



สัญญาเลขที่ PDF/59-2543

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการ : สาขาวิชาระบบที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินการ
ที่มีไว้ใช้ในประเทศไทย

ในระดับบัณฑิตศึกษาในภาคใต้ของประเทศไทย

คณะผู้วิจัย

สังกัด

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. พศ.ดร.ปฐมนา อักขจรจุ่ง | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |
| 2. พศ.ดร.บันลือ อินพงษา | มหาวิทยาลัยทักษิณ |

สนับสนุนโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

เลขที่ LC 5053.15	2134	2125
Bib Key	228640	
.....		

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยเรื่องสภาวะการเรียนการสอนภาษาอังกฤษที่มิใช่วิชาเอก หรือโภ ในระดับบัณฑิตศึกษาในภาคใต้ของประเทศไทย มีจุดประสงค์เพื่อหาสาเหตุของปัญหาและอุปสรรคในการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ เพื่อจุดประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purpose) หรือภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ (English for Academic Purpose) การวิจัยแบ่งออกเป็น 2 ระยะ ระยะที่ 1 เป็นการศึกษาเชิงปริมาณโดยศึกษาเจาะลึกถึงการเรียนภาษาอังกฤษ ในระดับนี้ ของกลุ่มตัวอย่าง 15 คน ด้วยการสังเกตการณ์การเรียนการสอนในชั้นเรียนปกติและการ สัมภาษณ์เจาะลึก พบว่าผู้เรียนมีความมุ่นเนินอาจริงເอาจังต่อการเรียน และมีความวิตกกังวลมาก แต่ได้รับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ เนื่องจากกลุ่มตัวอย่างมีพื้นฐานความรู้เดิมอยู่ในระดับต่ำมาก ไม่สอดคล้องกับสิ่งที่เรียนในหลักสูตร การวิจัยในระยะที่ 2 เป็นการศึกษาในแนวกว้างต่อ จากการศึกษาระยะที่ 1 เพื่อค้นหาสาเหตุของปัญหาและอุปสรรคในการเรียน ซึ่งใช้ข้อมูลจาก การศึกษาระยะที่ 1 ในการสร้างแบบสอบถาม เพื่อหาข้อมูลโดยดังสมมุติฐาน 4 ข้อ คือ (1) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้รับผลสัมฤทธิ์ต่ำ (2) นักศึกษาได้รับผลสัมฤทธิ์ต่ำเนื่องจากมีความ วิตกกังวลสูง (3) นักศึกษาได้รับผลสัมฤทธิ์ต่ำ เพราะมีทัศนคติในทางลบต่อการเรียนภาษาอังกฤษ และ (4) นักศึกษาได้รับผลสัมฤทธิ์ต่ำเนื่องจากมีพื้นฐานเดิมความรู้ต่ำมาก ข้อมูลจากแบบสอบถามย้อนรับสมมุติฐาน 1 และ 4 และปฏิเสธสมมุติฐาน 2 และ 3 กล่าวอีกนัยหนึ่งคือ งานวิจัยใน ระยะที่ 2 พบข้อเท็จจริงสอดคล้องกับการวิจัยระยะแรก ทุกประการคือ กลุ่มตัวอย่างมากกว่าร้อย ละ 50 ได้รับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ (สมมุติฐาน 1) ซึ่งเกิดจากการที่กลุ่มตัวอย่างมีพื้นฐาน ความรู้ต่ำมาก (สมมุติฐาน 4) นอกจากนี้ยังพบว่า กลุ่มตัวอย่างน้อยกว่าร้อยละ 50 มีความวิต กังวลสูง (สมมุติฐาน 2) และมีทัศนคติในทางลบต่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ (สมมุติฐาน 3) ทั้งนี้ ปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญของการเรียนคือ ความไม่สอดคล้องกันของพื้นฐานความรู้ ของผู้เรียนและเนื้อหาวิชาในหลักสูตรระดับนี้ ซึ่งข้อมูลเพิ่มเติมจากค่าตามปลายเปิดบ่งชี้ว่า ปัญหาพื้นฐานความรู้เดิมของนักศึกษาต่ำเกิดจากองค์ประกอบที่ไม่พึงประสงค์ต่าง ๆ กัน ข้อมูล จากรายงานวิจัยนี้ จึงอาจเป็นแนวทางแก้ไขหรือปรับปรุงนโยบายและการเรียนการสอนแก่นักศึกษา และครุภัณฑ์สอนภาษาอังกฤษในระดับต่าง ๆ

Project Code : PDF/59-2543
Project Title : The State of English Language Learning and Teaching
for Non-majors and Non-minors in English at the
Graduate Level in the south of Thailand.
Investigator : Asst. Prof. Patama Aksomjarung, Ph.D.
E-mail Address : apatama @ ratree.psu.ac.th
Project Period : July 1,2000 – June 30, 2002

.....

Abstract

This two-phase research was designed to answer a research question: What are the obstacles or difficulties in learning English by non-major-and non-minor of English graduate students. Classroom observation and in-depth interview were utilized in the first phrase and questionnaire in the second.

Four hundred and forty-seven first-year graduate students participating in the research were recruited on the random selection and volunteer-bases. Four hypotheses were tested. Findings from both phases accepted hypotheses 1 and 4—most graduate students did not attain satisfactory achievement, and; most students' low achievement was due to poor foundation of English. The other two were rejected—students' low achievement was due to high anxiety; and the low achievement was due to negative attitude towards English language learning.

It was concluded that the major factor affecting graduate students' *lower-than-satisfactory* achievement was the mismatch of the learners' limited knowledge and the input they encountered at that level. The lengthy duration of the students' divorce from English language learning or use was indicated to make it even harder for them to bridge the gap between their *old* knowledge and the *new* experience.

It was recommended that English language curricula be written to correspond with the learner's level of proficiency.

Keyword : (3-5 words)

Base knowledge
language input
achievement
curriculum

สารบัญ

บทที่	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	I
บทคัดย่อภาษาไทย	II
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	III
1. บทนำ	1
2. การเรียนการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย	
2.1 การเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับต่างๆ ในประเทศไทย	3
2.2 การเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษา	5
2.2.1 การบริหารและการจัดการหลักสูตร	7
2.2.2 เนื้อหาหลักสูตรและการวัดผล	8
2.2.3 สถานภาพของรายวิชา	9
3. ทบทวนวรรณกรรม: กระบวนการเรียนและผลลัพธ์ของการเรียนภาษาต่างประเทศ	
3.1 องค์ประกอบภาษาใน	10
3.2 องค์ประกอบภาษาของ	18
4. ระเบียบวิธีวิจัย	
4.1 เครื่องมือวิจัย	22
4.2 สมมุติฐาน	22
4.3 กลุ่มตัวอย่าง	23
4.4 การเลือกกลุ่มตัวอย่าง	24
5. ผลการวิจัย	
5.1 ผลการวิจัยเชิงปริมาณ	28
5.1.1 สมมุติฐาน 1	28
5.1.2 สมมุติฐาน 2	29
5.1.3 สมมุติฐาน 3	30
5.1.4 สมมุติฐาน 4	31
5.2 ผลการวิจัยเชิงคุณภาพ	
5.2.1 พื้นฐานความรู้เดิมของผู้เรียน	35
5.2.2 ระยะเวลาการทิ้งร้างจากภาษาอังกฤษ	35

