2.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่าง ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์ เห็นว่า**

- งานทะเบียน การให้บริการดี พูดจาไม่สุภาพ การประชุมสัมมلنธ่องานทำเปลี่ยนไม่ทันที
- ห้องสมุด จำนวนหนังสือน้อยมีน้อย ข้อมูลบางเรื่องไม่ทันสมัย เช่น สารสารคดีทางเทคโนโลยี ห้องน้ำมาก และการค้นหาข้อมูล บางครั้งไม่มีตามที่ค้นในคอมพิวเตอร์ แค่คอมพิวเตอร์ที่ให้ค้นมีน้อย ไม่พอใช้
- กองคลัง กระบวนการคืนเงิน เปิด ตอนร้า
- หอพัก ส่วนใหญ่ดีแต่สภาพเก่า และราคาก่อพักมีราคาสูงไม่เทียบกับนักศึกษา
- ศูนย์คอมพิวเตอร์ มีเจ้าหน้าที่ให้บริการน้อย ไม่มีเวลาปรึกษา เครื่องคอมพิวเตอร์ร้อน

**2.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์ เห็นว่า**

- ภาระทาง ในช่วงเปลี่ยนภาคเรียนไม่สะดวก ที่จอดรถไม่พอ รถจอดไม่เป็นระเบียบ
- ความเมื่อยล้าเพิ่ม เพราะไม่พอด้วยความต้องการของนักศึกษา และเวลาเข้าออกหอพักไม่สะดวก
- สภาพห้องเรียนบรรยากาศส่วนใหญ่ใช้เก้าอี้เก่า
- การบริการร้านค้ายังมีน้อย ควรจัดให้มีร้านสนับสนุนของนักศึกษา

**2.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ไม่พบปัญหาเกี่ยวกับการพนันและยาเสพติด หรือก้าพนบ ปัญหาเหล่านี้ก็ไม่มีผลกระทบกับนักศึกษา เพราะกลุ่มนี้อยู่ในช่วงเรียน ออกจากตัวนักศึกษา ส่วนปัญหาด้านพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ นักศึกษาส่วนใหญ่พนบริหรือมีเพื่อนเหล่านี้ และคนเหล่านี้จะมีพฤติกรรมเบี่ยงเบนจากสังคมนอกหรือเป็นมา ก่อให้เข้ามายุ่งในสังคมมหาวิทยาลัย**

**2.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดของนักศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- มีความเป็นกันเอง ความใกล้ชิดผูกพันระหว่างเพื่อนรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์
- อาจารย์ใจดี พร้อมให้คำปรึกษา แนะนำ
- ขอบบรรยายการ สิงแวดล้อม มีต้นไม้
- ขอบตีก่ออาคารเรียน เพราะมีเครื่องปรับอากาศ หรือพัดลม และมีอุปกรณ์สะดวก

กรณีศึกษารายคณบ**2.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทราบและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ควรจัดสร้างให้มีสถานที่กิจกรรมด้านกีฬาเพิ่มขึ้น และสนับสนุนให้นักศึกษาสนใจร่วมกิจกรรมของชุมชนหรือสมโนห์
- ควรจัดการเรียนการสอนให้ดีกว่านี้ เพราะบ้านนักศึกษาเข้ามามาก แต่ไม่สามารถจัดการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับจำนวนนักศึกษาที่รับเพิ่ม เป็นผลให้นักศึกษาต้องออกจากภาระศึกษา เมื่อจากความไม่พร้อมในการสอน
- ควรเพิ่มนักศูนย์ฯรือดให้มีการสอนภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาในทุกโปรแกรมการศึกษา เช่น เพิ่มเนื้อหาเกี่ยวกับระบบคุณภาพ ISO เป็นต้น
- ควรให้มีต้นไม้มาก ๆ
- ควรจัดให้มีรถจักรยานยนต์เพื่ออำนวยความสะดวกให้นักศึกษาให้มากขึ้น

**3. กรณีศึกษาคณบแพทยศาสตร์**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณบแพทยศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย ลงชื่อนครินทร์ จำนวน 11 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 5 คน และเพศหญิง 6 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้วทั้งหมด ได้ขอสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่อไปนี้

**3.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- อาจารย์มีความรู้ดี เดิมการสอนดี แต่อาจารย์บางคนสอนไม่ดี และไม่เต็มการสอนเลย
- การถ่ายทอดความรู้ อาจารย์บางคนสอนให้นักศึกษาเข้าใจง่าย แต่อาจารย์บางคนก็สอนไม่เข้าใจ ทั้ง ๆ ที่มีความรู้ดีมาก
- มีลักษณะการสอนแบบ Contact ตัวต่อตัวที่ดี
- สำหรับวิชาที่เรียนที่คณะวิทยาศาสตร์ มีอาจารย์บางท่านสอนให้นักศึกษาคิดเอง ไม่สอนทุกเรื่องแต่เน้นวัดผลความรู้ทางทฤษฎี ทำให้นักศึกษาตัววนในญี่ปุ่นอยู่บ่อยๆ และอาจารย์ส่วนใหญ่จะสอนโดยใช้แผนใส่เป็นสื่อ
- อาจารย์ส่วนใหญ่จะต้องต่อเวลาดี ส่วนที่ไม่ตรงเวลา ก็จะเป็นอาจารย์ของคณบแพทยศาสตร์ ซึ่งนักศึกษาที่เข้าใจการก้าวขึ้นของอาจารย์แพทย์
- การสอนของคณบแพทยศาสตร์มีการเขียน Ward ดูคล้าย เป็นการสอนที่ดี
- อาจารย์มีเวลาให้คำปรึกษาแก่นักศึกษา เอาใจใส่นักศึกษาดี เป็นบางคน
- อาจารย์บางท่านจะไม่มีเทคนิคการสอน สอนนักศึกษามาไม่รู้เรื่อง
- การประเมินผลมีความยุติธรรม มีการประชุมรวมกัน เพื่อความเหมาะสม

## กรณีศึกษารายคณะ

### 3.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์ เห็นว่า

- ลักษณะของอาจารย์ตามความเป็นจริง อาจารย์ส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ความสามารถ สามารถสอนเรื่องยากให้เป็นเรื่องง่ายได้ เป็นที่พึงพอใจของนักศึกษา เอาใจใส่ดูแล มีบุคลิกดี สามารถให้คำปรึกษาได้ทุกเรื่อง อาจารย์มีเวลาพร้อมที่จะให้นักศึกษาเข้าพบได้ทุกเมื่อ มีการจัดกิจกรรมร่วมกันกับนักศึกษา อาจารย์บางท่านที่เข้าใจนักศึกษา เปรียบเสมือนเพื่อนหรือพ่อแม่ ส่วนการสอนควรจะมีการยกปัญหาหรือประเด็นมาถกเถียงกันให้เข้าใจ ไม่ใช่ให้นักศึกษาอ่านจากตำรา

- ลักษณะของอาจารย์ที่พูด อาจารย์มีเวลาให้คำปรึกษาให้นักศึกษาเข้าพบพย硕ครัว ส่วนใหญ่จะพบเฉพาะในเวลาเรียน อาจารย์ที่ปรึกษานางท่านเอาใจใส่ดี แต่บางท่านก็มีน้ำเสียงรึเปลี่ยนเสียง เช่น ฯ และอาจารย์บางท่านเพียงทำหน้าที่สอนให้หมด ๆ ในเวลาเรียน นักศึกษาต้องช่วยเหลือกันเอง ค้นคว้า ศึกษาด้วยตนเองค่อนข้างมาก อาจารย์บางท่านมีความรู้ดี ใจเย็น ให้คำปรึกษาแนะนำที่ดี มีความเป็นกันเอง กับลูกศิษย์ แต่มีอาจารย์บางท่านที่ไม่ดี ไม่ค่อยฟังฟังในเวลาสนักให้ไว้เปิดสอนนอกเวลาแทน และอาจารย์ส่วนใหญ่จะไม่ค่อยให้ความสนใจสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า การให้บริการถือว่าอยู่ในเกณฑ์ปกติ แต่มีบางหน่วยงานให้บริการดี ทั้งนี้ก็ขึ้นกับตัวของนักศึกษาด้วยว่า มีความเข้าใจขั้นตอนแค่ไหน และเจ้าหน้าที่บางคนมีบุคลิกภาพที่ไม่เหมาะสมในการให้บริการ มีรายละเอียดดังนี้

- งานลงทะเบียน การจัดระบบงานไม่ค่อยดี เช่น การลงทะเบียนต้องແย่งกันลง การให้บริการยังต้องปรับปรุง เจ้าหน้าที่งดงามดี ไม่มี Sense ในการให้บริการ เจ้าหน้าที่ควรมีหน้าตาดีมีเย้มแจ่มใส มีมนุษยสัมพันธ์ และการลงทะเบียนมีขั้นตอนมาก ควรปรับปรุงให้ง่ายขึ้น

- งานคลัง การให้บริการข้ามมาก ควรต้องปรับปรุงรูปแบบการให้บริการ เจ้าหน้าที่ชอบดูงดงามง่าย

- ห้องสมุด อยู่ในเกณฑ์ดี แต่ควรปรับปรุงในส่วนของการซื้อหนังสือใหม่เพิ่มขึ้นด้วย นอกจากการให้บริการแบบ On-Line แล้ว

- ศูนย์คอมพิวเตอร์ ควรปรับปรุงเครื่องคอมพิวเตอร์ให้ทันสมัย จำนวนเครื่องยังมีน้อย เมื่อเทียบกับจำนวนนักศึกษาที่ใช้บริการ ทำให้ต้องรอคิวเข้าใช้บริการ

### 3.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์ เห็นว่า

- หอพัก จะมีไม่เพียงพอสำหรับนักศึกษาคณะอื่น ๆ สภาพหอพักจะเก่า ตกปลากว่าไม่มีความปลอดภัยในทรัพย์สินของนายป้ออย แต่หอพักของคณะแพทยศาสตร์ สภาพค่อนข้างดี
- ห้องเรียน ห้องเรียนบางห้องค่อนข้างร้อน ควรปรับปรุงให้มีการระบายอากาศของอากาศให้ดี
- การจราจร การขับรี่ยานพาหนะ พบร้า ไม่เคารพกฎหมาย ไม่มีระเบียบดินัย และที่จอดรถมี

## กรณีศึกษารายคณะ

ไม่เพียงพอ มหาวิทยาลัยคงสับสนกับนักศึกษาใช้ภาษา แทนมอเตอร์ไซด์

- การเข้าออกมหาวิทยาลัย มีความปลอดภัย
- ร้านค้า อาหาร มีรถจักรยานยนต์ ภาคฤดูร้อน ภาคฤดูหนาว สะดวก
- ควรจัดอบรมให้คนในมหาวิทยาลัยให้มีต้นไม้เบ็ด

### 3.5 ด้านอื่น ๆ ถูกให้สัมภาษณ์ เห็นว่า

- ด้านยาเสพติด ไม่พบว่ามีปัญหาด้านยาเสพติด ในมหาลัยจะเป็นพากอนบ้ายมุข เช่น การเล่นการพนัน ดื่มเหล้า สูบบุหรี่
- พฤติกรรมเบี้ยงเบนทางเพศ ไม่มี

### 3.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดของนักศึกษา ถูกให้สัมภาษณ์ เห็นว่า

- ประทับใจเพื่อน ๆ ในการใช้ชีวิตอยู่ร่วมกัน
- การทำกิจกรรมร่วมกัน เช่น ชมรมต่าง ๆ การออกค่าย
- บรรยากาศ สภาพแวดล้อมและสถานที่ของมหาวิทยาลัย
- ความผูกพันระหว่างเพื่อนรุ่น
- ด้านการเรียนก็จะตอนท่าให้มีประสบการณ์จริง ทำให้มีความมั่นใจในการปฏิบัติงาน
- หลักสูตรจะตีก้าวตามมหาวิทยาลัยอื่น ๆ เมื่อเตรียมเทียบตอนทำงาน
- การให้บริการซึ่งฝ่ายนอตมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ

### 3.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ถูกให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ควรรณรงค์ด้านวินัยการจราจร และเพิ่มระบบรักษาความปลอดภัยในบางจุด
- ควรปรับปรุงวิธีการลงทะเบียนเรียน วิธีการห้ามเข้า ละการเลือกเรียนวิชาเลือกเสรี ควรเปิดให้กว้าง นักศึกษาทุกคนมีสิทธิ์ที่จะเลือกเรียน
- เน้นการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักโดยทั่วไป นักศึกษาในส่วนกลางบางคนยังไม่รู้จักมหาวิทยาลัยของตนค่อนข้างด้วย แต่ว่าจกมหาวิทยาลัยเที่ยงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ควรพัฒนางานขององค์กรนักศึกษา ที่เน้นมาสัมมาร์เชนท์ไม่เด่นชัด
- ควรจะมีการเรียนการสอนเกี่ยวกับระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรมด้วย
- สนับสนุนและสนับสนุนให้นักศึกษาจัดทำกิจกรรมร่วมกับนักศึกษาในส่วนกลางให้มากขึ้น อาทิ สนับสนุนส่งเสริมด้านการกีฬาให้มากขึ้น และเน้นให้แก่ศึกษามีความผูกพันกับมหาวิทยาลัยให้มากกว่านี้
- ควรปรับปรุงร้านค้า เช่น โรงร้าน
- ควรพิจารณาค่าหน่วยกิตและค่าห้องพัก เป็นราษฎร์ เช่น กว่ามหาวิทยาลัย/สถาบันอื่น

**กรณีศึกษารายตอน**

- อาจารย์คร่ำแคร้นความรับผิดชอบในการเรียนการสอนมากขึ้น และปรับปรุงรูปแบบการใช้สื่อ การสอนให้ทันสมัย
- ควรปรับปรุงสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะการปลูกต้นไม้

**4. กรณีศึกษาคณบดีวิทยาการจัดการ**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณบดีวิทยาการจัดการ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยส่วนของคนครินทร์ จำนวน 10 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 4 คน และเพศหญิง 6 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 5 คน และยังไม่ได้ทำงาน 5 คน ได้สรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**4.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ใช้สัมภาษณ์ เห็นว่า**

- ความรู้ความสามารถ อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการสอนดีมาก แต่ไม่สามารถถ่ายทอดให้นักศึกษาเข้าใจได้ บางครั้งถ่ายทอดไม่ถูกหลัก ดีอี ก่อนให้คิดเอง ทำเอง ทำแบบฝึกหัด แต่ไม่เฉลย
- อาจารย์ส่วนใหญ่ดังใจสอน เตรียมการสอนดี
- อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงต่อเวลา
- อาจารย์บางท่านมีทัศนคติแคน ไม่เปิดโอกาสให้นักศึกษาแสดงความคิดเห็น ซึ่งอย่างให้อาจารย์รับฟังความคิดเห็นของนักศึกษามากขึ้น
- อาจารย์บางท่านสอนแบบท่องจำ การเปิดโอกาสให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเองยังน้อย และเนื้อหาวิชาที่สอนไม่ค่อยทันสมัย วิชาที่เรียนเอาไปใช้ไม่ได้ ได้แก่คณิต
- การประเมินผล ระบบตัดเกรดยังไม่เป็นระบบเดียวกันและไม่ได้มีเกณฑ์ อาจารย์บางท่านตัดเกรดด้วยความรู้สึก