บทที่	หน้า
6. อกิจกรรมและข้อเสนอแนะ	36
6.1 อกิจกรรมการวิจัยเชิงปรินาม	36
6.2 อกิจกรรมการวิจัยเชิงคุณภาพและข้อเสนอแนะ	38
6.2.1 องค์ประกอบที่พึงประสงค์ของการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศ	38
6.2.2 องค์ประกอบที่ไม่พึงประสงค์ของการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศ	42
ภาคผนวก	
ดัชนีภาคผนวก	
ภาคผนวก ก เครื่องมือวิจัย (แบบสอบถาม)	53
ข-1 จุดประสงค์และคำบรรยายรายวิชานมหาวิทยาลัย ก	61
ข-2 เก้าโครงรายวิชาของมหาวิทยาลัย ก	63
ข-3 ประมาณการสอนของมหาวิทยาลัย ก	64
ก-1 คำบรรยายรายวิชานมหาวิทยาลัย ข	65
ก-2 เก้าโครงรายวิชานมหาวิทยาลัย ข	66
ก-3 เก้าโครงรายวิชานมหาวิทยาลัย ข	67
ง-1 ตัวอย่างบทเรียนมหาวิทยาลัย ก	68
ง-2 ตัวอย่างบทเรียนมหาวิทยาลัย ก	71
ง-3 ตัวอย่างแบบทดสอบข้อขยำมหาวิทยาลัย ก	72
ง-1 ตัวอย่างบทเรียนมหาวิทยาลัย ง	74
ง-2 ตัวอย่างบทเรียนมหาวิทยาลัย ง	76
ง-3 ตัวอย่างข้อสอบมหาวิทยาลัย ง	78
ฉ ประกาศเกี่ยวกับการเรียนและการสอนภาษาอังกฤษ ในหลักสูตรมหาบัณฑิตของมหาวิทยาลัยต่างๆ	84
บรรณานุกรม	90
Output	95

1. บทนำ

กรุงหนึ่งเมื่อประมาณ 30 ปีที่แล้ว นักการศึกษาซึ่งเป็นที่เคารพนับถือในวงการศึกษาไทย ท่านหนึ่งคือ ดร.บุญเหลือ เทพพยสุวรรณ (อ้างใน Bourdieu, 1997) ได้กล่าวว่า นักศึกษาที่อยู่ในระดับอุดมศึกษาไทยเพียงร้อยละ 10 เท่านั้นที่มีทักษะทางภาษาอังกฤษดีงระดับที่สามารถลือสารได้ สามสิบปีต่อมา โบราณได้ให้ข้อสังเกตอีกແນວหนึ่งว่า แท้จริงแล้วนักศึกษาร้อยละ 10 ที่นักประชัญญาทางการศึกษาไทยท่านนั้นได้กล่าวไว้ และก่ออุ่นบุคคลที่มีเชื้อเสียงจำนวนหนึ่งซึ่งได้รับการศึกษาจากต่างประเทศ เช่น คุณอันันท์ ปันยารชุน คุณอภิสิทธิ์ เวชชาชีวะ และนักวิชาการ หรือ นักวิทยาศาสตร์ไทย ซึ่งโบราณได้พบปะในงานสัมมนาทางวิชาการแล้ว ยังมีชาวไทยอีกจำนวนหนึ่งซึ่งไม่เคยได้รับการศึกษาหรือฝึกอบรมในต่างประเทศแต่มีความสามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ความเห็นของโบราณอาจเกิดจากการสังเกตและประสบการณ์ที่ได้จากสังคมเมืองหลวง ซึ่งได้รับประสบการณ์ดังกล่าว อย่างไรก็ตามนักวิจัยทำงานอยู่ในกรุงเทพมหานครและได้สัมผัสถึงบรรยายกาศและสถานการณ์ที่ต่างกัน กล่าวคือ ตลอดระยะเวลากว่า 20 ปีในอาชีพครุ ทั้งที่เป็นการสอนระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา นักวิจัยพบว่าผู้ที่มีทักษะทางภาษาอังกฤษในระดับที่สามารถสื่อสาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพยังคงมีจำนวนน้อย นักศึกษาส่วนใหญ่แล้วรุ่นเดียวกันนี้ ที่มีทักษะทางภาษาต่ำ รวมทั้งนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ที่เข้าร้ายศึกษา นักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งมีระดับความสามารถทางภาษาอังกฤษต่ำเมื่อแรกเข้าเรียน เมื่อจบการเรียนหลักสูตรวิชาภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ (English for Academic Purpose – EAP) หรือภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purpose – ESP) นักศึกษาส่วนใหญ่จะมีระดับความสามารถค่อนข้างต่ำเหมือนเดิม

นักวิจัยจึงประเมินว่า ในปัจจุบันนักศึกษาที่เรียนภาษาอังกฤษในระดับอุดมศึกษาและผู้ที่เคยได้รับการศึกษาเล่าเรียนและใช้ชีวิตอยู่ในประเทศไทยที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือในการสื่อสารแล้ว คนไทยที่สามารถสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพอาจจะมีจำนวนน้อยกว่า ร้อยละ 10 ของจำนวนประชากรทั้งหมด ทั้งๆ ที่บุคคลเหล่านี้ได้รับการศึกษาดึงระดับปริญญาบัณฑิตหรือมหาบัณฑิต ดังนั้น ประเด็นที่นักวิจัยต้องการหาคำตอบในการวิจัยนี้คือ สาเหตุของ ปรากฏการณ์ ดังกล่าว โดยเฉพาะเพื่อศึกษาปัญหาและต้นต้องของปัญหาในการเรียนภาษาอังกฤษ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาต่างๆ ที่ไม่ใช่วิชาเอกภาษาอังกฤษ

ในคติได้มีการวิจัยเกี่ยวกับแบ่งมุนต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนภาษาอังกฤษในประเทศไทย นักวิจัยจำนวนมากไม่น้อยโดยเฉพาะงานวิจัยเพื่อเขียนวิทยานิพนธ์ในระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ อักษรศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยต่างๆ กระนั้น คามาณวิจัยเชิง สนาม (empirical research) ซึ่งมิได้เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิตสาขาวิชา อังกฤษหรือการสอนภาษาอังกฤษหรือภาษาศาสตร์ประยุกต์ ยังไม่ได้รับความสนใจอย่างจริงจัง

จากนักวิชาการไทย จากการสำรวจพบว่า ในช่วงเวลา 3-4 ปีที่ผ่านมาแต่ละปีนักวิชาการไทยมีงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษทั่วประเทศประมาณ 1-3 ชิ้น ออาทิ การศึกษาวิจัยด้านการจัดกิจกรรมการเรียนเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ (Soranastaporn , Komolmit & Tuchinda, 1999) โดยใช้กิจกรรมตัวอย่างเป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 และการศึกษาองค์ประกอบของความสามารถทางภาษาอังกฤษของนักเรียนไทย (Wongsoothorn, 1999)

งานวิจัยที่ผ่านมาร่วมทั้งตัวอย่างซึ่งอ้างเป็นการศึกษาการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับปริญญาบัณฑิตหรือต่ำกว่า เช่นมีชุมชนศึกษา ข้างไม้เคยมีงานวิจัยเกี่ยวกับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษาโดยเฉพาะอย่างยิ่งงานวิจัยที่มีตัวแปรอยู่ในห้องที่นักเรียนเมืองหลวง หรืองานวิจัยที่ศึกษาถึงตัวแปรของผลลัพธ์ในการเรียนวิชาภาษาอังกฤษของผู้เรียนระดับสูงกว่าปริญญาบัณฑิต

ดังนั้น ในการวิจัยนี้นักวิจัยจึงจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาปัญหาและสาเหตุของปัญหาในการเรียนภาษาอังกฤษระดับนี้และคาดหวังว่าผลการวิจัยจะสามารถเป็นแนวทางหนึ่งที่จะช่วยพัฒนาการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับนี้และระดับต่างๆ ได้

2. การเรียนการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย

ภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศภาษาหนึ่ง ในจำนวนหลายภาษาที่มีการเรียนการสอนในสถาบันการศึกษาและใช้สื่อสารกับชาวต่างประเทศในการต่างๆ ในประเทศไทยอย่างไรก็ตาม การใช้ภาษาอังกฤษและภาษาต่างประเทศอื่นๆ ในประเทศไทยต่างจากการใช้ภาษาดังกล่าวของประเทศในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ อาทิเช่น ประเทศไทยสิงคโปร์ มาเลเซีย และพม่า (Aksomjarung, 1997) นอกจากภาษาประเจ้าชาติของแต่ละประเทศแล้ว ประเทศต่างๆ เหล่านี้ ยังใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาราชการอีกด้วยหนึ่ง ดังนั้น ประชาชนจึงมีโอกาสเรียนภาษาอังกฤษในชั้นเรียนควบคู่กับการใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวันทั่วๆ ไปด้วย การเรียนภาษาอังกฤษในลักษณะสั่งแนวล้อมชนิดนี้เรียกว่าการเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่ 2 (English as a second language) หรือ ESL สำหรับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย เมื่อจากภาษาต่างประเทศทุกภาษาไม่ใช้ภาษาราชการ หรือภาษาหลักที่คนในชาติใช้เพื่อค่าเนินกิจการค้าต่างๆ การจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย จึงต่างจากประเทศเหล่านี้ และเรียกการเรียนภาษาอังกฤษในลักษณะนี้ว่า การเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ (English as a foreign language) หรือ EFL

2.1 การจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับต่างๆ

ในประเทศไทยมีการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในชั้นเรียนปกติ (formal classroom learning) ทั้งในสถานศึกษาของราชการและเอกชน ซึ่งมีการเรียนดังนี้เดี่ยวระดับอนุบาลถึงชั้นมัธยมศึกษา รัฐบาลกำหนดให้วิชาภาษาอังกฤษเป็นวิชาบังคับวิชาหนึ่งในหลักสูตรทุกระดับชั้น ทั้งยังมีภาษาอังกฤษเป็นวิชาเลือกให้นักเรียนเลือกในบางระดับชั้น โดยเริ่มนับหลักสูตรภาษาอังกฤษระดับแรกคือในระดับอนุบาล ในระดับนี้เป็นการจัดประสบการณ์ให้นักเรียนเริ่มทำความคุ้นเคยกับภาษาต่างประเทศ ในช่วงอนุบาล 1, 2 และ 3 นักเรียนจะได้รับประสบการณ์ในด้านการอ่านออกเสียง และเขียน ซึ่งเริ่มฝึกฝนดังนี้เดี่ยวอักษรจนถึงประทักษิณฯ และบางโรงเรียนอาจให้นักเรียนได้รู้จักย่อหน้าสั้นๆ ในรูปของนิทาน

อ่าย่างไรก็ตาม การเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับอนุบาล มีเฉพาะในโรงเรียนเอกชนเท่านั้น สำหรับในโรงเรียนรัฐบาล (สังกัดเทศบาลหรือสำนักงานประถมศึกษาแห่งชาติ) นักเรียนจะเริ่มเรียนภาษาอังกฤษ (ตั้งแต่ท่าความรู้จักตัวอักษร) ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 จนถึงระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เมื่อจบการศึกษาชั้นประถม 6 จากโรงเรียน (ทั้งเอกชนและรัฐบาล) นักเรียนจะเข้าเรียนต่อในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โดยสามารถแบ่งนักเรียนหลักนี้ออกเป็น 4 กลุ่ม

กลุ่มแรกจะศึกษาต่อมัธยม 1 ในโรงเรียนเอกชนที่เคยเรียนอยู่ หากโรงเรียนนั้นเป็นโรงเรียนที่มีชื่อเสียงและผู้ปกครองมีฐานะทางเศรษฐกิจดีเพียงพอ โรงเรียนเอกชนกลุ่มนี้ประกอบด้วยโรงเรียนที่มีชื่อเสียงซึ่งมีเจ้าของและค่าเนินการสอน โดยคนไทย และโรงเรียนซึ่งค่าเนินการสอนโดยยกกลุ่มน้ำหนาลงและแม่รี喀านาคริสต์นิกายโรมันคาทอลิก เด็กนักเรียนในกลุ่มโรงเรียนนี้จะ

เป็นนักเรียนที่มีผลการเรียนทุกรายดับ คือ อ่อนดึงคีนา ก Doyleนักเรียนที่มีผลการเรียนอ่อนจะสามารถเข้าศึกษาต่อในโรงเรียนก่ออุ่นนี้ได้ก็ต่อเมื่อผู้ปกครองมีส่วนร่วมในการพัฒนาโรงเรียนในรูปของผู้มีอุปการะคุณของโรงเรียน

กลุ่ม 2 ซึ่งเป็นนักเรียนที่มีผลการเรียนดีหรือดีมาก จะสอบแข่งขันเข้าศึกษาต่อในโรงเรียนรัฐบาลหรือโรงเรียนประจำจังหวัดที่มีชื่อเสียงและเป็นที่นิยมของผู้ปกครองและนักเรียน โรงเรียนในก่ออุ่นนี้บางโรงเรียนได้นำระบบจับฉลากเด็กนักเรียนในปริมลคลองของโรงเรียนเข้าศึกษาต่อจำนวนหนึ่ง อาทิ ร้อยละ 20 ของจำนวนนักเรียนที่สามารถรับเข้าศึกษาต่อในปีการศึกษานั้นๆ เด็กนักเรียนที่จับฉลากได้จะมีความสามารถคล้ายกัน โรงเรียนก่ออุ่นนี้จึงมีทั้งนักเรียนที่เรียนดีมาก ดีปานกลาง และอ่อน

กลุ่มที่ 3 ประกอบด้วยเด็กนักเรียนที่ผู้ปกครองมีฐานะทางเศรษฐกิจไม่ค่อยดีและนักเรียน มีระดับความสามารถปานกลางถึงต่ำ จะเข้าเรียนต่อมัธยม 1 ในโรงเรียนของรัฐที่มีขนาดเล็กกว่า และมีชื่อเสียงรองลงมา หรืออยู่ในอำเภอห่างไกลจากเมืองใหญ่ นักเรียนในก่ออุ่นนี้มักเป็นเด็กที่มีความสามารถปานกลางถึงต่ำ

กลุ่มสุดท้าย เป็นนักเรียนที่เรียนปานกลางถึงอ่อนชั่นเด็กกัน ในก่ออุ่นนี้ประกอบด้วยนักเรียนที่พลาด โอกาสจากการจับฉลากหรือสอบเข้าเรียนต่อในโรงเรียนที่มีชื่อเสียงของรัฐ และพลาด จากการสอบเข้าโรงเรียนเอกชนที่มีชื่อเสียงมาก แต่ผู้ปกครองมีฐานะปานกลางถึงต่ำข้างต้น เด็กนักเรียนก่ออุ่นนี้จะเข้าศึกษาต่อในโรงเรียนเอกชนที่มีชื่อเสียงรองลงมาจากก่ออุ่น โรงเรียนเอกชนที่มีชื่อเสียงมาก เพราะเสียค่าใช้จ่ายบ่ำบุรุ่งโรงเรียนน้อยกว่าโรงเรียนซึ่งดำเนินการโดยบาทหลวงหรือแม่ศิลปินคริสต์และโรงเรียนเอกชนของไทยที่มีชื่อเสียงมาก