**4.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ใช้สัมภาษณ์ เห็นว่า**

- อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำปรึกษาดี ใจดี เปิดกว้าง ยอมรับสภาพของนักศึกษา เช่น เรื่องการแต่งตัว ทำให้นักศึกษาไม่เครียด เรียนได้เต็มที่ และเรื่องการทำหน้าที่ เดียว โดยทั่วไปจะมีกำหนดช่วงเวลาเข้าไว้หน้าห้องทำงาน เป็นกิจลักษณะดี มีระบบ
- อย่างให้อาจารย์ที่ปรึกษา ผ่านการอบรมทางด้านจิตวิทยา เพื่อจะได้เข้าใจนักศึกษาและรู้ความต้องการของนักศึกษา

#### 4.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่าง ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

หน่วยงานที่ควรปรับปรุง คือ

- งานทะเบียนกลาง เจ้าหน้าที่แสดงท่าทางเหมือนไม่เต็มใจให้บริการ
- กองคลัง เทลารติดต่อແร่อกระครัง ต้องใช้โทรศัพท์ เจ้าหน้าที่ทำงานข้า
- หน่วยงานที่ให้บริการดี คือ
- ห้องสมุด แต่งหน้าที่ดี บันทึกหาน้อยเกินไป และสามารถให้เป็นหนังสือเก่า ไม่หันสมัย
- ศูนย์คอมพิวเตอร์ แต่ควรเพิ่มจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ให้เพียงพอ
- ฝ่ายกิจกรรมนักศึกษา ให้คำแนะนำและป่วยเหลือดี
- กองกิจกรรมนักศึกษา ให้คำแนะนำและป่วยเหลือดี

ข้อเสนอแนะ งานทะเบียนกลาง กับ กองคลัง ควรตั้งอยู่ในบริเวณใกล้ ๆ กัน เพื่ออำนวยความสะดวก สะดวกให้นักศึกษาได้มากกว่านี้

#### 4.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- สภาพห้องเรียน อุตุในสภาพดี มีอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการเรียนการสอนพอสมควร แต่ควรให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบปูกระเบื้องร่องรอยเครื่องปรับอากาศอย่างสม่ำเสมอ เพราะถ้าปล่อยให้เสียแล้ว กว่าจะซ่อมก็ใช้เวลานาน
- ร้านอาหาร มีที่เลือกมาก ราคาถูกต้อง แต่ควรดูแลเรื่องความสะอาด โดยเฉพาะในโรงอาหาร ควรมีประตูปิดอย่างให้สตอร์เบ้าไปเปลี่ยนตัว-เป้าอีกได้
- สภาพห้อง พื้นห้องในมหาวิทยาลัยมีจำนวนไม่เพียงพอ ควรจะสร้างเพิ่ม และที่มีอยู่แล้วก็ไม่สะอาด เพราะการให้พักห้องพักในมหาวิทยาลัยจะประหัยตกลง ปลอดภัยกว่าพักห้องพักนอกมหาวิทยาลัย
- การจราจร ค่อนข้างดี แต่ขาดระบบปั่นกันการชนไม่รถ และการเรียกเก็บค่าปรับในกรณีที่รถจักรยานยนต์ไม่สมหมาย ทำให้เกิดช่องว่าง ให้ยามเรียกเก็บเงินจากนักศึกษารายละ 100 – 200 บาท ถือเป็นการกรรโชกทรัพย์ในวิทยาลัยควรดูแลให้มากกว่านี้

#### 4.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์พบว่า

● ปัญหาภาษาเดพติด ปั้งไม่ช่วยพบ นอกจากรูปบุหรี่ กิมเนลล่า ซึ่งจะพบได้จากการกิจกรรมของชุมชน การออกค่าย การลังสรรค์ แต่ก็ไม่ได้สร้างความรุ่นร่วม เสนอให้มหาวิทยาลัยอยดูแล ไม่ให้มีแหล่งมีสุนทาน จุดต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัย

● ปัญหาพฤติกรรมการเมืองแบบเผด็จระบอบนี้ ไม่แน่ใจมั่นใจเรื่อย ๆ แต่พวกเขายืนกรานสุ่มที่กล้าแสดงออก ต้องอาศัยคนเหล่านี้ เป็นผู้นำกลุ่มในการทำกิจกรรม สร้างความสนุกสนาน ทำให้เป็นที่ยอมรับของกลุ่มเพื่อน ๆ

กรณีศึกษารายคณะ

- การพนัน มีมากขึ้น และอยู่ใกล้ตัวมาก โดยเฉพาะการพนันบอต ขณะนี้มีนักศึกษารับเป็นเจ้ามือ หรือออกไปเล่นที่ร้านแควรปะตู 103 ชั้นมหาวิทยาลัย การเล่นพนันนี้จะทำให้มีเงินขาดมือ ต้องหันยืมยืม/เกิดปัญหาลักษณะ

**4.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดของนักศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์ เห็นว่า**

- บรรยากาศภายในมหาวิทยาลัยรื่นเริง อาคารดี มีสถานที่ออกกำลังกาย ว่ายน้ำ วิ่ง รอบอ่างน้ำ
- ความผูกพันระหว่างรุ่นพี่-รุ่นน้อง ความเป็นกันเองของเพื่อนร่วมรุ่น
- กิจกรรมต่าง ๆ ของคณะ/ชมรม เช่น การรับน้อง bye-nior (งานเลี้ยงส่งรุ่นพี่) การประชุมศิริร์ของคณะ

- การฝึกงาน ทำให้รู้ว่า การทำงานจริงเป็นอย่างไร แตกต่างจากการเรียนในห้องเรียนอย่างไร

**4.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- การทำงานและการให้บริการของงานทะเบียนกลุ่มและกองคลัง ควรปรับปรุงให้ดีกว่านี้
- ควรลดขั้นเรื่องการใช้อินเตอร์เน็ต (ศูนย์คอมพิวเตอร์) ให้มากกว่า เพราะรู้สึกว่านักศึกษาใช้แบบไม่เกิดประโยชน์มากกว่า ทำให้คนที่ต้องการใช้จริง ๆ ต้องอดทน
- ควรตรวจสอบเรื่องยาเสพติดและการพนันในรั้วมหาวิทยาลัย เพราะจะทำให้นักศึกษาเสียอนาคตได้
- สร้างนอพักภายในมหาวิทยาลัยเพิ่มให้เพียงพอ กับผู้ที่ต้องการจะอยู่ และควรปรับปรุงบางอาคารหอพักที่มีอยู่ด้วย เพราะอยู่ในหอพักมหาวิทยาลัยมีความปลอดภัยและประหนายด
- สิ่งก่อสร้างบางจุด ไม่เป็นระเบียบ วัดถูกก่อสร้างวางแผนเกณฑ์ให้เป็นระเบียบ
- ควรดูแลความปลอดภัยของการเข้าออกมหาวิทยาลัยโดยเฉพาะเวลากลางคืน 08 ชั่วโมง ซึ่งอาจขอความร่วมมือจากตำรวจหรือจัดตั้งป้อมยาม
- ควรมีหนังสือใหม่ ๆ เพิ่มขึ้น เพราะในห้องสมุด หนังสือส่วนใหญ่เป็นหนังสือเก่า
- ควรสร้างความชัดเจนของหลักสูตรฯ เพราะหลักสูตรบางหลักสูตรจบแล้วทางานยาก เนื่องจากหลักสูตรไม่มีความต่อตันเด่น
- ที่จอดรถของคณะมีน้อย ต้องจอดเมียดกันจนรถเสียหาย (กระจาดแตก)

## กรณีศึกษารายคุณะ

**5. กรณีศึกษาโครงการจัดตั้งห้องสมุดอุตสาหกรรมบริการ**

จากการสัมภาษณ์คุณ วีดี วีโน่ของบัณฑิตโครงการจัดตั้งห้องสมุดอุตสาหกรรมบริการ เกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 5 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 1 คน และเพศหญิง 4 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้วทั้ง 5 คน ได้ข้อสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**5.1 ด้านการสอนของอาจารย์** เนื่องจากโครงการนี้มีอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ ผู้ให้ สัมภาษณ์ทั้งหมดชอบการสอนของอาจารย์พิเศษมากกว่าอาจารย์ประจำ เพราะอาจารย์พิเศษมีประสบ การณ์สูง มีความรู้ความสามารถ ยกตัวอย่างประกอบได้จากประสบการณ์จริง นักศึกษาได้พบและ สัมผัสงานจริงโดยตรง ทำให้นักศึกษามีข้อได้เปรียบหนึ่งในสมชัยงาน นอกจากนั้น ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ด้านการใช้สื่อการสอน อาจารย์จะใช้แผนใส่เป็นหลัก เทคนิค亲 ein ไม่มีไม่ได้ใช้

● การเข้าใจสื่อแล่นนักศึกษาอยู่ในเกณฑ์ดี โดยเฉพาะผู้มีนักศึกษาที่มีปัญหาการเรียน เช่น เกรดไม่ดี อาจารย์จะให้คำแนะนำมาก่อน ค่อยๆ แลและให้ความช่วยเหลือต่อไป

**5.2 คุณลักษณะอาจารย์** ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า โดยทั่วไปอาจารย์เป็นคนใจดี มีความเป็นกันเอง กับนักศึกษา แต่อาจารย์ส่วนมากไม่กระทำการสอนมาก บางครั้งห้องสอนตั้งแต่ชั้นปีที่ 1 ถึงชั้นปีที่ 4 ทำให้ ไม่มีเวลาให้นักศึกษา แต่อาจารย์ได้กำหนดตารางเวลาที่นักศึกษาพابได้ ซึ่งพบว่าจะมีเพียงบางคนเท่านั้นที่นักศึกษามักไปขอคำปรึกษาปัจจุบัน

**5.3 ด้านบริการของหน่วยงานต่าง ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

● ห้องสมุด เอกสารไม่เพียงพอ ไม่นำเสนอตาม บางครั้งต้องไปใช้ห้องสมุดของจังหวัด แต่ส่วน ในญี่ปุ่นค้นคว้าฝ่ายคอมพิวเตอร์

● คอมพิวเตอร์ ให้บริการต่ำมาก เป็นที่ประทับใจของผู้ให้สัมภาษณ์ทุกคน มีการให้บริการตั้งแต่ เเลว 6.00 ถึง 22.00 แต่ผู้ใช้งานมีงานพิเศษสามารถเข้ามาภายใต้ ชื่ออาจารย์มักไม่ขัดข้อง ชีวิต นอกห้องเรียนในเวลาปกติ จะใช้เวลาอยู่กับคอมพิวเตอร์เป็นส่วนใหญ่ จำนวนเครื่องมือ อุปกรณ์ และ โปรแกรมสำเร็จรูปต่าง ๆ ยังไม่มีปัญหา และทันสมัย คิดว่าพอดีกับนักศึกษา 50 คน/รุ่น แต่รุ่นน้องที่ รับเพิ่มเป็น 100 คน นั้น ไม่แน่ใจว่าจะมีปัญหาอะไรหรือไม่

● งานทะเบียน ผู้ให้สัมภาษณ์ทุกคนกล่าวว่าทำงานไม่ยาก บริการของฝ่ายทะเบียนอย่างหนัก เนื่อง จากความล่าช้า ความผิดพลาดของเอกสาร ตลอดเวลา 4 ปีที่ศึกษา เกรดออกข้ามมา จนจะสอบเทอม ในมี เกรดเทอมเก่ายังไม่ออก และปัญหาเรื่อง Transcript ในวันที่สำเร็จครั้งแรกพิมพ์เป็นปี 1900 แล้ว ข้างว่าเป็นปัญหา Y2K โดยไม่รับผิดชอบอะไร นักศึกษาต้องเสียค่าใช้จ่ายขอเอกสารใหม่ และใน เอกสารใหม่กลับไม่พิมพ์วันที่จริง (วันไว้) และสรุปปี เอกสารไม่สมบูรณ์ ทำให้นักศึกษามีความสามารถนำไป ใช้สมควรงานได้ ต้องเสียทั้งเวลา โอกาส และค่าใช้จ่าย นอกจากนี้ เจ้าหน้าที่ยังไม่รับผิดชอบหรือจัดการ

## กรณีศึกษารายคณะ

แก้ไข แต่กลับไปหันศึกษาร้องเรียนไปที่ส่วนกลาง/วิทยาเขตหาดใหญ่ และผู้สำเร็จการศึกษาแล้ว 8 เดือนยังไม่ได้ Transcript ทั้งที่มีเจ้าหน้าที่ 5 คน นักศึกษาที่สำเร็จมีเพียง 50 คน เท่านั้น

- สภาพห้องเรียนดีมาก ในมหาวิทยาลัยมีเครื่องปรับอากาศทุกห้อง

• สภาพแวดล้อมอื่น ๆ โดยทั่วไปดี มีปัญหา เต่ารากอาหาร/ร้านค้าในมหาวิทยาลัย ค่อนข้างแพง เมื่อเทียบกับปัจจุบันและคุณภาพร้านอาหารมหาวิทยาลัย

5.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้อยู่ห้องพักมหาวิทยาลัย เมื่อจากช่วงที่เรียนห้องพักยังสร้างไม่เสร็จ และเมื่อสร้างเสร็จก็ไม่อยากอยู่ เพราะราคาแพง นักศึกษาจะเช่าห้องพักชั่วคราวนอกอยู่ใกล้ ๆ มหาวิทยาลัยอยู่กันเป็นกลุ่ม ไปเรียน เที่ยว ทำการบ้านด้วยกัน ปาร์ตี้ช่วยเหลือกันทั้งรุ่นพี่รุ่นน้อง

5.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์มั่นใจว่าในกลุ่มเพื่อน ๆ ของตนไม่มีทั้งปัญหายาเสพติด ภูษา การพนัน แต่เรื่องความเบี่ยงเบนทางเพศมี และมักพบในเพศชาย ทั้งนี้เนื่องจากเป็นคนเช่าห้องพักมา นักศึกษาชายมักจะมีทางเดินไปทางผู้หญิง แต่ก็จะแสดงในหมู่เพื่อนเท่านั้น เวลาไปทำงาน/สมัครงานก็ต้องรับรู้อย่าง เพราะมักศึกษาถูกกล่าวหาว่าควรหางานด้วยตนเองที่/โอกาสต่าง ๆ อย่างไร นอกจากนี้คาดว่ารุ่นน้องจะมีความแตกต่างกับรุ่นพี่มากเนื่องจากรุ่นน้อง ซึ่งเป็นรุ่นที่รับจำนวนเพิ่มขึ้นมาก และหลากหลายจากหลายภูมิภาค ทั้งส่วนกลางและอื่น ๆ จึงเป็นรุ่นที่ค่อนข้างจะอิสระหางานแต่งตัวและแสดงออก ความอบอุ่นระหว่างรุ่นพี่/น้อง ไม่ประทับใจเหมือนรุ่นก่อน ๆ ที่รับเพียงรุ่นละ 50 คน

สำหรับเรื่องการพนัน คิดว่ามีบ้างเหมือนกันแต่ไม่มาก และยังไม่เป็นปัญหาหากการพนัน ส่วนเรื่องสุรา/น้ำบางครั้งในวิชาที่เรียนต้องทดลอง ทำความรู้จักจึงต้องมีการดื่มบ้าง

5.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ความเป็นเพื่อน กារเช่าใจ ais ช่วยเหลือซึ่งกันและกันเป็นสิ่งที่ชอบและประทับใจ