จากการที่นักเรียนในระดับมัธยมต้นและมัธยมปลายศึกษาแล้วเรียนในโรงเรียนที่มีความแตกต่างกันทางภาษาพดังกล่าว นักวิจัยอนุมานว่า จะส่งผลต่อไปยังการศึกษาวิชาต่างๆรวมทั้งวิชาภาษาอังกฤษในระดับสูงขึ้น (แม้ว่าขึ้นไม่มีงานวิจัยโครงการรับปริญต์) ทั้งนี้จากข้อสังเกตและประสบการณ์การสอนในระดับอุดมศึกษา นักวิจัยพบว่านักศึกษามีพื้นความรู้ภาษาอังกฤษแตกต่างกันอย่างมาก อาทิ เช่น ในขณะที่นักศึกษาจำนวนหนึ่ง (ประมาณร้อยละ 15–20) สามารถเรียนภาษาอังกฤษในระดับชั้นปีที่ 1 ซึ่งเป็นวิชาบังคับได้อย่างราบรื่นและสอบผ่านการวัดผลในระดับคะแนนร้อยละ 80 ขึ้นไป แต่ยังมีนักศึกษาจำนวนหนึ่ง (คาดคะเนว่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 20) ประสบกับอุปสรรคอย่างมากในการเรียนภาษาอังกฤษในหลักสูตรเดียวกัน และไม่สามารถสอบผ่านเกณฑ์การวัดผลของภาควิชาฯ นักศึกษามากคนสอบได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 10

อนึ่ง แม้ว่าวิชาภาษาอังกฤษในระดับอุดมศึกษาเป็นวิชาบังคับแต่มีจำนวนรายวิชาและหน่วยกิตค่อนข้างจำกัด อาทิ เช่น ในบางมหาวิทยาลัย นักศึกษาต้องเรียนวิชาภาษาอังกฤษเพียง 1 รายวิชา (ภาคการศึกษา) หากนักศึกษาไม่เลือกเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษเป็นวิชาเลือกเพิ่มเติม

เมื่อเรียนรายวิชาบังคับครบแล้ว นักศึกษาจะไม่มีโอกาสเรียนภาษาอังกฤษอีกจนกระทั่งสำเร็จการศึกษา

นอกจากนี้ ยังมีข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการเรียนภาษาต่างประเทศในประเทศไทยประการหนึ่ง ก็คือ การเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ครุจะใช้ภาษาไทยเป็นสื่อ โดยมีข้อบกเว้นบางเพียงเดือนน้อย ก็คือ ในหลักสูตรนานาชาติ และในการสอนนักเรียนกลุ่มเด่นหรือมีความสามารถพิเศษหรือการเรียนภาษาอังกฤษในหลักสูตรวิชาเอกหรือวิชาโทสาขาภาษาอังกฤษ ซึ่งจะใช้ภาษาอังกฤษเป็นสื่อในการเรียนการสอน ดังนั้น นักเรียนส่วนใหญ่จะได้รับประสบการณ์การใช้ภาษาอังกฤษในชั้นเรียนเท่านั้น ยกเว้น นักเรียนนักศึกษาที่มีสถานภาพทางเศรษฐกิจเพียงพอที่จะรับสื่อโทรทัศน์จากต่างประเทศ (Cable TV) ซึ่งประชากรกลุ่มนี้จะมีโอกาสได้ฟังและชมรายการต่างๆ เป็นภาษาอังกฤษทางโทรทัศน์ และนอกจากสื่อดังกล่าวแล้ว นักเรียนนักศึกษาส่วนใหญ่จะไม่มีโอกาสใช้ภาษาอังกฤษโดยเฉลี่ย ด้วยสภาพการเรียนการสอนดังกล่าว ทำให้นักเรียนนักศึกษาส่วนใหญ่ต้องความสามารถด้านทักษะภาษาต่างประเทศ แม้ว่าผ่านการเรียนภาษาอังกฤษในระดับปริญญาตรี หรือแม้แต่ผู้ที่สำเร็จระดับบัณฑิตศึกษา ยังคงมีความสามารถทางภาษาอังกฤษในระดับที่ใช้สื่อสารเพียงเล็กน้อย

สืบเนื่องจากปัจจัยดังกล่าว ประกอบกับความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีการสื่อสารในยุคโลกาภิวัฒน์ (globalization) เทคโนโลยีและข่าวสาร ได้หลั่งไหลเข้าไปสู่ประเทศไทยต่างๆ อย่าง กว้างขวางและรวดเร็ว รวมทั้งประเทศไทย รัฐบาลจึงตระหนักรถึงความสำคัญของภาษาต่างประเทศโดยเฉพาะภาษาอังกฤษมากขึ้น ดังปรากฏในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 8 (2539) ซึ่งเน้นหลักสูตรภาษาอังกฤษมากขึ้น ผลสะท้อนส่วนหนึ่งที่เกิดจากนโยบายดังกล่าวของรัฐ ประกอบกับข้อเท็จจริงจากการศึกษาวิจัย ซึ่งพบว่าการที่ผู้เรียนได้มีโอกาสสัมผัสรการใช้ภาษาต่างประเทศในสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ (ไม่ใช่ห้องเรียน) มีประโยชน์อย่างมากต่อการเรียนภาษาต่างประเทศ กล่าวคือ ผู้เรียนได้ใช้หรือฝึกฝนภาษาต่างประเทศมากและดีเท่าไรก็จะช่วยทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ภาษาต่างประเทศนั้นมากขึ้น (Day , 1985) และเมื่อผู้เรียนใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารในชีวิตจริง ทักษะความสามารถด้านต่างๆ ของผู้เรียนก็จะพัฒนาขึ้น (Stern , 1983) ทำให้มีหลักสูตรนานาชาติและโรงเรียนนานาชาติเพิ่มจำนวนมากขึ้นอย่างรวดเร็ว ในปัจจุบันนี้ หลักสูตรนานาชาติในสถาบันการศึกษาต่างๆ ทั้งของรัฐและเอกชนรวมทั้งสิ้น 425 แห่งทั่วประเทศ (The Ministry of University Affairs, 2001) ในจำนวนนี้เป็นหลักสูตรระดับต่างๆ ดังเดียรระดับอนุบาลถึงระดับบัณฑิตศึกษา

2.2 การจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษา

ดังได้กล่าวไว้ในเบื้องต้นแล้วว่าในประเทศไทยมีการเรียนการสอนภาษาอังกฤษดังเดียรระดับอนุบาล นักเรียนจะเรียนทักษะต่างๆ ทั้ง พัง พุด อ่านและเขียนในทุกระดับชั้น ดังเดียรอนุบาลถึงมัธยมปลาย และเมื่อนักเรียนเหล่านั้นศึกษาต่อในระดับสูงขึ้น (อนุปริญญาสาขาวิชาฯ และปริญญา

บัณฑิตสาขาวิชาต่างๆ) สถาบันอุดมศึกษาส่วนใหญ่ขึ้นกำหนดให้นักศึกษาเรียนภาษาอังกฤษอีกอย่างน้อย 1 รายวิชา ทั้งนี้โดยทั่วไปการเรียนในระดับนี้ก็ยังคงเป็นการเพิ่มเติมทักษะฟัง พูด อ่าน และเขียน

สำหรับในระดับบัณฑิตศึกษานاحวิทยาลัยต่าง ๆ จัดให้รายวิชาภาษาอังกฤษเป็นวิชาบังคับสำหรับนักศึกษาสาขาวิชาต่างๆ (ยกเว้นวิชาเอกหรือโทภาษาอังกฤษหรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับภาษาอังกฤษ อาทิ ภาษาศาสตร์ประยุกต์) ทั้งนี้ บางสถาบันจัดให้รายวิชาภาษาอังกฤษคังกล่าวเป็นภาษาอังกฤษทั่วไป (General English) ก็อเรียนทักษะทั้ง 4 ทักษะ ในขณะที่บางสถาบันจัดให้เรียนภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ (English for Academic Purpose หรือ EAP) หรือภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์เฉพาะ (English for Specific Purpose หรือ ESP)

ESP หมายถึง หลักสูตรภาษาอังกฤษที่จัดขึ้นเพื่อวัตถุประสงค์ของวิชาชีพค่าง ๆ ในประเทศไทย ได้มีการจัดหลักสูตร ESP หลายรูปแบบและได้มีหลักสูตรประเภทนี้มาแล้วกว่า 20 ปี อาทิ ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว ภาษาอังกฤษเพื่อนักกฎหมาย ภาษาอังกฤษธุรกิจ ภาษาอังกฤษเพื่อวิชาศาสตร์และเทคโนโลยีฯ ฯ หลักสูตรต่างๆเหล่านี้มีทั้งหลักสูตรระดับต่ำกว่าปริญญาบัณฑิต (คังเซ่นหลักสูตรอนุปริญญาในสถาบันเทคโนโลยีราชมงคล) ปริญญาบัณฑิตและบัณฑิตศึกษา

สำหรับภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ หรือ EAP หมายถึง การศึกษาทักษะค่าง ๆ ในภาษาอังกฤษที่จำเป็นต่อการศึกษาในระบบ (formal education) มักจัดอยู่ในระดับบัณฑิตศึกษา สถาบันต่าง ๆ มักจัดให้หลักสูตร EAP หรือ ESP เป็นหลักสูตรวิชาบังคับแก่นักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาทุกสาขาวิชา ยกเว้นสาขาวิชาศาสตร์ประยุกต์ การสอนภาษาอังกฤษ หรือวรรณคดีอังกฤษ โดยนักศึกษาทุกคนจะต้องผ่านการเรียนวิชาดังกล่าวซึ่งจะครบกำหนดทั้งหมด แต่ละสาขาวิชา อย่างไรก็ตาม สถาบันการศึกษางานแห่งเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ศึกษาภาษาอังกฤษด้วยตนเอง และเข้าทดสอบความรู้และทักษะทางภาษา ตามที่มหาวิทยาลัยจัดให้

ในภาคใต้ของประเทศไทย มีสถาบันอุดมศึกษาที่จัดการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษาร่วม 3 แห่ง เป็นสถาบันของรัฐ 2 แห่ง และอีก 1 แห่งเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐบาล สำหรับกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักศึกษาปัจจุบันของผู้เรียนภาษาอังกฤษในสังกัดมหาวิทยาลัยของรัฐ 2 แห่ง ซึ่งจะเรียกในงานวิจัยว่า มหาวิทยาลัย ก และมหาวิทยาลัย ข

สถาบันทั้ง 2 แห่งนี้ดำเนินการสอนรายวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาแตกต่างกันในบางประเด็น อย่างไรก็ตาม หลักสูตรภาษาอังกฤษของสถาบันทั้ง 2 แห่งเน้นทักษะการอ่านเขียนเดียวกัน ทั้งนี้ ผู้วิจัยอนุมานว่าผู้เขียนหลักสูตรของ 2 ทั้งสถาบันมีสมมุติฐานเหมือนกันคือการอ่านเป็นทักษะที่สำคัญที่สุดสำหรับบัณฑิตศึกษาและนุ่งหัวใจให้นักศึกษาในระดับนี้มีความพร้อมด้านทักษะการอ่าน (ดังปรากฏในคำบรรยายรายวิชาและคำอธิบายรายวิชาในภาคผนวก ขและค) สถาบันทั้ง 2 แห่ง คาดหวังให้นักศึกษาสามารถอ่านงานเขียนทางวิชาการได้ทั้ง

แนวลึกและแนวกว้าง นักศึกษาจะต้องสามารถก้าวແລ້ວข้อมูลสิ่งพิมพ์อันໄດ້ແກ່ວารสารทางวิชาการต่างๆ รายงานการวิจัยและข้อมูลໆຂ່າວສາրතາງວิชาการทางอินเตอร์เน็ต (internet) ซึ่งเป็นແລ້ວข้อมูลທີ່ກັນສົມບັນເພື່ອທີ່ຈະສາມາຮັດສຶກຍາວິຊາຕ່າງໆ ໃນສາຂາຂອງດຸນໄດ້ຢ່າງສັນຖາື໌ພືດ

ແນ້ວ່າຈາກการສອນດາມຜູ້ສອນຂອງທັງ 2 ສຕາບັນພນວ່າໄນ້ໄດ້ທໍາການສໍາຮວງຈິງເກະຮ່າກວານທີ່ຈຳກັດຂອງຜູ້ເຮັບ (need analysis) ກ່ອນເຂີຍຫລັກສູດ ແຕ່ໄດ້ມີງານວິຊີ້ໃນຕ່າງປະເທດ ໂດຍຂອດສັກເລືອຮ່າ (1980- ຊ້າງໃນ Jordan ,1997) ພົບວ່າການອ່ານເປັນທັກະສຳຄັງແລະເປັນທີ່ຕົ້ນການຂອງຜູ້ເຮັບ ນາກທີ່ສຸດ ໂດຍແພະຕ່ອຜູ້ເຮັບທີ່ກຳລັງສຶກຍາຕ່ອງໃນຮະດັບນັບທີຕົກສຶກຍາ ອອດສັກເລືອຮ່າພົບວ່າ ຮູ້ອະລະ 90 ຂອງນັກສຶກຍາທີ່ສຶກຍາອູ້ໃນໜາວິທາລັບຕ່າງໆໃນປະເທດສະຫະລູອມເມຣິກາຮູ່ວ່າ ການອ່ານເປັນທັກະສຳທີ່ສຳຄັງທີ່ສຸດ ນອກຈາກນີ້ ຮາຍງານການວິຊີ້ຂອງໂໂໂທ໌ (1982 , ຊ້າງໃນ Jordan,1997) ຈຶ່ງສໍາຮວງກວານຄືດເຫັນຂອງອາຈານບົນຫາວິທາລັບໃນປະເທດໜາອຸດືອຮະເນີຍ ພົບວ່າທັກະການອ່ານດູກຈັດຍູ້ໃນອັນດັບແຮກວ່າມີກວານຈຳເປັນທີ່ຄວາມສຳເຮົາໃນການສຶກຍາໃນຮະດັບອຸດືອສຶກຍາ ໃນທຳນອງເຄີຍກັນ ຈາກວິຊີ້ໃນປະເທດໄທຢີ (Soranastaporn, Tuchinda & Tiensuwan 1997) ພົບວ່ານັກສຶກຍາສາຂາວິທາສາດຖົກການ ກີ່ພານຫາວິທາລັບນີ້ຄົດ ຮະບູວ່າທັກະການອ່ານເປັນທັກະສຳທີ່ນັກສຶກຍາຕົ້ນການນາກທີ່ສຸດ ງຶ່ງອາງກຳລ່າວໄດ້ວ່າການຈັດຫລັກສູດການອັກດູນສຳຫວັນນັກສຶກຍາທີ່ໄນ້ໃໝ່ນັກສຶກຍາສາຂາການອັກດູນຂອງທັງ 2 ສຕາບັນສອດຄັດລັງກັນຮຽນພາດີຄວາມຕ້ອງການຂອງນັກສຶກຍາໃນຮະດັບນີ້