5.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- การบริการของงานทะเบียน โดยเฉพาะความล่าช้าและความผิดพลาดของเอกสาร
- อย่างให้รักษาสัดส่วนการสอนของอาจารย์พิเศษกับอาจารย์ประจำ ในขณะที่เรียนเป็น 50 : 50 คิดว่าดีแล้ว ไม่ควรลดการสอนของอาจารย์พิเศษลง

**กรณีศึกษารายคณะ****6. กรณีศึกษาคณะทัศน์พยากรณ์ธรรมชาติ**

จากการสัมภาษณ์คุณคิด. ปีนของบันทึกคณะทัศน์พยากรณ์ธรรมชาติ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 10 คน เป็นบังคับพิเศษ 4 คน และเพศหญิง 6 คน เป็นบังคับพิเศษที่ทำงานแล้ว 9 คน และบังคับพิเศษ 1 คน ได้ซื้อสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่างๆ ดังนี้

**6.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- อาจารย์พยายามให้มีรักศิษย์ค้นคว้าหาความรู้เอง โดยการตั้งโจทย์ให้นักศึกษาไปค้นคว้า และนำมาเสนอในชั้นเรียน เพื่อให้นักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างเพื่อนในชั้นเรียน และอาจารย์จะชี้ให้เห็นจุดที่ภาษาเรื่องในตอนท้าย (เน้นการสอนให้นักศึกษารู้จักเรียนรู้ด้วยตนเอง)
- วิธีการสอนดีพอยใช้ และมีการนำประสบการณ์จริงมาเป็นตัวอย่างประกอบการสอน และพานักศึกษาไปศึกษาอยู่สถานที่
- มีการนำเทคโนโลยี มาประกอบการสอน เช่น การทำกิจกรรมกลุ่ม การใช้คอมพิวเตอร์ ช่วยสอน, case study

● ข้อที่ควรแก้ไข ควรให้ผู้สอนเน้นการสอนทฤษฎีมากกว่าปฏิบัติ และอาจารย์จะยกเอกสารในหัวไม่ลงเรียน ทำให้นักศึกษานั่นไม่เวลาเตรียมตัวหรือทำความเข้าใจกับบทเรียนล่วงหน้า และเมื่อนักศึกษาไม่เข้าใจ ก็ไม่สามารถตั้งประเด็นคำถามได้ต้องแก้ไขด้วยการใบฟีกษาด้วยตนเองภายหลัง

**6.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ลักษณะอาจารย์ตามความเป็นจริง อาจารย์ที่ปรึกษาให้คำปรึกษาดี นักศึกษาสามารถปรึกษาได้ทุกเรื่อง ทั้งเรื่องฝีมือและเรื่องส่วนตัว นักศึกษาสามารถเข้าพบได้ตลอดเวลา มีความเป็นกันเองกับนักศึกษา นักศึกษาสามารถให้คำปรึกษาได้ทุกเรื่อง และอาจารย์ให้ความสำคัญกับนักศึกษาเป็นอันดับแรก เขายังใส่ถุงเดินทาง ความเคลื่อนไหวของนักศึกษาตลอดเวลา
- ความคาดหวังของอาจารย์ นักศึกษาคาดหวังว่า อาจารย์ควรจะสอนในลักษณะการลงปฏิบัติ สัมผัสสภาพความเป็นจริง เพื่อให้ได้ภาพที่ชัดเจน และคาดหวังให้อาจารย์สอนในสิ่งที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ และสอนในเรื่องที่นักศึกษาสนใจอย่างเปี่ยม อย่างนักศึกษาในทุก ๆ เรื่อง ทั้งเรื่องวิชาการ และเรื่องทั่ว ๆ ไปในชีวิตประจำวัน

**6.3 ด้านการบริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ทะเบียนกลาง ให้บริการดี ขาดการประท้วงงานระหว่างคณะกับทะเบียนกลาง ทำให้เกิดความลับสนใน การลงทะเบียนของนักศึกษาเกี่ยวกับกิจกรรมที่เปิดสอน ผู้ให้บริการไม่ให้คำแนะนำที่ชัดเจน เพียงพอ พูดจาไม่ลุลาก ลูกานที่คับแคบ ชั้นตอน慢吞吞 วุ่นวาย โดยเฉพาะเมื่อนักศึกษาลงทะเบียน

## พร้อมกัน ไม่เป็นระบบ

ข้อเสนอแนะ ควรจัดให้ลงท่าเบียนแต่ละคณะไม่พร้อมกัน เพื่อแก้ปัญหาความสำคัญ สับสน

- ศูนย์คอมพิวเตอร์ บริการดี มีภาระบรรยายและให้ข้อมูลช่าวสารใหม่ ๆ ทุกเดือน ส่วนใหญ่เห็นว่าจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ในการให้บริการเพียงพอ กับความต้องการ และเจ้าหน้าที่ให้คำปรึกษาดี และช่วยแก้ปัญหาได้

• ห้องสมุด บริการดี เจ้าหน้าที่เป็นกันเอง รวดเร็วในการให้บริการ แต่จำนวนห้องสืบอังมีน้อย โดยเฉพาะหนังสือในสาขาวิชาที่เรียน หนังสือไม่เจอตามขั้นหนังสือที่กำหนด จำนวนที่นั่งค่อนข้างหนังสืออยู่ มีน้อย และไม่เพียงพอโดยเฉพาะในช่วงสอบ

- กองกิจการนักศึกษา เปิดชั้้า ปีติเมือง (ระยะเวลาทำงานน้อย)

### 6.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- สภาพห้องเรียน อยู่ในเกณฑ์ดี แต่สื่อการสอนยังไม่พร้อม ไม่สมบูรณ์
- ที่จอดรถไม่เพียงพอ น้ำจะมีมาตรฐานควบคุมจำนวนรถ โดยอาจจะกำหนดให้นักศึกษา เนพาะที่อยู่นอกมหาวิทยาลัยส่วนกลางคริมนทร์เท่านั้นที่จะมีรถได้ อบรมการใช้รถ ใช้ถนน ให้แก่นักศึกษา เพื่อให้เกิดวินัยมากขึ้น และมีความเป็นระเบียบมากขึ้น ไม่มีความปลอดภัย รถหายบ่อย

- ห้องน้ำศึกษา สภาพแวดล้อมไม่ดี เสียงดัง และโดยเฉพาะห้อง 3-4 สภาพทึบ เก่า ไม่ปลอดภัย ความไม่โทรศัพท์ทุกชั้น

### 6.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- สวนหย่อมพับเห็นร่องการนัน การดื่มดุรา และสูบบุหรี่ ซึ่งนักศึกษาเห็นว่า เป็นเชื่อง ปกติ โดยเฉพาะในกลุ่มนักศึกษาชาย ซึ่งนักศึกษาที่รู้ถึงโทษ คือ ทำให้เสียการเรียน และทำให้เสียเงิน

- การแก้ไข อยู่ที่ด้วนนักศึกษาเอง และอาจารย์ต้องให้คำแนะนำที่ดี ซึ่งให้เห็นถึงคุณและโทษ พร้อมทั้งเข้าใจไส่นักศึกษาให้มาก ๆ

### 6.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ประทับใจเพื่อน ๆ มากที่สุดเหมือนกันทั้งหมด โดยเห็นว่า เพื่อนทุกคนนิสัยดี เป็นกันเอง และช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

- ประทับใจสภาพแวดล้อม บรรยากาศภายในมหาวิทยาลัยส่วนกลางคริมนทร์ เพราะร่มรื่น และสวยงาม

### 6.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ความมีหอพักเพิ่มมากขึ้น และต้องสะอาด ไม่มีเสียงรบกวน
- การเรียนการสอนควรใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีให้มากขึ้น เพิ่มจำนวนเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้ประกอบการเรียนการสอน และควรปรับปรุงเนื้อหาหลักสูตร ให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการ

**กรณีศึกษารายตอน****ทำงานได้**

- ประชาสัมพันธ์มหกรรมภาษาลัยสงขลาคริทท์ให้เป็นที่รู้จักของสาธารณะให้มากขึ้น และเป็นที่เชื่อถือของสังคม รวมทั้งควร มีเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารให้ทั่วถึงแก่นักศึกษาด้วย
- การแต่งกายของนักศึกษา ควรมีระเบียบมากกว่านี้
- บริเวณที่จอดรถ ควรจัดให้เป็นระเบียบ และมีการรักษาความปลอดภัยเพิ่มมากขึ้น รวมทั้งปรับปรุงโรงช้างให้ดีขึ้นกว่าเดิม และเพิ่ม Fitness ด้วย
- เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้มีโอกาสแสดงความคิดเห็นและผู้บริหารรับทราบด้วย
- ควรจัดกิจกรรมนักศึกษา เช่น กิจกรรมปั่นจักรยาน ไม่ใช่แค่เก็บกีฬาเที่ยงคืนเท่านั้น เพราะจะเป็นการตัดโอกาสทางการศึกษาของนักศึกษาได้ หากจัดมาด้วยการลงโฆษณาในรุ่นแรกก่อนแล้ว ในขณะที่ปั่นจักรยานที่ทำนั้นไม่ร้ายแรง อาจสามารถแก้ไขได้ด้วยวิธีอื่น เช่น ปั่นจักรยาน ละวิ่ง ปั่นจักรยาน เป็นต้น

**7. กรณีศึกษาตอนอุดหนุนกิจกรรมเกษตร**

จากการสำรวจความคิดเห็นของบัณฑิตคณะอุดหนุนกิจกรรมเกษตร เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลาคริทท์จำนวน 8 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 4 คน และเพศหญิง 4 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 7 คน และยังไม่ได้ทำงาน 1 คน สรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**7.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นรำ**

- อาจารย์มีการเตรียมการสอนที่ดี ตั้งใจสอน ติดตามงานและเข้าใจใส่ต่อนักศึกษา
- อาจารย์มีสื่อการสอนที่มีความภาพ ถ่ายทอดความรู้ได้
- อาจารย์มีความรู้สูง หลักคณجبะดับปริญญาเอก และมีประสบการณ์
- มีวิธีการประเมินและรับผลที่ชัดเจนแน่นอน
- ให้นักศึกษาอ่านหน้าแล้วเรียนรู้ด้วยตนเอง

**7.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นรำ**

- อาจารย์เป็นคนดีมีน้ำใจ ชอบอ้อมอารี มีความเป็นกันเอง
- มีคุณธรรม จริยธรรม
- ให้คำปรึกษาที่ดีแก่นักศึกษา
- รับความคิดเห็นจากนักศึกษาเพื่อใช้ในการปรับปรุงการสอน
- อาจารย์คุณมีเวลาให้แก่นักศึกษาเพื่อปรึกษาเรื่องการเรียนให้มากกว่าเดิม และอาจารย์บางคนไม่ค่อยอยู่ที่คณะ

## กรณีศึกษารายคณะ

**7.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่าง ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ศูนย์คอมพิวเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้นักศึกษาใช้มีน้อยเกินไป และระยะเวลาการเปิดให้บริการน้อยเกินไป

• งานทะเบียน การลงทะเบียนควรใช้ระบบคอมพิวเตอร์เพื่อความสะดวกและรวดเร็วในการให้บริการแก่นักศึกษา เพราะปัจจุบันล่าช้าและมีขั้นตอนมาก ควรให้เจ้าหน้าที่ทุกคนสามารถให้บริการได้ทุกหน้าที่และมีมาตรฐานที่เดียวกันนักศึกษา

- ห้องคอมพิวเตอร์ มีหนังสือสำหรับนักศึกษาจำนวนไม่เท่ากัน ควรจัดหนังสือที่เป็นปัจจุบันและทันต่อเหตุการณ์ และเทคโนโลยี และห้องสมุดขนาดนั้นสือยาก เจ้าหน้าที่ไม่ค่อยให้บริการหรือแนะนำการใช้บริการ ส่วนค่าปรับการคืนหนังสือสถาบันควรต่ำกว่าเดิม

• กองคลังซึ่งการชำระเงินลงทะเบียนเรียน ควรเพิ่มช่องรับเงินให้มากกว่า 1 ช่อง และให้บริการที่รวดเร็ว

- กองกิจการนักศึกษา ควรเพิ่มการประชาสัมพันธ์ของกอง โดยเฉพาะในงานของกองที่ต้องให้บริการกับนักศึกษา ให้นักศึกษาทราบเพิ่มมากขึ้น

**7.4 สภาพชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- หอพักมีสภาพเก่าเกินไป และมีจำนวนน้อยเกินไป และควรให้นักศึกษาพักได้ตลอดเวลาจากการศึกษา
- ร้านค้า/ร้านสวัสดิการ ควรมีเพิ่ม และควรมีร้านจำหน่ายอุปกรณ์การเรียนหลาย ๆ จุดหรือแยกตามคณะ

- สภาพห้องเรียน ห้อง LAB ดีมาก เครื่องมือทันสมัย และควรจะดูแลให้นักศึกษาทำกิจกรรมมากขึ้น
- อื่น ๆ เช่น ควรมีสถานที่จอดรถในร่ม ให้มากขึ้น ที่ดังคณะอยู่ใกล้ นักศึกษาที่ไม่มีรถเดินทางลำบาก ขาดความปลอดภัยในเวลากลางคืน ระบบจราจรภายในมหาวิทยาลัยดี มีอุบัติเหตุบ้างบาน ฯ คั้ง

**7.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า มีนักศึกษาร่วมกลุ่มกันดื่มน้ำร้อนและสูบบุหรี่บ้าง แต่ไม่มีนักศึกษาติดยาเสพติด และไม่มีนักศึกษาที่มีพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ**

**7.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- เนื้อหาลักษณะที่สอนดี ควรเน้นให้นักศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมและเรียนรู้ด้วยตนเอง รวมทั้งมีแหล่งฝึกงานเพิ่มขึ้น
- เป็นมหาวิทยาลัยที่มีเครื่องเสียงที่สุดในภาคใต้
- นักศึกษามีความเป็นกันเองและมีความสัมพันธ์ที่ดีทั้งรุ่นพี่และรุ่นน้อง และมีความเป็นกันเองระหว่างอาจารย์และนักศึกษา
- สภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยมีความเป็นธรรมชาติและร่มรื่น

## กรณีศึกษารายคณะ

- มหาวิทยาลัยตั้งอยู่ใกล้เมืองชุมชนสหตาวก่อต่อการเดินทาง

7.7 สรุปที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ควรหมายเหตุการและแนวทางแก้ปัญหาอุปสรรคในมหาวิทยาลัย
- ความมุ่งมั่นที่จะมี 4 ของข้อพัฒนาศึกษา
- ควรเพิ่มจำนวนครัวเรือน-สังคมภายในมหาวิทยาลัยให้มากกว่านี้
- อุยกุลให้ใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลักภาษาในมหาวิทยาลัยอีกนิด
- ควรควบคุมและบังคับให้นักศึกษาสามารถหากันเองได้ในมหาวิทยาลัยอย่างเคร่งครัด

## 8. กรณีศึกษาคณะเภสัชศาสตร์

จากการสัมภาษณ์คุณคิดเห็นของบัณฑิตคณะเภสัชศาสตร์

เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยส่วนของคุณครูประจำ 10 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 5 คน และเพศหญิง 5 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้วทั้ง 10 คน ได้รับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

8.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เชื่อมอาจารย์ และเห็นว่าอาจารย้มีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอดวิชา มีการเตรียมเนื้อหาในเรียน นำเทคนิคใหม่ ๆ มาสอน ใน การสอนใช้สื่อที่ทันสมัย เช่น ไฟฟ้าแกรม Power Point ในการบรรยาย เน้นให้นักศึกษาร่วมร่วมในห้องเรียน และมีการตั้งโจทย์ให้แก่นักศึกษาคิดแก้ไขปัญหาร่วมกันในกลุ่ม และนำมาพูดคุยแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกัน รวมทั้งในการสอนมีการลดดแทรกจริยธรรม ปลูกฝังจิตสำนึกรักการเรียนรู้ ผู้ที่ด้อยกว่าและสอนให้ทำงานร่วมกันเป็นทีม สำหรับการประมินเนทมีความเหมาะสมไม่ลำเอียง

8.2 คุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์ที่จบใหม่ ๆ มีความตั้งใจในการสอน และช่องว่างระหว่างวัยอาจารย์กับศิษย์มีน้อย อาจารย์มีเวลาให้กับนักศึกษาเข้าพบ พูดคุยปรึกษาเรื่องต่าง ๆ

8.3 ด้านการบริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

● ห้องสมุด นักศึกษาส่วนใหญ่ใช้บริการห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพ (คณะแพทยศาสตร์) เพราะห้องสื้อส่วนใหญ่เป็นไปตามทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ นั่งสื้อ וארสาร มีจำนวนมาก แต่ไม่ค่อยทันสมัย การให้บริการของเจ้าหน้าที่เป็นที่น่าประทับใจ มีมนุษยสัมพันธ์ดี พูดจาไพเราะ ให้คำแนะนำซึ่งกันและกัน แต่ห้องสมุดที่อื่น ที่การบริการยังขาดหายไป ไม่แสดงที่ท่าเว้ารำคาญ

● งานทะเบียน ควรปรับปรุงระบบการทำงานให้รวดเร็ว สะดวก ไม่ใช้เวลา多く รวมทั้งการให้บริการของเจ้าหน้าที่ ที่ให้บริการอย่างไม่มีมุขย์สักพั้นช์ พูดจาไม่ไพเราะ ให้อารมณ์กับนักศึกษามือนักศึกษาสอนภาระ ไม่มีการแนะนำ การประชาสัมพันธ์ข่าวสารถึงนักศึกษามีน้อย ส่วนใหญ่ติดที่บอร์ด

### กรณีศึกษารายคดี

หน้าที่เปลี่ยนกลางที่เดียว และเมื่อไปติดต่อที่ทะเบียนกลางต้องทำตามขั้นตอน หากทำผิดจะถูกส่อว่า นอกจากนี้ควรมีการลงทะเบียนทาง Internet

- กองคลัง ทำงานล่าช้า เสียเวลาในการรอจ่ายเงินลงทะเบียน ไม่จะมีการรับโอนเงินผ่านทางธนาคารเพื่อความสะดวก รวดเร็ว

ศูนย์คอมพิวเตอร์ มีเครื่องให้บริการไม่พร้อมกับความต้องการ ควรเพิ่มจำนวนเครื่องและให้นักศึกษาได้ใช้บริการที่ค่อนข้างห้องพัก เพื่อจะได้มีแออัดที่ศูนย์คอมพิวเตอร์มากนัก การให้บริการของเจ้าหน้าที่ศูนย์คอมพิวเตอร์ให้บริการดี

- กองกิจการนักศึกษา แทนจะไม่ได้ติดต่อเลย

#### 8.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- มีที่จอดรถน้อย ควรเพิ่มสถานที่ให้เพียงพอและปลอดภัยต่อการจอดรถ
- ห้องน้ำของอาคารที่เรียนรวมหลายคณะ ไม่สะอาด ควรดูแลเป็นพิเศษ
- เก้าอี้นั่งพักผ่อน ห้านั่งสีอ่อน ตามจุดต่าง ๆ ห้องหอพัก ให้อาคารเรียน ได้ตั้นไม่ ยังมีน้อย
- หอพักควรจัดให้เพียงพอ เพราะการอยู่หอพักในมหาวิทยาลัยทำให้ปลอดภัยกว่าอยู่หอพักนอกมหาวิทยาลัย และประหยัดค่าใช้จ่ายด้วย

- สภาพภายในหอพัก ควรดูแลให้สะอาด ไม่มีสิ่งเสียง ไม่พลุกพล่าน ระบบนำ้ในหอพักมีค่อยไหล

ร้านค้า ควรมีมาตรฐานควบคุมให้ได้เกณฑ์เดียวกันหมด ดูแล้วสวยงาม มีความเหมาะสม ราคายุติธรรม อาหารดูหลักโภชนาญ มีความสะอาด

- การสาธารณูปโภค ควรส่งเสริมให้มีรถบริการรับส่งมากขึ้นเพื่อความสะดวก และควรจัดอบรมผู้เข้าบิริการให้รู้กฎจราจร เพื่อความปลอดภัย

- ควรมีร้านทรัพยากรบัคห์ บริการตามจุดต่าง ๆ ที่เหมาะสมมากขึ้น

#### 8.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ปัญญาเสพติดมี แต่เป็นเรื่องการสูบบุหรี่และกินเหล้าบ้าง เมื่อนัดสังสรรค์กัน แต่ไม่ป่วย สวนใหญ่นัดกันข้างนอกมหาวิทยาลัย

- ด้านเมืองเบนทางเพศมีบ้าง เพราะในมหาวิทยาลัยนักศึกษาสัก霞แสดงออกมากขึ้น กล้าคิด กล้าทำในสิ่งที่ต้องการ และได้อยู่ในสังคมที่มีความเข้าใจ ไม่เกิดกัน แต่เป็นการแสดงออกที่ไม่เป็นขันตรายต่อผู้อื่น หรือไม่ทำให้ผู้อื่นเดือดร้อน

#### 8.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจในขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ความเป็นกันเองระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์ มีความสนิทสนมกัน ใกล้ชิดกัน รวมทั้งการ

## กรณีศึกษารายคุณ

ได้อยู่乎ของมหาวิทยาลัย ทำให้ผู้จัดเพื่อนมากขึ้น และยิ่งทำให้มีความใกล้ชิดกันมากขึ้น นอกจากนี้ อาจารย์มีเวลาให้นักศึกษาได้เข้ามาพูดคุยทำให้สนิทกันมาก

- สถานที่บรรยายกาศ เป็นรากไม้ มีเก้าอี้ตั้งไม้สตูลในร้อนมาก มีถังน้ำที่สวยงามให้พักผ่อน
- ภูมิใจที่ได้เป็นถูกของหัวหน้า ผู้ซึ่งอุทิศตนอย่างเพื่อทางด้านการแพทย์ และเห็นแก่ประโยชน์ส่วนรวมเป็นที่หนึ่ง

### 8.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

● ระบบการทำงานของงานทะเบียน งานคลัง ควรให้มีการบริการที่ดี สะดวก รวดเร็ว ผู้ให้บริการบริการด้วยมนุษย์ตัว พนักงานที่รู้ภาษาไทยดี ไม่ใช่กรรมชนกับผู้มาตั้งบิริการ และความมีประสิทธิภาพของ Internet และมีภาษาอังกฤษในการลงทะเบียนที่รวดเร็ว ที่สะดวก รวดเร็ว

- การตัดต่อไฟในใหญ่ ๆ ไม่มหาวิทยาลัย ควรทบทวนให้มาก ๆ
- จัดสถานที่จอดรถที่สะดวก ปลอดภัยและเพียงพอ
- เพิ่มจำนวนหอพักให้เพียงพอ给นักศึกษา
- เพิ่มรถประจำทางภายในมหาวิทยาลัยให้มากขึ้น เพื่อจะได้สะดวก
- อยากให้มีหอปะตูมงานภาคในใหญ่ เพื่อให้สำหรับจัดกิจกรรมที่สำคัญ เช่น รับปริญญา
- ขยายเวลาเรียนจาก 5 ปีเป็น 6 ปี เพื่อจะได้มีเนื้อหาที่แน่นหนึ่น นักศึกษาจะได้ไม่เครียดในขณะเรียนด้วย

- การบริหารงานของมหาวิทยาลัย ต้องมีความโปร่งใส ตรวจสอบได้ คำนึงถึงประโยชน์ของนักศึกษาเป็นหลัก ให้นักศึกษามีส่วนร่วมในการตัดสินใจพัฒนามหาวิทยาลัย
- ควรมีจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ให้เพียงพอ给นักศึกษา และขยายเวลาในการให้บริการ
- ให้จัดหาเครื่องซ่านอย่างตามสะดวกเพิ่มขึ้นภายในมหาวิทยาลัย ได้แก่ ตู้โทรศัพท์
- ให้มีกิจกรรมเพื่อเชื่อมความสามัคคีของนักศึกษามากขึ้น

## 9. กรณีศึกษาคณฑพยาบาลศาสตร์

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณะพยาบาลศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยส่วนกลางค่อนข้าง จำนวน 10 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 1 คน และเพศหญิง 9 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้วทั้ง 10 คน ได้รับผลกระทบคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

### 9.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- อาจารย์มีความรู้ความสามารถสูง สามารถถ่ายทอดให้นักศึกษาเข้าใจและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ดี สอนเนื้อหาตรงตามวัตถุประสงค์

กรณีศึกษารายคณะ

- การเตรียมการสอน มีการจัดเตรียมอุปกรณ์การเรียนการสอนดี มีสื่อการเรียนการสอนที่ดีได้
- การเข้าใจได้ดูแล อาจารย์เป็นกันเองกับนักศึกษา และดูแลนักศึกษาเป็นอย่างดีขณะฝึกปฏิบัติ
- เทคนิคการสอน อาจารย์มีเทคนิคในการกระตุ้นให้นักศึกษาแสดงความรู้ด้วยตนเอง และเข้าสู่การสอนตามเวลา

- การวัดและประเมินผล มีการวัดประเมินผลแบบ Pre-test และ Post-test ซึ่งเป็นสิ่งที่ดีในการตรวจสอบความเข้าใจของนักศึกษาและนักศึกษาสามารถแสดงความคิดเห็นได้

ข้อเดียว สอนเน้นบรรยากาศมากเกินไป มีการจัดขนาดห้องเรียนใหญ่ ทำให้ได้รับเสียงไม่ชัดเจน การเรียนการสอนจึงไม่เป็นไปบ้าง

**9.2 คุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ลักษณะของอาจารย์ตามความจริง รับผิดชอบ อดทน จริงใจ ยิ้มแย้ม แจ่มใส เป็นกันเอง เอาใจใส่ต่อลูกศิษย์ ตั้งใจสอน มีจิตยานบรรณและเป็นแบบอย่างที่ดีแก่นักศึกษา

- ลักษณะของอาจารย์ที่คาดหวัง ใจดี มีจิตยานบรรณ ให้คำปรึกษาและแนะนำลูกศิษย์ได้ทุกเรื่อง เป็นกันเอง ควบคุมอารมณ์ได้ดี สอนเข้าใจและสามารถนำความรู้ที่ได้จากอาจารย์ไปประยุกต์ใช้ได้

**9.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่าง ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

หน่วยงานที่บริการดี เป็นกันเอง

- หอสมุดของคณะแพทยศาสตร์
- ศูนย์คอมพิวเตอร์
- หน่วยงานที่บริการไม่ดี
- ห้องน้ำ ขาดการซ่อมแซมไม่เป็นมืออาชีพ ขาดการอธิบายและประชาสัมพันธ์ ไม่สนใจนักศึกษา ทำงานช้า

- กองคลัง ขาดมนุษยสัมพันธ์ ไม่ค่อยยิ้มแย้ม บริการช้า ปิดเร็ว เปิดช้า

**9.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- หอพัก ควรปรับปรุงเรื่องระบบภายในหอพัก น้ำไม่ไหล น้ำดัง หอพักคณะพยาบาล ศาสตร์ไม่เพียงพอ แต่นักศึกษาคนละอันๆ มีหอพักน้อยเกินไป
- ระบบจราจร เกิดอุบัติเหตุบ่อย ควรอบรมเรื่องการจราจรแก่นักศึกษา
- ห้องเรียน สภาพห้องเรียนของคณะพยาบาลศาสตร์มีความเหมาะสมแล้ว แต่ของคณะวิทยาศาสตร์ไม่เหมาะสม แออัดมากเกินไป

**9.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ยาเสพติด ไม่มีปัญหา

กรณีศึกษารายคณะ

- พฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศ ไม่มีปัญหา

- การพนัน คิดว่า เป็นพฤติกรรมส่วนบุคคลมากกว่า

**9.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- เพื่อน เนื่องจากหากได้ทำกิจกรรมร่วมกับเพื่อน ๆ เนื่องจากความรักสามัคคี ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน โดยเฉพาะเพื่อนที่อยู่ในครอบครัว

- บรรยากาศและสภาพแวดล้อม อยู่ใกล้เมืองเล็กมีสิ่งอำนวยความสะดวกดี

- อาจารย์ ให้ความช่วยเหลือดี โดยเฉพาะอาจารย์ที่คำปรึกษา

- การเรียนการสอน สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ทันที ประทับใจการเรียนภาษาอังกฤษ

**9.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ระบบจราจร เพลงเกียรติเหตุมาก ควรทำไฟจราจรหรือป้ายสัญญาณ

- อย่างให้มหาวิทยาลัยสนับสนุนทำกิจกรรมมากกว่าที่เป็นอยู่ และส่งเสริมด้านกีฬาอย่างจริงจัง

- การปรับปรุงของ แม่ข่ายการ ถนน ควรทำอย่างรวดเร็ว ควรมีรั้วน้ำวิทยาลัยที่สวยงาม และระบบน้ำประปาที่ดี

- ควรขยาย โรงรักษาพยาบาล ให้เพียงพอ สร้างสิ่งที่รองให้กับห้องน้ำอย โดยเฉพาะโทรศัพท์ทางไกล

**10. กรณีศึกษาคณะทันตแพทยศาสตร์**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณะทันตแพทยศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสูงๆ ตามคriterium จำนวน 5 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 3 คน และเพศหญิง 2 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้วทั้ง 5 คน ได้ขออนุญาตความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**10.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- อาจารย์มีความรู้ความสามารถและมีเพียงพอ มั่นใจ วางใจได้ เตรียมการสอนดี/พร้อมสอน และส่วนใหญ่จะตรงต่อเวลา

- อาจารย์มีการใช้สื่อที่ทันสมัย/มีเทคนิคการสอนดี ยกเว้นระดับปี 1-2 ที่ใช้แผ่นใสเก็บตลอดทั้งปี

- อาจารย์เปิดโอกาสให้นักศึกษาซักถาม/แสดงความคิดเห็นได้เสมอโดยเฉพาะปี 3-6

- อาจารย์เปิดโอกาสให้ศึกษาด้านคัวด้วยตนเองหรือทำรายงานในเรื่องต่าง ๆ ค่อนข้างมากในระดับปี 4-6

- อาจารย์ฯ ใจใส่ดูแล หลายคนให้นักศึกษาทำงานหนัก(เนด) เป็นฝ่ายทำให้นักศึกษาบางคนเครียด รับไม่ได้ แต่สุดท้ายก็ต้องทนเพื่อจะเรียนไปจน