2.2.1 ການບໍລິຫານແລະການຈັດການຫລັກສູດ

ໃນຄ້ານບໍລິຫານແລະການຈັດຫລັກສູດການເຮັບສອນການສອນນັ້ນສຕາບັນການສຶກຍາທັງ 2 ແ່າງ ມີການຕໍາແນີນການດັ່ງຕ່ອໄປນີ້

ການຈັດການຫລັກສູດຂອງໜາວິທາລັບ ກ

ໜາວິທາລັບ ກ ເປັນສຕານສຶກຍາທີ່ປະກອບອຸດືອກົດຕ່າງໆ ນາກກວ່າ 2 ວິທາເຊື່ອ ສ່ວນໜາວິທາລັບ ຂ ເປັນໜາວິທາລັບຂາດເລື່ອກວ່າ ໂດຍມີວິທາເຊື່ອເຕີຍ (ຂະຫະທີ່ທໍາການສຶກຍາ) ການວິຊີ້ນີ້ຈະຈົດສຶກຍາການເຮັບສອນຂອງວິທາເຊື່ອໃໝ່ (main campus) ຂອງໜາວິທາລັບ ກ ຈຶ່ງປະກອບດ້ວຍການເຮັບສອນ 84 ສາທາ

ໃນຄ້ານການຈັດຫລັກສູດທີ່ໄປ ພົບວ່າ ວິທາເຊື່ອທັງ 2 ຂອງໜາວິທາລັບ ກ ຈັດການເຮັບສອນການສອນແຕກຕ່າງກັນ ການເຮັບສອນການອັກດູນໃນວິທາເຊື່ອ 1 ເປັນຫລັກສູດເຂັ້ມ້າ (intensive course) ຈຳນວນ 60 ຊົ່ວໂມງຕ່ອຫລັກສູດ ໂດຍໃຫ້ນັກສຶກຍາເຮັບສອນການອັກດູນກ່ອນການເຮັມເຮັບວິຊາຕ່າງໆ ໃນສາຂາວິຊາເອັກ (pre – sessional course) ທັງນີ້ການເຮັບສອນການອັກດູນຂອງວິທາເຊື່ອ 1 ຈັດໄຟນີ້ເຂັ້ມ້າໃນຊ່ວງເດືອນມັງມາຍັນ – ພຸ່ມຄາມຂອງທຸກປັກສຶກຍາ ແລະແປ່ງເປັນການເຮັບສອນເປັນ 3 ພັດຍາ ອື່ອ (1) ພັດຍາປັກສຶກຍາ ເຮັບວັນລະ 3 ຊົ່ວໂມງ ຮະຫວາງ 18.00 – 21.00 ນ. ວັນຈັນທັນ – ສຸກຮັກ (2) ພັດຍາສົມທນ ເຮັບເສີມວະວັນເສົາຮັກແລະວັນອາທິບ່ວນລະ 6 ຊົ່ວໂມງ (3) ພັດຍາປັກສຶກຍາ ເຮັບວັນຈັນທັນ – ພຸ່ມທັນ ຢູ່ວັນລະ 5 ຊົ່ວໂມງ ຖຸກຫລັກສູດນີ້ການວັດພາກສຶກຍາແລະປະກາສພາດການເຮັບສອນກ່ອນເປີດກາກການສຶກຍາ

สำหรับวิทยาเขต 2 มหาวิทยาลัย ก จัดรายวิชาภาษาอังกฤษ ไว้ความคุ้นเคยรายวิชาหลัก (main stream subjects) ของสาขาวิชาต่างๆ โดยเรียนพร้อมกับวิชาหลักตลอดทั้งภาคการศึกษา (in – sessional course) มีการเรียนการสอน 2 หลักสูตร คือ หลักสูตรภาคปิด และภาคสมทบ ในหลักสูตรภาคปิดมีการเรียนภาษาอังกฤษสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา หรือ 16 สัปดาห์ รวมสัปดาห์การสอนและหลักสูตรภาคสมทบ จัดให้มีการเรียนการสอนรายวิชาภาษาอังกฤษในวันเสาร์และอาทิตย์ รวมเวลาเรียน 45 ชั่วโมง

การจัดการหลักสูตรของมหาวิทยาลัย ข

มหาวิทยาลัย ข เป็นมหาวิทยาลัยที่มีขนาดเล็กกว่ามหาวิทยาลัย ก เปิดสอนหลักสูตรบัณฑิตศึกษาทั้งสิ้น 3 หลักสูตร รวม 7 สาขา มหาวิทยาลัย ข จัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ของมหาวิทยาลัย ก โดยจัดให้มีการเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษ แบบ In-sessional course สำหรับนักศึกษาภาคปิดที่จะเรียนภาษาอังกฤษในระหว่างวันและเวลาราชการ โดยจะเรียนสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา ส่วนนักศึกษาภาคสมทบจะเรียนภาษาอังกฤษสัปดาห์ละ 1 ครั้ง จำนวน 3 ชั่วโมง เช่นเดียวกับโดยเรียนในวันเสาร์และวันอาทิตย์ตลอดทั้งภาคการศึกษา รวมเวลาเรียน 45 ชั่วโมง

2.2 .2 เมื่อหาหลักสูตรและการวัดผล

จากการวิเคราะห์เอกสารของทั้ง 2 มหาวิทยาลัย (รวม 3 วิทยาเขต) พบว่าเนื้อหาวิชาและเอกสารการสอนของแต่ละวิทยาเขตมีความแตกต่างกันดังรายละเอียด ดังไปนี้

วิทยาเขต 1 มหาวิทยาลัย ก (ในช่วงเวลาที่การวิจัยดำเนินการอยู่) จัดการเรียนการสอนเป็นกลุ่มวิชา เช่นกลุ่มวิชาภาษาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิชาเกษตร กลุ่มวิชารัฐศาสตร์ เป็นต้น โดยผู้สอนแต่ละกลุ่มวิชาร่วมกันจัดเอกสาร 1 ชุดและใช้ร่วมกัน เอกสารการสอนของทุกกลุ่มนี้จุดเน้น เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ของมหาวิทยาลัย ก จัดการสอนภาษาอังกฤษสัปดาห์ละ 1 ครั้ง เป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา ให้แก่ การเดาพหุจากบริบท การอ่านเพื่อจับใจความสำคัญ การอ่านวิเคราะห์ ฯลฯ (ภาคผนวก ข และ ค) โดยมีความแตกต่างกันในด้านย่างบทต่อไปนี้ ซึ่งแต่ละกลุ่มจะเน้นการอ่านของกลุ่ม เช่น กลุ่มรัฐศาสตร์จะเน้นบทความค้านรัฐศาสตร์ เป็นต้น สำหรับวิธีการวัดผลและประเมินผลทุกกลุ่มจะมีวิธีและเกณฑ์การวัดแตกต่างกัน บ้างถึน้อย อาทิ บางกลุ่มวิชาคิดเกณฑ์การสอนผ่านที่ร้อยละ 50 บางกลุ่มคิดเกณฑ์การผ่านร้อยละ 60 เป็นต้น อย่างไรก็ตาม ทุกกลุ่มจัดให้มีการทดสอบย่อยเพื่อสะสมคะแนนและการสอบเมื่อจบหลักสูตร

วิทยาเขต 2 มหาวิทยาลัย ก จัดการเรียนการสอนเป็นกลุ่มเช่นเดียวกับวิทยาเขต 1 โดยแต่ละกลุ่มจัดเตรียมเอกสารการสอนเฉพาะของแต่ละกลุ่ม สิ่งที่วิทยาเขต 2 แตกต่างจากวิทยาเขต 1 2 ประการ คือ ขอบเขตที่วิทยาเขต 1 ใช้เอกสารที่ผู้สอนจัดเตรียมเองทั้งหมด บางกลุ่มวิชาในวิทยาเขต 2 ใช้เอกสารที่ผู้สอนจัดเตรียมขึ้นและบางกลุ่มวิชาใช้หนังสือที่สำนักพิมพ์ต่างประเทศผลิตขึ้น ชื่อ Matters : Upper intermediate สำหรับการวัดผลพบว่าทุกกลุ่มใช้เกณฑ์การสอนผ่านที่ร้อยละ 50