- การวัดผลประเมินผลดี ไม่มีปัญหาอะไร

## กรณีศึกษารายคณะ

**10.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- อาจารย์เกือบทุกคนมีความเมตตาดี มีคุณธรรม จริยธรรม ตรงไปตรงมา เป็นกันเอง เป็นแบบอย่างที่ดี และให้คำปรึกษา แนะนำ : ให้โอกาสเข้าพบได้เท่าที่นักศึกษาต้องการ

● พอยู่ในคุณลักษณะของอาจารย์ที่สอน และมองไม่เห็นว่ามีส่วนใดอึบั้งที่ควรจะต้องปรับเพิ่มเติม นอกจากร่างกายครั้งอาจารย์มอบงานให้ทำอย่างหนักจนมีความรู้สึกห้อใจอยู่บ้างโดยเฉพาะในช่วงปี 4 ถึงปี 6 แต่ก็ต้องทำให้มีความแข็งแกร่งทันกับสภาพงานที่ทำอยู่จริงในขณะนี้ได้ มีผู้ให้สัมภาษณ์บางคนเห็นว่าการเรียนไม่ยาก แต่การทำงานจริงยากกว่า

**10.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่างๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ห้องสมุด ไม่ค่อยใช้นอนสมุดกลาง ให้บังคับในระยะที่เรียนรู้นี้ 1 เนื่องจากเนื้อสืบที่ห้องสมุดกลางมีน้อย/มีไม่เพียงพอ กับความต้องการของนักศึกษาที่เรียนทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ จึงต้องใช้ห้องสมุดวิทยาศาสตร์สุขภาพเกือบตลอดเวลา 6 ปี

● ศูนย์คอมพิวเตอร์ ไม่ได้ใช้เนื่องจากคณะฯ มีห้องคอมพิวเตอร์อยู่อย่างเพียงพอ

● งานทะเบียนกลาง บันทึกมีความรู้สึกที่เป็นลบต่อเจ้าหน้าที่งานทะเบียนกลาง เช่น ไม่ยอมเปลี่ยนแปลงในขณะให้บริการ ขอบต่อว่านักศึกษาว่า เมื่อลองทะเบียนเข้า (เนื่องจากต้องไปออกหน่วย มีภารกิจลับมาไม่ทันตามที่กำหนด) มีอาการเหมือนกับจะเมื่อนักศึกษา และให้เวลาในการลงทะเบียนตอนรายวิชาเรียนค่อนข้างน้อยไป

● กองกิจการนักศึกษา ส่วนใหญ่บอกว่าหลังจากปี 1 – 2 แล้วไม่ค่อยมีโอกาสได้ร่วมกิจกรรมใดๆ เลย บางคนมีความรู้สึกว่าเหมือนกับอยู่คนละโลกกับนักศึกษาคนอื่น

● กองคลัง ไม่มีปัญหาใดๆ บริการดี รู้สึกพอใจ

**10.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

● สภาพห้องเรียน ในระดับปี 1 – 2 ไม่ค่อยดี อากาศร้อน แต่ห้องเรียนในคณะฯ ดี

● สภาพห้อง Lab. ดีและพร้อมมากกว่ามหาวิทยาลัยอื่น น้ำบางแห่งในส่วนกลาง

● สภาพหอพัก บันทึกส่วนใหญ่บอกว่าจับฉลากไม่ได้ จึงต้องเช่าบ้านอยู่ชั่วข้างนอกเกือบตลอด มีเพียง 1/10 คนที่หันหน้าจับฉลากได้อยู่ในหอพักมหาวิทยาลัยเป็นเวลา 4 ปี

● สภาพการจราจร ดี มีบังคับที่มีอุปติเหตุบไว้เฉพาะเดือนกันยายน

● ความปลอดภัยในชีวิต/ทรัพย์สิน ผู้ให้สัมภาษณ์ผู้หญิง 2 คน บอกว่าคงใช้ประจำตัวหายป่วย ไม่ว่าจะเป็นที่หอพักหรือในห้องเรียน ห้อง Lab. โดยเฉพาะปากกา/ดินสอสีที่ใช้ระบบยกไฟฟ้าในขณะเรียน ส่วนบันทึกชายบอกว่ามีของหายบ้างที่หอพักภายนอกมหาวิทยาลัย

● ล้วนๆ ร้านค้า อาหารดี พร้อมและสมบูรณ์ และพร้อมมากขึ้นช่วงปี 4 – ปัจจุบัน

## กรณีศึกษารายคณะ

- ที่อ่านหนังสือ มีให้เลือกได้มากพอ กับความต้องการ แต่ไม่ได้มีเนื้อหาพยาบาล และแพทย์
- สามารถ กีฬา ไม่ค่อย ได้ใช้เนื่องจากต้องเรียนอย่างหนัก มีเพียงไปเดินรอบอ่างน้ำบ้างเท่านั้น

10.5 ด้านอื่นๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ไม่มีปัญหาทางเดิน พฤติกรรมเบี่ยงเบนของนักศึกษามี โดยทั่วไปเป็นเพียงสุขุมหรือซึมเศร้า และเล่นการพนันแบบสนุก ๆ ภายนอก และพฤติกรรมผิดเพศไม่มีในรุ่นนี้

10.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดในขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ความเป็นกันเองระหว่างอาจารย์กับศิษย์ และความมุ่งมั่นกลมเกลียวระหว่างเพื่อนตีมาก
- สภาพบรรยายภาษาไทย/สิ่งแวดล้อมใน มอ. ดีมาก บ้านเรือนเกือบทุกคนชอบด้นไม้สีเขียว ไม่ชอบ การตัดโค่นต้นไม้ และชอบบรรยากาศความชรั่งน้ำในตามเข้า/เย็นมาก
- ระบบ/สิ่งอำนวย ความสะดวก ความปลอดภัย ห้องทำการอยู่ในเกณฑ์ดี น่าพอใจ
- ระบบการจัดการเรียนการสอน/หลักสูตร/สาขาวิชา ไม่มีปัญหา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่าดี และ เป็นประโยชน์ต่อการทำงานมาก
- บรรยากาศในการเรียนการสอน/การฝึกงาน ผู้ให้สัมภาษณ์ยอมรับว่าค่อนข้างเครียดและ หนักไปหน่อย

10.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- น่าจะมีห้องพักนักศึกษาทันตแพทย์ เช่นเดียวกับ นักศึกษาพยาบาลและนักศึกษาแพทย์ เพื่อ ความสะดวกในการเรียน การฝึกงาน ปฏิบัติ โดยไม่ต้องหอบหัวสุดทุกโปรแกรมการเรียน และส่วนที่เกี่ยวข้องเดิน ทางกลับที่พักนักศึกษาต้องไม่ยานค่าคืนติดกัน โดยเฉพาะครัวจัดให้นักศึกษาทันตแพทย์ได้อยู่ห้อง พัก ในช่วงที่เรียนในชั้นปีที่ 4 ถึง 5 ซึ่งต้องทำงานหนักมาก
- ควรปลูกไว้ต่อไปให้สูงที่รากใหม่ของต้นรากเดิม ปลูกต้นใหม่ตีกวางปลูกตึก

## 11. กรณีศึกษาคณะศึกษาศาสตร์

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณะศึกษาศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมใน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 10 คน เป็นบัณฑิตแพทย์ 5 คน และแพทย์บัณฑิต 5 คน เป็นบัณฑิตที่ ทำงานแล้ว 7 คน และยังไม่ได้ทำงาน 3 คน ได้ข้อสรุปบางคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

11.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- อาจารย์สอนให้ญี่ปุ่นมีความรู้ความสามารถในการสอน และเป็นผู้มีความรู้ความสามารถดี
- อาจารย์มีการเตรียมสอนเป็นอย่างดี โดยสังเกตจากสื่อการสอน แต่มีบางท่านที่ยังให้รีวิวการ สอนแบบเก่า และมีอาจารย์บางท่านไม่ใช้สื่อในการสอนเลย
- อาจารย์มีเทคโนโลยีการสอนและการฐานเชิงประยุกต์ที่ดีมาก โดยอาจารย์ต้องปรับให้เข้ากับสถาน

### กรณีศึกษารายคณะ

การณ์บัง เนื่องจากบางครั้งสื่อสารไม่เพียงพอ และอาจารย์บางท่านมีการเทคนิคการสอนดี แต่เนื้อหาที่สอนไม่ทันสมัย อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการถ่ายทอด มีเพียงบางครั้งถ่ายทอดได้ไม่ดีเท่าที่ควร สังเกตจากนักศึกษาไม่ค่อยเข้าใจในบทเรียน

- อาจารย์อาจใช้สื่อและนักศึกษาดี และพยายามให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้เอง แต่ก็มีบางบางท่านที่อาจใส่เชิงไห้ในช่วงไม่เรียนเท่านั้น หลังจากนั้นเป็นหน้าที่ของนักศึกษาที่ต้องดูแลตัวเอง
- อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงเวลา และใช้เวลาเต็มช่วงไม่ลงสอน
- การประเมินผลและการวัดผล อยู่ในระดับที่น่าพอใจ มีหลักในการประเมินผล สำหรับการวัดผลในกรณีที่เป็นวิชาปฏิบัติการ และควรให้นักศึกษาเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้

11.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า อาจารย์ส่วนใหญ่ที่พบ ใจดี มีคุณธรรมจริยธรรม มีความรู้ มีคุณลักษณะเหมือนกับการเป็นอาจารย์ และเป็นตัวอย่างที่ดีให้กับนักศึกษา เป็นกันเองกับนักศึกษา ให้คำปรึกษาได้ทุกเรื่อง ยกเว้นบางท่านที่ขาดความตั้งใจในการสอน ใจร้อน และไม่ค่อยถูกใจภักดีไม่ใช่เชิงวิชาการ ส่วนอาจารย์ในความคิดเห็นหรือในความคาดหวัง គรุณามากให้ นักศึกษาเข้าพบ ให้คำปรึกษาได้ทั้งด้านการเรียนการสอนและด้านอื่น ๆ มีความจริงใจในการแก้ปัญหา ให้นักศึกษา และไม่ควรให้ผู้บริหารมาเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา เพราะไม่มีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบและขอคำปรึกษาได้

11.3 ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ห้องสมุด ส่วนใหญ่เห็นว่าห้องสมุดให้บริการที่ดี แต่ควรขยายเวลาการให้บริการ และควรปรับปรุงแนวทางของการให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุด
- ศูนย์คอมพิวเตอร์ ควรเพิ่มเครื่องคอมพิวเตอร์ และปรับปรุงการให้บริการอื่น ๆ รวมทั้งขยายเวลาการให้บริการ เช่น เปิดบริการในวันหยุด มีเจ้าหน้าที่ไว้คอยให้คำแนะนำเมื่อมีปัญหา อนึ่งที่ศูนย์คอมพิวเตอร์มีอุปกรณ์ชำรุดมาก และเครื่องคอมพิวเตอร์ไม่ทันสมัย
- งานทะเบียน ระบบการลงทะเบียนไม่ดี ควรปรับปรุงในเรื่องการให้บริการให้มีมูลค่าสัมพันธ์ ใน การให้บริการ เช่น บางครั้งนักศึกษาไปติดต่อจะต้องพบกับมารยาท และหน้าตาที่ไม่ยกใจให้บริการ ของเจ้าหน้าที่
  - กองกิจการนักศึกษา ควรขยายตัวอาคาร และเน้นการให้บริการประชาสัมพันธ์ข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมต่าง ๆ
  - กองคลัง สถานที่ในการให้บริการลับແคนเกินไป การให้บริการข้ามมาก
- สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า
- ห้องเรียน อยู่ในสภาพที่ใช้ได้ ถ้าเป็นไปได้ควรมีเครื่องปรับอากาศทุกห้อง ห้องเรียนบางครั้ง

แอดอัลมาเกินไป และอุปกรณ์ภายในห้องยังมีน้อยและไม่เพียงพอ มีห้องเรียนบางห้องไม่มีหน้ากับวิชาบรรยายแต่จำเป็นต้องใช้เพรียบห้องไม่พอ

- สร้างสติการต่าง ๆ เช่น ภารกิจอาหารจำเจน่าจะเปลี่ยนแปลงรายการอาหารและเปลี่ยนร้านบังบานร้านอาหารตุ้งไป ความรู้้านค้าเพิ่มในเวลาทักษิณ เพื่อความสะดวกและความปลอดภัยของนักศึกษา

- การจราจรดี ภารกิจหน้าที่ทางให้ชัดเจน และส่งเสริมให้มีระเบียบวินัยในการขับขี่

- หอพัก ไม่เพียงพอและแออัด สภาพหอพักเก่ามากครึ่งได้มีการปรับปรุง เช่น ห้องน้ำ พื้นห้องสภาพเสียไป

#### 11.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ไม่มีปัญญาเชพติด จะมีบ้างก็คงเป็นเรื่องทางสูบสูบหรือและการตีมเหล้า แต่เมื่อผู้ให้สัมภาษณ์บังท่าน เห็นว่ามีการเสพยาและพบจริงเฉพาะในหอพักจาก ภารติดต่อภัยบุคคลภายนอก สรวนการตีมสูราเป็นการรบกวนผู้อื่นและทำลายสุขภาพ

- มีปัญหาเรื่องเบี้ยทางเดือนต่อเดือน เปิดโอกาสให้แลดูอย่างถูกวิธี โดยการมีเงินให้กู้มื้นี้ได้แสดงออกผ่านชุมชนต่าง ๆ โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษาควบคุมดูแล ฝ่ายแนวทางแก้ไข ควรส่งเสริมให้มีกิจที่สร้างความร่วมมือและความเห็นมัคคีในกลุ่ม และควรอบรมจิตให้นักศึกษาให้รู้จักคิดวิเคราะห์ให้มากขึ้น

- ปัญหาสำคัญ พนง. ในหมู่นักศึกษามีบ้างแต่คิดว่าไม่น่าจะมีปัญหา

#### 11.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดของนักศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์ ขอบและประทับใจในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

- ความเป็นกันเอง ความไว้วางใจ และความผูกพัน ความทึ่งพันธ์ระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้องและอาจารย์

- การฝึกงาน

- สถานที่ บรรยากาศที่ร่มรื่นและปลอดโนร้า ฝึกแวรด์ท่องเที่ยว

- การอยู่ร่วมกันในหอพัก และเพนกวันรับน้องที่พักใหม่หอพัก ระบบรุ่นพี่รุ่นน้อง ความสนใจสนับสนุน การช่วยกันแก้ปัญหาทำงานร่วมกันของรุ่นพี่รุ่นน้อง

#### 11.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่าควรปรับปรุง

- สภาพแวดล้อมของห้องเรียน เช่นห้องเรียนกว้างแออัด

- ระบบการทำงานของงานทะเบียน วิชาที่โดยให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียน การจำกัดจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียน ระบบการลงทะเบียนที่เข้า

- สถานที่พักมีอนหนาแน่นใจหรือออกกำลังกายของนักศึกษา เช่น โถงยิมหรือศูนย์สุขภาพควรขยายและปรับปรุง