และมีการสอนข้อเพื่อเก็บคะแนนเช่นเดียวกับวิทยาเขต 1 และจากเอกสารที่ใช้สอนบังบังชี้ว่ารายวิชาภาษาอังกฤษในวิทยาเขต 2 ของมหาวิทยาลัย ก ประกอบด้วยภาษาอังกฤษทั้ง 2 แบบ คือ ภาษาอังกฤษทั่วไป เช่น กลุ่มที่ใช้หนังสือ Matters และภาษาอังกฤษเฉพาะแบบ EAP หรือ ESP

สำหรับรายวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาของมหาวิทยาลัย ข ดำเนินการสอนโดยอาจารย์ 3 ท่าน และมีคำบรรยายรายวิชา (course description) เหนืออนกัน (ภาคผนวก ค-1) อาจารย์ 2 ใน 3 ท่าน ใช้เค้าโครงรายวิชา และเอกสารการสอนเหมือนกัน (ภาคผนวก ค-2) ส่วนอาจารย์อีกท่านหนึ่ง ใช้เค้าโครงรายวิชาและเอกสารการสอนอีกชุดหนึ่งต่างหาก (ภาคผนวก ค-3) จากการวิเคราะห์เอกสารต่าง ๆ นักวิจัยพบว่าเค้าโครงรายวิชาทั้ง 2 แตกต่างกันเล็กน้อย แต่เอกสารการสอนแตกต่างกันค่อนข้างมาก ทั้งขนาดความยาวของบทเรียนแต่ละบทและความยากง่ายของภาษาบทเรียนของอาจารย์ 2 ท่านมีความซับซ้อนทางโครงสร้างภาษาไม่ยกเว้นของอาจารย์อีกท่านหนึ่ง เนื่องจากเป็นบทอ่านเป็นภาษาที่ปรับระดับให้เป็นภาษาที่ง่ายเส้า (simplified text) (ภาคผนวก จ-2) ในขณะที่บทอ่านของอาจารย์อีกท่านหนึ่งเป็นบทอ่านจริง (authentic text) ซึ่งผู้เขียนจึงให้เจ้าของภาษาอ่าน เป็นบทความจากนิตยสารและวารสารต่างประเทศ (ภาคผนวก จ-1) สำหรับการวัดผลพบว่า อาจารย์ทั้ง 3 ท่าน มีวิธีการวัดผลและเกณฑ์การสอบผ่านที่ร้อยละ 50 เช่นเดียวกัน ซึ่งการวัดผลของมหาวิทยาลัย ข เหนืออนกับการวัดผลของมหาวิทยาลัย ก คือมีการทดสอบข้อเพื่อเก็บคะแนนในระหว่างภาคส่วนหนึ่ง และรวมกับคะแนนสอบปลายภาค

2.2.3 สถานภาพของรายวิชา

รายวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาซึ่งจัดให้มีขึ้นในมหาวิทยาลัย ข เป็นหลักสูตรบังคับที่ไม่นับหน่วยกิต สำหรับมหาวิทยาลัย ข รายวิชาภาษาอังกฤษเป็นวิชานับหน่วยกิต อย่างไรก็ตาม แม้ว่าสถานภาพของวิชาภาษาอังกฤษของสองสถาบันจะไม่เท่าเทียมกัน แต่มีวิธีการประเมินผลที่คล้ายคลึงกันคือมีหลักเกณฑ์การวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน คือคะแนน “ผ่าน” และ “ตก” (pass or fail หรือ satisfied or unsatisfied) นักศึกษาที่จะสำเร็จการศึกษาและได้รับปริญญาตามหลักสูตรหรือรับเข้าเรียนในหลักสูตรจะต้องได้รับการประเมินผล “ผ่าน” (pass หรือ satisfied หรือ P และ S) เท่านั้น หากนักศึกษาคนใดได้รับผลการเรียนที่ระดับคะแนน “ตก” หรือ unsatisfied หรือ failed ก็จะต้องลงทะเบียนเรียนใหม่ จนกว่าจะผ่านเกณฑ์การวัดผลของภาควิชาภาษาต่างประเทศหรือภาษาตะวันตกซึ่งเป็นผู้ดำเนินการสอน

3. ทบทวนวรรณกรรม : งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการเรียนและผลสัมฤทธิ์ ในการเรียนภาษาต่างประเทศ

การเรียนภาษาต่างประเทศเป็นกระบวนการที่ซับซ้อนนีปัจจัยเกี่ยวข้องหลากหลายมาก
มาย ซึ่งแตกต่างจากการเรียนภาษาแม่หรือภาษาที่ เบ่งเด็ก (Bley – Vroman, 1989) ความแตกต่าง
ที่เด่นชัดประการหนึ่ง คือ เด็กสามารถบรรลุผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาแม่ได้อย่างสมบูรณ์ท่า
กันทุกคน ในขณะที่ผู้เรียนภาษาต่างประเทศ (ซึ่งมักผ่านวัยเด็กแล้ว) ไม่สามารถบรรลุผลสัมฤทธิ์ดัง
ระดับเจ้าของภาษา และมักประสบกับปัญหาในการเรียนหลากหลายประการ (Birdsong,
1992) ความล้มเหลวในการเรียนจึงเป็นประเด็นศึกษาที่ได้รับความสนใจอย่างกว้างขวางจากนัก
วิชาการในสาขาวิชาศาสตร์ประยุกต์ (Applied Linguistics) และการเรียนรู้ภาษาที่ 2 (Second
Language Acquisition)

ได้มีการศึกษาในงานวิจัยและยอมรับอย่างกว้างขวางว่าผลสัมฤทธิ์หรือความล้มเหลวของ
การเรียนภาษาที่ 2 หรือภาษาต่างประเทศ ขึ้นอยู่กับองค์ประกอบต่างๆ ทั้งองค์ประกอบภายในและ
องค์ประกอบภายนอกของผู้เรียน (internal and external factors) และความแตกต่างของผู้เรียน
(individual difference)

3.1 องค์ประกอบภายใน

ปัจจัยภายในของผู้เรียนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับความสามารถและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ภาษาที่ 2 ประกอบด้วยกลไกต่างๆ ทางสมอง (cognitive mechanism) ที่ใช้ในกระบวนการเรียนรู้
ได้แก่ อิทธิพลของภาษาแม่ (mother language influence) และ ไวยากรณ์สากล (universal
grammar)