กรณีศึกษารายคณะ

- กิจกรรมของนักศึกษา โดยสนับสนุนให้มีจำนวนกิจกรรมเพิ่มขึ้นโดยเฉพาะกิจกรรมที่สร้างสัมมาร์คซ์ สร้างความสามัคคี
- การทำงานของหน่วยงานต่าง ๆ โดยจัดให้มีการแข่งขันเพื่อเน้นคุณภาพการทำงานให้มีความรวดเร็ว
- ระบบภาษาบ้าน้ำ เนื่องจากมีน้ำท่วมและน้ำแข็ง ในบริเวณถนน ความไม่สงบของบ้าน้ำทำให้
- ด้านหอพัก ควรเพิ่มจำนวนหอพักให้เพียงพอ และระบบการจัดการในหอพัก ควรให้สิทธิ์กับศิษย์เก่าบังในการขอเข้าพักในบางกรณีที่จำเป็น

**12. กรณีศึกษาคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบุณฑิตคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 10 คน เป็นบุณฑิตเพศชาย 4 คน และเพศหญิง 6 คน เป็นบุณฑิตที่ทำงานแล้ว 8 คน และยังไม่ได้ทำงาน 2 คน ได้ข้อสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**12.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- อาจารย์ส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ความสามารถดีแต่มีบังที่ไม่รู้จริง ตั้งนั้นจึงสอนได้แต่หลัก ๆ และวิธีการสอนแบบเดิม ๆ
- การเตรียมการสอน เทคนิคการสอน คือรึหนึ่งของผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่าอาจารย์ มีเทคนิคการสอนดี ทันสมัย ไม่น่าเบื่อ สำหรับเนื้อหาบางวิชาที่สอนรู้สึกยาก อาจารย์ไม่สามารถหาวิธีการสอนใหม่หรือมีเทคนิคที่ดีในการสอน อีกครึ่งหนึ่งของผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่าอาจารย์ไม่ค่อยมีเทคนิคในการสอน และการใช้สื่อการสอนยังต้องปรับปรุงอีกมากโดยเฉพาะวิชาที่ต้องใช้ Lab ในส่วนเทคนิคการสอนและการเตรียมการสอนนี้ จะเห็นว่าผู้ให้สัมภาษณ์เห็นตรงกันว่าอาจารย์มีวิธีการสอนที่แตกต่างกัน เช่น มีอาจารย์บางท่าน: ใช้สื่อการสอนบังในบางวิชาและใช้เทคนิคการสอนแบบเดิม ๆ
- การเข้าใจได้ดูแล อาจารย์ส่วนใหญ่ให้ความเข้าใจใส่นักศึกษาดี ให้คำปรึกษาสำหรับสิ่งที่นักศึกษาไม่เข้าใจ การแนะนำให้ไปค้นคว้าหาความรู้เพิ่มเติม
- การถ่ายทอดของอาจารย์ไม่มีปัญหา แต่จะมีปัญหาการสอนของอาจารย์ในห้องเรียน ๆ ทำให้อาจารย์ดูแลไม่ทั่วถึง ต่างกับการสอนในห้องเล็ก ๆ อาจารย์จะทำการถ่ายทอดได้ดีกว่า
- ความตระหนานาน อาจารย์ส่วนใหญ่มาสอนตรงเวลาดี แต่มีบังที่มาสาย
- การประเมินผลและการวัดผล ส่วนใหญ่เห็นว่าอยู่ในเกณฑ์ดี น่าเชื่อถือดี ตรงตามความเป็นจริง ระบบการประเมินผลสอดคล้องกับเงื่อนไขที่เรียน สามารถนำไปใช้ในการดำเนินธุรกิจและการทำงาน

แต่บางครั้งการวัดผลการสอนที่ใช้ความคิดเห็น ขาดเกณฑ์ที่ชัดเจน

12.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ลักษณะของอาจารย์ที่พับ ส่วนใหญ่ใจดี มีคุณธรรม จริยธรรม และมีความรู้ ให้คำปรึกษากับนักศึกษาได้ทุกเรื่อง และเข้าใจสิ่งที่นักศึกษามาก โดยเฉพาะอาจารย์ที่ปรึกษา มีเวลาให้มากได้ สามารถให้คำปรึกษา ถูกต้อง ชัดเจน และเก็บไว้ปัญหาให้นักศึกษา ได้ดีมาก ส่วนอาจารย์ในความคิดเห็นนี้อ่อนไหวในความคุย หวังควรปฏิบัติที่มีจิตใจยุติธรรมไม่จำเอียง

12.3 ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ให้บริการไม่ดี ทั้งในเรื่องอุปกรณ์ไม่เพียงพอ และการให้บริการของเจ้าหน้าที่ แต่เมื่อเปรียบเทียบหน่วยงานที่ให้บริการ เห็นว่าการให้บริการของห้องสมุดติดกันหน่วยงานอื่น สูงได้ดังนี้

- ห้องสมุด ส่วนใหญ่เห็นว่าห้องสมุดให้บริการดี ระบบของห้องสมุดทันสมัย แต่มีหนังสือน้อย (หนังสือที่เกี่ยวกับประวัติศาสตร์และคอมพิวเตอร์) ครุภาระมีหนังสือให้มากขึ้น และควรปรับปรุงด้านการให้บริการของบุคลากร

- ศูนย์คอมพิวเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการค่อนข้างล้าสมัย และไม่เพียงพอ กับการให้บริการ

- งานทะเบียน การให้บริการล่าช้า มีปัญหาเรื่องการลงทะเบียนมาก และเจ้าหน้าที่มักให้ความสนใจนักศึกษา ควรปรับปรุงการให้บริการให้รวดเร็วขึ้น

- กองกิจการนักศึกษา ดำเนินเรื่องกิจกรรมมีหลากหลายรูปแบบมาก การทำเนินการล่าช้า แต่ให้บริการเป็นกันเองดี

12.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า สภาพห้องเรียน หอพัก สวัสดิการต่าง ๆ ไม่ค่อยเหมาะสม สูงได้ดังนี้

- ห้องเรียน อาคารเรียนมีน้อยและห้องเรียนมีสภาพทรุดโทรม อย่างให้มีการซ่อมแซมใหม่ ห้อง Lab มีน้อยขาดอุปกรณ์

- สวัสดิการต่าง ๆ เช่น ให้มีร้านสวัสดิการมากกว่านี้ ร้านค้ามีมาก มีหลายร้าน ราคาเหมาะสม แล้ว แต่ผู้ให้สัมภาษณ์บางคนเห็นว่า ร้านค้ามีน้อย อย่างให้มีร้านค้าแบบร้านเชิง เอเชียฟู๊ด

- การรักษาความปลอดภัย ต้องปรับปรุงโดยเฉพาะสถานศึกษา

- หอพัก หอพักมีน้อยไม่เพียงพอ อยู่กัน多人 แออัด รวมค่อนข้างเก่า

- สนามกีฬา ไม่มีการพัฒนาไม่ค่อยมีมาตรฐานและไม่เพียงพอ

12.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ปัญหาฯลฯ เป็นปัจจัยทางเพศมีปัญหา อยู่บ้าน ควรได้รับการปรับเปลี่ยนไป ดูแลอย่างจริงจัง ใช้สิ่งของไทยและเยี่ยดดังนี้

- ด้านปัญญาฯลฯ สรุปให้เห็นว่ามีแต่ยังไม่เป็นปัญหา อย่างไรก็ตามมหาวิทยาลัยต้อง

**กรณีศึกษารายคณะ**

กวดขัน แก้ไข เป็น ควรให้มีการทำกิจกรรมร่วมกัน เน้นงดงามและเปลี่ยนในหอพัก ให้เจ้าหน้าที่ประจำห้องรวม สอบเรื่องยาเสพติด

- ด้านปัญหาเบี่ยงเบนทางเพศ มหาวิทยาลัยควรจะดูแลและกำหนดขอบเขตไม่ปลดยิสระจนเกินไป

- ด้านปัญหาชู้สาว ในหมู่นักศึกษาเรื่องชู้สาวมีบ้างแต่คิดว่าไม่น่าจะมีปัญหา ถ้าไม่ถึงขั้นอยู่ร่วมกัน

**12.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ขอบความเป็นกันเองและความอบอุ่นของอาจารย์และเพื่อน ๆ รุ่นพี่ รุ่นน้อง ภายนอกและระหว่างคณะ

- กิจกรรมของมหาวิทยาลัย เช่นการรับน้องใหม่ การรับน้องหอพัก

- สถานที่บรรยากาศ อากาศดี สิงแಡล้อดมดี

- การให้บริการห้องสมุด

**12.7 สิ่งที่อยากให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่าควรปรับปรุง**

- การให้บริการของเจ้าหน้าที่/บุคลากรในมหาวิทยาลัย

- การรักษาความปลอดภัย ทั้งในด้านบุคลากร และการดูแล

- สภาพแวดล้อม บรรยากาศ เพื่อให้มีที่สำหรับการอ่านหนังสือ เพื่อให้กิจกรรมร่มรื่น สวยงาม

- กิจกรรมของนักศึกษา โดยสนับสนุนให้มีกิจกรรมของนักศึกษาเพิ่มขึ้น เช่น การสนับสนุนให้ทำกิจกรรมบ้างไม่ใช่ียนอย่างเดียว

- อุปกรณ์การเรียนการสอน สื่อการสอน และนำเทคโนโลยีสมัยใหม่มาปรับใช้

- ห้องสมุด ให้มีการสำรวจและจัดให้มีนั่งสืบใหม่ ๆ บ้าง

- ห้องเรียนมีน้อย อยู่ในสภาพที่ชำรุด

- หลักสูตรการเรียนการสอนต้องปรับปรุงให้ทันสมัยเหมาะสมกับการทำงานในศีวิตประจำวัน

- หอพัก จำนวนหอพักไม่เพียงพอ

**13. กรณีศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสังขลันคินทร์ จำนวน 10 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 5 คน และเพศหญิง 5 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 3 คน และยังไม่ได้ทำงาน 7 คน ให้ข้อสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่าง ๆ ดังนี้

**13.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

● อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการดี แต่ในด้านการถ่ายทอดยังไม่ค่อยคำนึงถึงพื้นฐานของนักศึกษา อาจารย์บางท่านสอนดี โดยเฉพาะอาจารย์ที่สอนในสาขาวิชาเอก

● การเตรียมการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่า อาจารย์มีความตั้งใจ การเตรียมการสอนดีทันสมัย พยายามหาข้อมูลใหม่ ๆ มาสอน แต่การเรียนการสอนด้านปฏิบัติยังไม่ดีพอ สำหรับรายวิชาที่สอนในห้องใหญ่ ๆ จะมีข้อจำกัดที่อาจารย์ไม่สามารถอธิบายและตอบคำถามนักศึกษาได้อย่างทั่วถึงแม้จะมีการเตรียมการสอนมาก็

● การเข้าสอนตรงต่อเวลา ผู้ให้สัมภาษณ์บางท่านทิ้งไว้ ยังมีอาจารย์บางส่วนที่มักจะติดงานด้านบริหารทำให้ต้องเปลี่ยนเวลาเรียนรู้หรือเลื่อนเวลาเรียน แต่อาจารย์่วนใหญ่เข้าสอนได้ตรงเวลาและรักษาเวลาดีมาก สอนได้ครบถ้วนตามกำหนดเวลา

● เทคนิคการสอน อาจารย์ไม่มีเทคนิคการสอนมากนัก คือ การสอนเม่นปราศจาก นำเบื้องครัวสอนให้บรรยายในห้องมีความสนุกสนานเป็นกันเอง แต่อาจารย์บางคนชอบใส่อารมณ์เวลาสอนมาก เกินไป ทำให้นักศึกษาจำนวนมากกล่าวป่าเรียบ บางครั้งยังไม่สามารถสื่อให้ได้เข้าใจได้

● การเอาใจใส่ดูแล อาจารย์อาจใช้การเรียนของนักศึกษาดี และควรสอดแทรกด้านจริยธรรม ด้วยเมื่อมีโอกาส

● การประเมินผลและการวัดผล ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ เห็นว่ามีการประเมินผลและการวัดผลดี ยุติธรรม และน่าเชื่อถือของสมควร

13.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ พนักงาน ผู้ให้สัมภาษณ์เกือบทั้งหมด เห็นว่าอาจารย์ส่วนใหญ่เป็นคนดี ใจดี มีภูมิธรรม จริยธรรม มีความเป็นกันเอง เพื่อนใจ ให้คำแนะนำปรึกษาที่ดี มีมนุษยสัมพันธ์ดี แต่มีอาจารย์บางท่านไม่ค่อยให้ความเป็นกันเอง ไม่สามารถให้คำตอบ ไม่เข้าใจหลักสูตรการสอนเมื่อเข้าไปปะอคำแนะนำ และบางท่านยังไม่สนใจนักศึกษาที่เข้าร่วมการกิจกรรม กล่าวว่านักศึกษาทำกิจกรรมแล้วทำให้เสียการเรียน ดังนั้นในส่วนนี้ควรให้ความเข้าใจนักศึกษา และควรให้คำปรึกษาเรื่องอื่น ๆ นอกเหนือจากเนื้อหาในการเรียนนั้น

13.3 ด้านการให้บริการช่องหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

● การให้บริการของบุคลากร มีความเหมาะสม น่าเชื่อถือและเก่า ผู้ให้สัมภาษณ์บางคนเห็นว่าห้องสมุดให้บริการได้ดีมาก พร้อมในทุก ๆ ด้าน ขอให้เข้าห้องสมุด แต่ผู้ให้สัมภาษณ์บางคนเห็นว่า บุคลากรของห้องสมุดไม่ค่อยยินดีให้บริการ

● ศูนย์คอมพิวเตอร์ให้บริการยังไม่ดี ควรจะเปิดบริการให้นักศึกษาได้ใช้บริการมากกว่าที่เป็นอยู่ ควรเพิ่มจำนวนคอมพิวเตอร์ แต่มีผู้ให้สัมภาษณ์บางคนเห็นว่า เมื่อเปรียบเทียบกับบริการของศูนย์คอมพิวเตอร์ของวิทยาเขตปัตตานีกับศูนย์คอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจะแตกต่าง

## กรณีศึกษารายคณะ

กันทั้งในเรื่องของการบริการและจำนวนเครื่องที่ให้บริการ โดยเห็นว่าศูนย์คอมพิวเตอร์ของวิทยาเขตควรปรับปรุงมาก ๆ ในทุกด้าน

- งานทะเบียน ส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ควรปรับปรุง ทั้งในส่วนระบบการลงทะเบียน การจัดตารางเรียน รายวิชาเรียน และการให้บริการ เนื่องจากให้บริการล่าช้าและไม่มีระเบียบ เจ้าหน้าที่พูดจาไม่สุภาพ ควรให้คำแนะนำไม่ใช่ติดต่อกัน และบางคนไม่มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี

- กองกิจการนักศึกษา ในงานกิจการนักศึกษา มีความเป็นกันเองดีมาก เจ้าหน้าที่ใจดี
- กองคลัง ให้บริการที่ล้าช้า

13.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์พบว่า ส่วนใหญ่เห็นว่า สภาพห้องพัก สวัสดิการต่าง ๆ ของพัก ไม่ค่อยเหมาะสม สุขปีได้ดังนี้

- ห้องเรียน มีสภาพไม่ค่อยน่าเรียน เก่า อุปกรณ์ไม่พร้อม ควรปรับปรุง
- สวัสดิการต่าง ๆ มี้อยหรือควรบังบัง เนื่อง ความมีร้านค้าแบบร้านเชเว่นอีเลฟ.เอ็น มาเปิดให้บริการนักศึกษาได้ตลอดทั้ง 24 ชั่วโมง และร้านค้าที่มีอยู่จำเจน่าเบื่อ ความมีหลากหลายมากขึ้น ควรมีบันไดสำหรับคนไม่สามารถเดินทางขึ้นลงได้ ห้องน้ำสะอาด ไม่มีกลิ่นเหม็น
- ห้องพัก ควรมีห้องพักให้เพียงพอ给นักศึกษา อีกทั้งควรตรวจสอบปรับปรุงห้องห้อง เช่น ห้องพัก ภายในบริเวณห้องพักควรสะอาด และห้องน้ำควรสะอาด แต่ไม่สามารถเข้า แต่เมื่อผู้ให้สัมภาษณ์บางคนเห็นว่า ห้องพักที่เป็นอยู่ดีมาก มีความอบอุ่น
- การจราจรและการรักษาความปลอดภัย ส่วนใหญ่เห็นว่าการจราจรไม่มีปัญหา แต่เรื่องรักษาความปลอดภัยความมีเพิ่มขึ้น ทั้งในเรื่องการจัดการเกี่ยวกับรถจักรยานยนต์ที่หาย และการจัดการคนเข้าออกภายในมหาวิทยาลัยให้เข้มงวด เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของนักศึกษาและบุคลากร

### 13.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า

- ปัญญาเสพติด ท่านใหญ่คิดว่ามี แต่มีน้อยมาก ซึ่งที่มีอยู่จะก่อความวุ่นวายในห้องพัก ถึงนั้น การต่อต้านปัญญาเสพติดต้องรวมตัวกันอย่างจริงจัง อาจมีเจ้าหน้าที่มาตรวจสอบบ่อย ๆ ที่ห้องพัก อย่างไรก็ตามปัญญาเสพติดที่เห็นมาก ส่วนใหญ่จะเป็นที่นักศึกษาร้ายชอบสูบบุหรี่และดื่มสุราเท่านั้น

- ปัญหาเบี่ยงเบนทางเพศ ส่วนใหญ่คิดว่าการอยู่ร่วมกันมีผลบ้างแต่น้อย สำหรับพฤติกรรมเบี่ยงเบนทางเพศที่เป็นอยู่ มักจะเป็นพฤติกรรมดังกล่าวมาก่อนที่จะเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย ซึ่งมีอิทธิพลจากสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ ซึ่งมีมากโดยเฉพาะผู้ชายที่เป็นพยาบาลเป็นผู้หญิง อาจจะเกิดจากการซักสูงของรุ่นพี่และภาครุ่นเดียวกัน ตั้งมั่นนำไปแก้ไขยาก แต่โดยรวมแล้วกลุ่มนี้จะเป็นผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรมของคณะเสมอ อย่างไรก็ตาม ควรมีการแก้ไข

### 13.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดของที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ชอบและประทับใจ

**กรณีศึกษารายคณะ****ในเรื่อง**

- ความเป็นกันเอง อบอุ่น ความสัมพันธ์ที่ตระหนั่งเพื่อน รุ่นพี่ รุ่นน้อง และอาจารย์ เนื่องจาก วิทยาเขตปีตดาเนินมีขนาดไม่ใหญ่นัก ความใกล้ชิดผูกพันมีมาก

- บรรยากาศ สภาพแวดล้อมที่ไปภายในมหาวิทยาลัย

- การอยู่ร่วมกันมายในหอพัก มีความสัมพันธ์กับรักกันดี ที่มาเป็นไปได้แก่ศึกษาทุกคนควรได้อยู่หอพัก

- การให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน เช่น ห้องสมุดให้บริการที่ประทับใจมาก เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานดี ห้องคอมที่กว้างขึ้นของคณะบริการฯ ติดมาก สถานะเป็นกันเองและคุ้ดคลั่งใกล้ชิด

**13.7 สิ่งที่อยากให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า สิ่งที่อยากรีบให้มหาวิทยาลัยปรับปรุง ได้แก่**

- การให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน เช่น ศูนย์คอมพิวเตอร์ งานทะเบียน และกองกิจการนักศึกษา อบรมด้านการให้บริการแก่บุคลากรของมหาวิทยาลัย

- ห้องเรียนควรปรับปรุง เพื่อจะสามารถที่จะเข้าถึงได้สะดวกและห้องเรียน

- ระบบการลงทะเบียนเรียน ตารางเรียนที่สอนนอกเวลาตารางเรียนมีมากเกินไป

- หอพัก ความมีน้ำพักเพิ่มขึ้น และสวัสดิการต่างๆ ในหอพัก ความมีเพิ่มขึ้น เช่น น้ำดื่ม เครื่องกรองน้ำ เตารีดภายในหอพัก ฯลฯ

- สนามกีฬา ควรจะให้เพียงพอ กับจำนวนนักศึกษาที่เพิ่มขึ้น

- การประกาศ/ให้ทราบวัสดุแก่คนที่ทำดี เป็นตัวอย่างที่ดีกับคนอื่นๆ

- สวัสดิการอื่นๆ เช่น ความปลอดภัย และการรักษาความปลอดภัย

- ลักษณะการท่องเที่ยวที่หลากหลาย เช่น แหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรม ฯ และการประสานงานระหว่างหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย

- การจัดให้นักศึกษามีที่อ่านหนังสือในบริเวณมหาวิทยาลัย

**14. กรณีศึกษาวิทยาลัยชีสלתามศึกษา**

จากการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตวิทยาลัยอิสلامศึกษา เกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสุจันตินทร์ จำนวน 6 คน เป็นบัณฑิตเพศชาย 3 คน และเพศหญิง 3 คน เป็นบัณฑิตที่ทำงานแล้ว 4 คน และยังไม่ได้ทำงาน 2 คน ได้ขอสรุปความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในด้านต่างๆ ดังนี้

**14.1 ด้านการสอนของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- อาจารย์ส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ความสามารถดี

กรณีศึกษารายคณะ

- อาจารย์มีการเตรียมสอนไว้ โดยสังเกตได้จากการสอน แต่ก็มีบางที่เตรียมสอนไม่ดี
- เทคนิคการสอน เกือบจะง่อกึ่งงงของผู้ให้สัมภาษณ์เมื่อจากอาจารย์มีเทคนิคในการสอนที่น่าสนใจ ถือครึ่งหนึ่งของผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่าอาจารย์ไม่ค่อยมีเทคนิคในการสอน บางครั้งมาจากสื่อการสอนที่ไม่ค่อยมีทำให้นักศึกษามีความสามารถเห็นภาพจากการสอนได้ชัดเจน
- อาจารย์ฯ ใจให้ดูแลนักศึกษาดี ให้เวลาอ่านนักศึกษามาก ให้คำปรึกษาได้ดีโดยเฉพาะอาจารย์ประจำและอาจารย์ที่ปรึกษา แต่ก็มีบางที่ไม่เคยมีเวลาเพียงให้นักศึกษาเข้าพบ
- การประเมินผลและวัดผลเหมาะสมอย่างต่อเนื่องของภาระ

**14.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ลักษณะของอาจารย์ที่พับ ส่วนใหญ่ใจ มีคุณธรรม จริยธรรม เช่นชอบช่วยเหลือนักศึกษา ส่วนอาจารย์ในความคิดเห็นหรือในความคาดหวัง ควรเป็น กันเองกับนักศึกษา สามารถทำให้คำปรึกษาให้ทั้งด้านการเรียนการสอนและด้านอื่น ๆ**

**14.3 ด้านการให้บริการของหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ห้องสมุด ให้บริการดี เต็มที่หนังสือไม่ค่อยหายไป แต่มีเครื่องไม้พอยกับความต้องการใช้
- พนักงานเจ้าหน้าที่บานคนที่ให้บริการ มติ ไม่ค่อยเป็นมิตรกับผู้ให้บริการ
- ศูนย์คอมพิวเตอร์ ให้บริการอยู่ในระดับพอใช้ แต่มีเครื่องไม้พอยกับความต้องการใช้
- งานทะเบียน เจ้าหน้าที่บานคนไม่ค่อยเป็นรับเองกับนักศึกษา ไม่ค่อยมีมนุษยสัมพันธ์
- กองกิจการนักศึกษา ให้บริการดีมากและเสมอใจได้

**14.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า สภาพห้องเรียน สวยงามดี ห้องพัก ไม่ค่อยเหมาะสม สุขาได้ดังนี้**

- ห้องเรียน มีสภากันไม่ค่อยป่าเรียน ควรปรับปรุงให้ดี สวยงามมากกว่านี้
- สร้างสัดการต่าง ๆ เช่น ร้านค้า ไม่ค่อยสะอาด ร้านค้ามีริ้วากัด ขายอาหารเดิม ๆ
- กิจกรรมต่างๆ เช่น กีฬา ขาดมากขึ้น
- ห้องพัก ไม่มีระเบียบ ต้องสะกดมากกว่านี้ และควรรื้อห้องพักให้เพียงพอกับนักศึกษา

**14.5 ด้านอื่น ๆ ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ปัญหาเสพติดยังไม่มีปัญหา จะมีบ้างก็คงเป็นเรื่องการสูบบุหรี่
- ปัญหาเบี่ยงเบนทางเพศ มีบ้างเป็นบางรายเท่านั้น (สัก้าไม่รีบแก้ไปอาจจะทำให้มีเพิ่มขึ้นได้) (มีผู้ให้สัมภาษณ์ 2 ท่าน เห็นว่ามีอัตราการเพิ่มขึ้นอยู่เป็นอย่างมาก นี่คงมาจากสิ่งแวดล้อมและสิ่งเร้าต่างๆ) วิธีแก้ไข ควรพยายามให้มีกิจกรรมอื่นที่ล่อหล่อภูติกรรมดังกล่าว

**14.6 สิ่งที่ชอบและประทับใจมากที่สุดขณะที่ศึกษา ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า**

- ความเป็นกันเอง อบอุ่น สัมพันธภาพที่ตระหน่าว่างเห็นนิรุณพ์ รุ่นพี่ รุ่นน้องและอาจารย์

กระบวนการศึกษารายคณะ

- การบริการของหน่วยรักษาความปลอดภัย โดยให้ความเป็นกันเองกับนักศึกษา
- บรรยายภาษาคร่าวมรื่น
- หอพัก ความเป็นกันเองระหว่างเพื่อนเมื่อยู่ร่วมกันในหอพัก

**14.7 สิ่งที่ต้องการให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง ผู้ให้สัมภาษณ์เห็นว่า ควรปรับปรุงในเรื่อง**

- คุณธรรม จริยธรรมของอาจารย์ และนักศึกษา เช่น ความรับผิดชอบของอาจารย์
- อิสรภาพในการนับถือศาสนา และการเลือกอาจารย์ที่เป็นมุสลิมเข้ามามาก ๆ
- การบริการของหน่วยงานต่าง ๆ เช่น ร้านค้าที่ขายอยู่จะซื้อ ๆ ทำให้นักศึกษาเบื่อ การให้บิการของห้องสมุดต่อคิวชั่นเก่า
- กิจกรรมนักศึกษา โดยเปิดโอกาสให้มีชุมชนเพื่อทำงานกิจกรรมมากขึ้น

## ภาคผนวก ๙

- แบบสำรวจภาระงานทางการบัญชีของบัณฑิต  
รุ่นปีการศึกษา 2542 ทบทวนมหาวิทยาลัย
- แบบสอบถามความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับ  
สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสังขลานครินทร์
- แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับ  
สภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัยสังขลานครินทร์



แบบสำรวจภาระงานท่าข่องบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 25.....  
ทบทวนมหาวิทยาลัย

		1-2
		3-7

คำชี้แจง โปรดกรอกข้อมูลความจริงในช่องว่าง และหรือเขียนลงกรณ์ด้อมรอบ [ ] ที่มีดังนี้

1. มหาวิทยาลัย/สถาบัน/วิทยาลัย..... วิทยาเขต.....  8 - 10
2. ชื่อ [1] นาย ..... นามสกุล .....  11  
 [2] นาง/นางสาว ..... นามสกุล .....
3. เลขประจำตัว/รหัส ..... อายุ ..... ปี  12 - 21  22 - 23
4. สำเร็จการศึกษาได้รับปริญญา..... (ตรี/โท/เอก)  
 จากคณะ ..... สาขาวิชาเอก .....  24 - 26  27 - 32
5. ปัจจุบันบัณฑิตอาชีวศึกษา จังหวัด ..... มาตรฐานอาชีวศึกษา จังหวัด .....  33  
 (หากถึงแก่กรรมให้ระบุว่าถึงแก่กรรม)
6. สถานภาพปัจจุบัน  
 [9] ทำงานแล้ว  
 ถ้า ยังไม่ได้ทำงาน โปรดระบุสาเหตุที่สำคัญ 3 ข้อ ต่อไปนี้  34  
 [1] งานทำไม่ได้ [2] ขอพั่งค่าตอบจากหน่วยงาน [3] ยังไม่ประสงค์จะทำงาน  
 [4] จะศึกษาต่อ [5] กำลังศึกษาต่อ [6] อื่น ๆ (ระบุ) .....
7. ท่านมีปัญหาในการทำงานท่าข่องสำเร็จการศึกษารึไม่  
 [9] ไม่มีปัญหา  
 ถ้า มีปัญหา โปรดระบุปัญหาที่สำคัญไม่เกิน 3 ข้อ ต่อไปนี้  35 - 37  
 [1] ไม่ทราบแหล่งงาน [2] งานที่ถูกใจไม่ได้ [3] ต้องสอบซึ่งไม่อยากสมัคร  
 [4] ขาดคนสนับสนุน [5] ขาดคนหรือเงินค้ำประกัน [6] หน่วยงานไม่ต้องการ  
 [7] เงินเดือนน้อย [8] ชอบเข้าทำงานไม่ได้

บันทึกผู้มีงานท่าแล้ว  
โปรดตอบหน้าหลังด้วย

วันที่กรอกแบบรายงาน วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ. ....

ที่อยู่ปัจจุบัน  
(ติดต่อทางไปรษณีย์)  
โปรดกรุณาใช้ปากกา

ชื่อ .....	นามสกุล .....
บ้านเลขที่ .....	หมู่ที่ .....
ถนน .....	ตำบล .....
จังหวัด .....	รหัสไปรษณีย์ .....

### ตอบเชิงพาณิชย์ทำงานแล้ว

#### 7. ลักษณะงานอาชีวที่ทำ

- [1] ธุรกิจส่วนตัว [2] ข้าราชการ/หน้างานของรัฐ [3] เกษตรกรรม □ 38  
 [4] รับจำนำ [5] พนักงานเอกชน [6] พนักงานรัฐวิสาหกิจ  
 [7] ลูกจ้าง ส่วนราชการ/หน่วยงานของรัฐ/รัฐวิสาหกิจ [8] พนักงานองค์กรต่างประเทศ/ระหว่างประเทศ  
 [9] อื่น ๆ (ระบุ) ..... [10] ไม่ระบุอาชีพ

#### 8. งานอาชีพตามข้อ 7

- [1] งานเดิม [2] งานใหม่ □ 39

9. สถานที่ทำงานในปัจจุบัน ชื่อหน่วยงาน .....  
 ตำแหน่ง .....  
 ที่ตั้งเลขที่ ..... ถนน/ซอย ..... อำเภอ/เขต .....  
 จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ ..... โทรศัพท์ .....

10. ปัจจุบันได้รับ เงินเดือน (รวมภาษี) ..... บาท (โดยเฉลี่ย) □ 41 - 45

#### 11. ท่านมีความรู้ภาษาใดต้องการที่ทำหรือไม่

- [9] พ่อใจ  
 ล้านไม่พอใจ โปรดระบุสาเหตุที่สำคัญที่สุด 1 ข้อ ต่อไปนี้  
 [1] ระบบงานไม่ดี [2] ผู้ร่วมงานไม่ดี [3] ไม่ได้ให้ความรู้ที่เรียนมา  
 [4] ค่าตอบแทนต่ำ [5] ขาดความมั่นคง [6] ขาดความก้าวหน้า  
 [7] อื่น ๆ (ระบุ) .....

12. สำหรับผู้ที่ได้งานใหม่(ตามข้อ 8) หลังจากสำเร็จการศึกษาแล้ว ท่านได้งานทำในระยะเวลาเท่าไร  
 จนถึงวันกรอกแบบสำรวจ

- [1] 1 - 2 เดือน [2] 3 - 4 เดือน [3] 5 - 6 เดือน □ 47  
 [4] 7 - 8 เดือน [5] อื่นๆ (ระบุ) .....

13. ท่านสามารถนำความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนมาประยุกต์ใช้กับหน้าที่การทำงานที่ทำอยู่ขณะนี้เพียงใด  
 [1] มากที่สุด [2] มาก [3] ปานกลาง [4] น้อย [5] น้อยที่สุด □ 48

14. ท่านได้รับการฝึกอบรมทักษะเพิ่มเติมจากหน่วยงานเพื่อปฏิบัติงานหรือไม่

- [1] ได้รับการฝึกอบรมก่อนการปฏิบัติงาน (ระบุทักษะ) .....  
 [2] ได้รับการฝึกอบรมระหว่างปฏิบัติงาน (ระบุทักษะ) .....  
 [3] ได้รับการฝึกอบรมหลังก่อนและระหว่างปฏิบัติงาน (ระบุทักษะ) .....  
 [4] ไม่ได้รับการฝึกอบรมใด ๆ ทั้งสิ้น

## ตอนที่ 2 ทักษะและความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในมหาวิทยาลัย

ครึ่งแรก จงทำเครื่องหมาย / ลงในหัวที่ตรงกับความรู้สึกของท่านตามที่ท่านได้รับตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัย

**ข้อ 1.** ห่านคิดว่าสภาพแวดล้อมทางด้านวิชาการในแต่ละประเด็นต่าง ๆ ต่อไปนี้ที่ท่านประสบตลอดระยะเวลาที่ศึกษาในมอ. ตรงกับทักษะของท่านในระดับใด

ประเด็น	เห็นด้วยมากที่สุด	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วย	เห็นด้วยน้อย	เห็นด้วยน้อยที่สุด
<b>1.1 ด้านอาจารย์</b>					
1. อาจารย์ส่วนใหญ่มีความรู้ความสามารถในการสอน					
2. อาจารย์ส่วนใหญ่เตรียมการสอนมาดี					
3. อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้เทคโนโลยีในการสอนแบบใหม่					
4. อาจารย์ส่วนใหญ่ใช้สื่อการสอนที่ทันสมัย					
5. อาจารย์ส่วนใหญ่เข้าสอนตรงเวลา และใช้เวลาเต็มชั่วโมงสอน					
6. อาจารย์ส่วนใหญ่เอ้าใจใส่ดูแล และอบรมให้นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม ควบคู่ไปกับการเรียนการสอนให้เข้าใจง่าย					
7. อาจารย์ส่วนใหญ่การซุบให้นักศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเอง					
8. อาจารย์ส่วนใหญ่มีคุณธรรม จริยธรรมที่เหมาะสม					
9. อาจารย์ส่วนใหญ่ให้นักศึกษามีโอกาสแสดงความคิดเห็นในด้าน วิชาการอย่างอิสระ					
10. อาจารย์ส่วนใหญ่ให้คำแนะนำในการแก้ปัญหา					
11. อาจารย์ส่วนใหญ่มีเวลาให้นักศึกษาเข้าพบและให้คำปรึกษา					
12. อาจารย์ส่วนใหญ่มีวิธีการประเมินและการวัดผลที่เหมาะสม					
<b>1.2 ด้านสนับสนุนการเรียนการสอน</b>					
13. ห้องสมุดมีตำรา วารสาร และอุปกรณ์ตรงตามที่นักศึกษาต้องการ					
14. ห้องสมุดมีที่นั่งเพียงพอและจัดที่นั่งอย่างเหมาะสมกับการศึกษา ด้านคัว					
15. ห้องสมุดมีตำรา วารสารที่ทันสมัยเพียงพอที่นักศึกษา					
16. ห้องสมุดมีสต็อกทัศนูนายน้ำที่เพียงพอและเหมาะสมกับการใช้งาน ของนักศึกษา					
17. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ห้องสมุดมีความเหมาะสม					
18. เวลาที่เปิดบริการของห้องสมุดมีความเหมาะสม					
19. เวลาการให้บริการของศูนย์คอมพิวเตอร์มีความเหมาะสม					
20. การให้บริการด้าน Hardware และ Software เพียงพอที่ นักศึกษาต้องการ					
21. การให้บริการ Internet ของศูนย์คอมพิวเตอร์เหมาะสมดีแล้ว					
22. ระบบการลงทะเบียนเรียนเหมาะสมดีแล้ว					
23. สถาบันการด้านเงินทุนที่ของการศึกษา/ทุนการศึกษามีความเหมาะสม					

ประเด็น	เห็นด้วยมากที่สุด	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วย	เห็นด้วยน้อย	ไม่เห็นด้วย
<b>1.3 ด้านความรู้ที่ได้รับ</b>					
24. ท่าน <u>ไม่</u> สามารถนำความรู้ด้านพื้นฐานหัวใจไปประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ในการทำงานในชีวิตประจำวัน					
25. ความรู้ในสาขาวิชาชีพทันสมัยเหมาะสมกับการทำงานของท่าน/การสมัครงาน					
26. การฝึกงานทำให้เกิดทักษะเพียงพอในการทำงาน					
27. การทำ Project หรือวิชาสัมมนา มีประโยชน์สำหรับการเตรียมพร้อมในการทำงาน					
28. ประสบการณ์ต่างๆ ที่ได้รับสามารถใช้เป็นประโยชน์ในการสมัครงาน					

**ข้อ 2.** ห่านคิดว่าสภาพการใช้ชีวิตประจำวัน ในแต่ละประเด็นต่าง ๆ ต่อไปนี้ท่านประสบผลลัพธ์ระยะเวลาที่ศึกษาในมอง  
ตรงกับทัศนะของท่านในระดับใด

ประเด็น	เห็นด้วยมากที่สุด	เห็นด้วยมาก	เห็นด้วย	เห็นด้วยน้อย	ไม่เห็นด้วย
<b>2.1 สภาพความเป็นอยู่ทั่วไป</b>					
1. ห้องเรียนส่วนใหญ่มีอากาศที่เหมาะสมสมกับจำนวนนักศึกษา					
2. สภาพห้องเรียนในแต่ละห้องมีอุณหภูมิพอดีและอากาศถ่ายเทได้ดี					
3. ห้องเรียนส่วนใหญ่ <u>ไม่มี</u> โถทัคคุบุปกรณ์ที่เพียงพอ					
4. บริเวณอาคารเรียนมีที่นั่ง เพียงพอสนับสนุนการทำงานกลุ่ม การทำการบ้าน					
5. ห้องน้ำในอาคารเรียนล้ำหนัตนักศึกษาสะอาด					
6. สถานที่ขายอาหารสะอาด และราคาเหมาะสม					
7. มีร้านค้าหลากหลาย วี่ดยเพื่อกับความต้องการของนักศึกษา					
8. การเดินทางด้วยรถสัมภาระภายในมอ.สະគາກສະບາຍ					
9. ทางเดินเท้าร่องรอย ห่วงโซ่ การเรียบเรียงความเหมาะสม					
10. สภาพการอยู่ร่วมกัน <u>ในมอ.</u> <u>ไม่มี</u> ผลต่อพัฒนาระบบสังคมทางเพศ					
11. <u>ในมอ.</u> <u>ไม่มี</u> ปัญหาเสพติด					
<b>2.2 สภาพแวดล้อมในหอพัก <input type="checkbox"/> หอพักในมอ. <input type="checkbox"/> หอนอกและอื่น ๆ (กรุณาทำเครื่องหมายที่พักริมแม่น้ำที่ท่านศึกษา)</b>					
12. ห้ามความรู้สึก <u>ไม่</u> มั่นใจในความปลอดภัยในห้องและรั้วบ้าน					
13. สภาพแวดล้อมของหอพักอยู่ในสภาพที่เหมาะสม					
14. นักศึกษา <u>ไม่มี</u> ปัญหาในเรื่องอาหารนอกเวลาเรียน/วันหยุด					
15. มหาวิทยาลัยควรจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น เช่น มีเครื่องซักผ้าหยดตัว, ห้องน้ำ, มีโทรศัพท์ใช้การด้วยเงิน เที่ยงชั่น					
16. ท่าน <u>ไม่มี</u> ปัญหาในการหากห้องพักนอกมหาวิทยาลัย					

**ข้อ 3. สิ่งที่ท่านชอบและประทับใจมากที่สุดของรัศมีสึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์**

คำนี้ແນง จงเลือกและใส่หมายเลข 1, 2 และ 3 ลงในช่องที่ท่านชอบและประทับใจมากที่สุดมา 3 ลำดับที่ตรงกับความรู้สึกของท่าน

- 1. ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิด ผูกพันระหว่างเพื่อน รุ่นพี่รุ่นน้อง และอาจารย์
- 2. สถานที่ บรรยากาศและสภาพแวดล้อม
- 3. ระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา
- 4. ลักษณะการเรียนการสอนของบรรยายในห้องเรียน
- 5. การได้อ่ายในหอพักของมหาวิทยาลัย
- 6. การฝึกงาน
- 7. การให้บริการของห้องสมุด
- 8. การให้บริการของคุณย์คอมพิวเตอร์
- 9. อื่น (ให้ระบุ).....
- 10. ไม่มีสิ่งที่ชอบและสิ่งที่ประทับใจเลย

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

**ข้อ 4. สิ่งที่ท่านอยากให้มหาวิทยาลัยทบทวนและปรับปรุง (กรุณาให้ข้อเสนอแนะตามที่คุณระบุของท่าน)**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------	--------------------------

1.....

.....

2.....

.....

3.....

 ขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี  
กองแผนงาน สำนักงานธิการบดี  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

## แบบสัมภาษณ์

**ตอนที่ 3 ทัศนะและความคิดเห็นเกี่ยวกับสภากาแฟแวดล้อมในมหาวิทยาลัย**

## ข้อมูลทั่วไปของผู้อุตสาหกรรม

### ຫົວ 1. ເພລ

1

( ) 1. ໝາຍ ( ) 2. ໜົງ

ข้อ 2. เป็นนักศึกษาคน哪.....

1

### ข้อ 3. สถานภาพการทำงาน

1

( ) 1. ทำงานแล้ว ( ) 2. ยังไม่ได้ทำงาน

**ห้อง 4.** ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพเวลล้อมทางด้านวิชาการในต้านต่าง ๆ เป็นอย่างไรในทัศนะของท่าน

#### 4.1. ด้านพฤติกรรมในการสอนของอาจารย์ (ในส่วนนี้ค่าวรใช้ค่าตาม :

- ท่านคิดว่าในที่คนของท่าน อาจารย์ส่วนใหญ่มีพฤติกรรมในการสอนเป็นอย่างไร ( เช่น มีความรู้ความสามารถ เตรียมการสอนดี มีเทคโนโลยี ใช้สื่อที่ทันสมัย สอนตรงเวลา เก่งใจสื่อ และ พยายามให้ค้นคว้าหาความรู้เอง การประเมินผลและวัดผล ฯลฯ)

1. ....

<sup>1</sup> See, e.g., *United States v. Ladd*, 10 F.3d 1132, 1136 (11th Cir. 1993) (“[A]nyone who has ever been to a bar or restaurant knows that it is common for people to leave a tip for waitstaff.”); *United States v. Gandy*, 10 F.3d 1132, 1136 (11th Cir. 1993) (“[A]nyone who has ever been to a bar or restaurant knows that it is common for people to leave a tip for waitstaff.”).

.....

.....

- 4.2 ด้านคุณลักษณะของอาจารย์  
- ลักษณะของอาจารย์ส่วนใหญ่ตามความเป็นจริงควรจะเป็นอย่างไร และทำท่านพูดในความคิดเห็นของท่านเมื่อคุณ

.....

<sup>2</sup>.....

.....

#### 4.3 ด้านการบริการของหน่วยงานต่าง ๆ

- ในด้านการสนับสนุนการเรียนการสอน มหาวิทยาลัยมีหน่วยงานที่ให้บริการต่าง ๆ ในห้องเรียนทำหน่วยงาน ได้ให้บริการดีที่สุด และหน่วยงานใดควรต้องปรับปรุง (เช่น ห้องสมุด ศูนย์คอมพิวเตอร์ งานทะเบียน กองกิจการนักศึกษา กองคลัง ฯลฯ และอาจมีนอกเหนือจากนี้)

1.....

.....

.....

2.....

.....

.....

3.....

.....

.....

4.....

.....

.....

#### 4.4 สภาพการใช้ชีวิตประจำวัน

- ในด้านการใช้ชีวิตประจำวัน ท่านเห็นว่าถึงต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำขณะที่ทำนักศึกษาเป็นอย่างไร (เช่น สภาพห้องเรียน สวัสดิการต่าง ๆ (ร้านค้า ร้านสวัสดิการ) การจราจร และสภาพท่อพัก ฯลฯ)

1.....

.....

.....

2.....

.....

.....

3.....

.....

.....

4.....

.....

.....

#### 4.5 ด้านอื่น ๆ

- ในด้านอื่น ๆ เป็นการให้ผู้ตอบคิดเอง แต่ประเด็นที่ต้องการและต้องถาม คือ ปัญหาฯเพดพิด และปัญหาพฤติกรรมเมืองแบบเพศ (ต่อการใช้คำตาม เป็นลักษณะให้ผู้ตอบแสดงความคิดเห็น) (ซึ่งอาจถามว่า หันคิดว่าเรื่องยาเสพติดในมอ.มีหรือไม่เป็นอย่างไร ควรแก้ไขหรือมีข้อเสนอแนะอย่างไร หรือสภาพการอยู่ร่วมกันในมอ.มีผลต่อพฤติกรรมเมืองแบบเพศหรือไม่อย่างไร ควรแก้ไขหรือมีข้อเสนอแนะอย่างไร

1. ....

- Digitized by srujanika@gmail.com

- 3.....

ข้อ 5. สิ่งที่ท่านชอบและประทับใจมากที่สุดคืออะไรที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ( เช่น ความเป็นกันเอง ความใกล้ชิดผูกพันระหว่างเพื่อนรุ่นพี่กับน้องและอาจารย์ สถานที่บรรยายการและสภาพแวดล้อม ระบบการศึกษา/หลักสูตร/สาขาวิชา ลักษณะการเรียนการสอนของบรรยายการในห้องเรียน การได้อ่ายในหอพักของมหาวิทยาลัย การฝึกงาน การให้บริการของห้องสมุด การให้บริการของคุณย่าคอมพิวเตอร์ฯลฯ)

1. ....

- 2.....

- 3.....