อิทธิพลของภาษาแม่ที่มีผลต่อกระบวนการเรียน และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่าง
ประเทศ เป็นที่รู้จักกันในชื่อต่าง ๆ อิทธิพลข้ามภาษา (Cross-linguistic influence) การถ่ายโอนของ
ภาษาแม่ (L1 transfer) การถ่ายโอนทางภาษา (language transfer) เป็นต้น ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการ
เรียนภาษาต่างประเทศนิดนึง หมายถึง การที่ผู้เรียนใช้ความรู้ภาษาที่ 1 หรือ ภาษาแม่ไปประยุกต์
ใช้ในการเรียนภาษาต่างประเทศซึ่งจะส่งผลต่อกระบวนการและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่าง
ประเทศ อิทธิพลของภาษาแม่ที่มีต่อการเรียนภาษาต่างประเทศได้เป็นประเด็นสำคัญหนึ่งในการ
เรียนรู้ภาษาที่ 2 นานับศักราช (Selinker, 1972 ; Corder, 1983) ประเด็นการวิจัยในอดีตมุ่งเน้น
เพื่อตอบคำถาม 3 ประการ คือ มีการถ่ายโอน “อะไร” จากภาษาแม่ไปสู่การเรียนภาษาที่ 2 การถ่าย
โอนทางภาษาเกิดขึ้นได้อย่างไร และเกิดการถ่ายโอนชนิดไหนบ้าง นอกจากนี้ นักวิจัยบางส่วนได้
ให้ความสนใจต่อผลที่เกิดจากการถ่ายโอนทางภาษาที่มีต่อการเรียนภาษาที่ 2 ซึ่งในการศึกษาถึงผล
กระบวนการเรียนภาษาแม่ที่มีต่อภาษาที่ 2 นั้น ได้มีรายงานการวิจัยว่า ภาษาแม่มีอิทธิพลทั้งทางบวกและ
ทางลบต่อการเรียนภาษาที่ 2 (Dulay & Burt, 1973; Odlin, 1989; Singleton, 1987; White, 1985,
1987)

นอกจากการศึกษาผลลัพธ์แล้ว นักศึกษาต้องรู้ว่าที่มีคือกระบวนการและผลการเรียนภาษาต่างประเทศแล้ว การศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความแตกต่างระหว่างภาษาแม่และภาษาที่สองซึ่งได้ขยายขอบเขตออกไปย่างกว้างขวางทุกสาขาอย่างของการเรียนภาษาต่างประเทศ ในเมืองแต่ต่อไปในภาษาการเรียนคำศัพท์ (lexicon) โครงสร้างประโยค (Syntax) หรือสัทศาสตร์(Phonology) เท่านั้น แต่บังข่ายถึงเรื่องการใช้ศัพท์หรือประโยคในสถานการณ์หรือสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกันด้วย (Pragmatics) เช่น งานวิจัยของแคสเปอร์และเคสเคส (Kasper, 1984 , 1992 ; Kecske, 2000)

อิทธิพลทางนวัตกรรมภาษาแม่ โดยเฉพาะการถ่ายโอนแนวคิด (conceptual transfer) นี้ ประ祐ชน์ต่อการเรียนภาษาต่างประเทศอย่างน้อย 2 ประการ (Pavlenko & Jarvis , 2000) ประการแรกคือ ความรู้ภาษาแม่ทำให้ผู้เรียนภาษาต่างประเทศสามารถเห็นความแตกต่างระหว่าง 2 ภาษาได้ง่ายขึ้น ทั้งความแตกต่างด้านระบบโครงสร้างของภาษา (syntactic system) ระบบความหมาย (semantics) และระบบการใช้ภาษาอย่างเหมาะสม (pragmatic) ซึ่งผู้เรียนอาจเคยคิดว่าอย่างที่ประกอบด้วยกัน 2 ภาษาไม่มีความสัมพันธ์กัน ข้อดีอีกประการหนึ่งของอิทธิพลของภาษาแม่คือ ผู้เรียนสามารถใช้ความรู้ภาษาแม่เป็นรากฐานในการสร้างสมมติฐานใหม่ๆ ในการเรียนภาษาต่างประเทศ

ตัวอย่างประ祐ชน์หรืออิทธิพลเริ่มนวัตกรรมภาษาแม่ที่มีคือการเรียนภาษาที่ 2 ปรากฏในงานวิจัยของแกส (Gass , 1979 ; 1983) ซึ่งศึกษาการเรียนภาษาอังกฤษของนักศึกษาที่มีพื้นฐานภาษาแม่แตกต่างกัน โดยวิเคราะห์การใช้สรรพนามชี้ช้อน (pronoun retention) แกสแบ่งกลุ่มตัวอย่างเป็น 2 กลุ่มย่อย คือ กลุ่มที่ภาษาแม่ไม่มีการใช้คำสรรพนามชี้ช้อน และกลุ่มที่ภาษาแม่มีการใช้คำสรรพนามชี้ช้อน (ภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่ไม่มีการใช้สรรพนามชี้ช้อน)

ผลของการวิจัยพบว่า กลุ่มตัวอย่างที่มาจากภาษาแม่ที่ไม่อนุญาตให้ใช้สรรพนามชี้ช้า เมื่อตนภาษาอังกฤษ ไม่ยอมรับประ祐คทดสอบที่มีการใช้สรรพนามชี้ช้อน ซึ่งต่างจากกลุ่มตัวอย่างที่มาจากภาษาแม่ที่อนุญาตให้ใช้สรรพนามชี้ช้อนได้ (เช่น ภาษาอาหรับ ภาษาเบอร์เซียร์) โดยกลุ่มตัวอย่างที่ 2 ยอมรับประ祐คตัวอย่างที่มีการใช้สรรพนามชี้ช้อน (ซึ่งพิเศษลักษณะภาษาอังกฤษ) งานวิจัยของแกสแสดงว่าผู้เรียนถ่ายโอนความรู้ภาษาแม่ไปบังคับวิธีการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ซึ่งในกรณีนี้แสดงให้เห็นว่า ภาษาแม่มีผลเชิงนวัตกรรมเมื่อทั้งภาษาแม่และภาษาที่ 2 มีคุณลักษณะร่วมกัน และอาจมีผลเชิงลบหากภาษาแม่มีคุณลักษณะต่างจากภาษาที่ 2 (กรณีของผู้เรียนชาวอาหรับและชาวเบอร์เซียร์)

นอกจากงานวิจัยของแกสซึ่งศึกษาการถ่ายโอนภาษาแม่ในการเรียนรู้โครงสร้างภาษาที่ 2 แล้วยังมีตัวอย่างงานวิจัยที่แสดงให้เห็นผลเชิงนวัตกรรมที่เกิดจากการที่ภาษาแม่มีคุณลักษณะร่วมกับภาษาที่ 2 ในด้านการเรียนรู้คำศัพท์ อ即 การที่ภาษา 2 ภาษามีรากศัพท์เดียวกัน เช่น ภาษาลาตินภาษาสเปน ฝรั่งเศส และอังกฤษ เมื่อผู้เรียนชาวฝรั่งเศสเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่ 2 ก็ย่อมจะ

สามารถถ่ายโอนความรู้เรื่องคำศัพท์มาสู่การเรียนภาษาอังกฤษ ซึ่งมีผลให้เกิดการเรียนรู้ได้มากกว่า และเร็วกว่า เมื่อเปรียบเทียบกับผู้เรียนภาษาอังกฤษที่มีภาษาแม่เป็นภาษาไทย ภาษาจีน ญี่ปุ่น ที่รากศัพท์ต่างจากกลุ่มภาษาลاتิน โดยสืบเชิง

รูปแบบที่เป็นตัวแทนของอิทธิพลทางลบของภาษาแม่ที่มีต่อการเรียนภาษาต่างประเทศก็ได้รับการศึกษามานานและปรากฏหลักฐานสามรูปแบบ ได้แก่ การใช้ผิด (error) การหลีกเลี่ยงไม่ใช่องค์ประกอบของภาษาที่ยาก (avoidance) และมีการใช้รูปแบบภาษาอ่านง่ายโดยบ่อยหนึ่งมากกินไป (overuse) (Kellerman, 1987 ; Odlin, 1990 ; Givon ,1984; Ringbom, 1978; Tarone, 1982 ฯลฯ)

เมื่อศึกษาถึงปัจจัยของปัญหาข้อผิดพลาดในการใช้ภาษาพบว่า เกิดจากสาเหตุหลายประการ อาทิ (1) การสรุปกฎหมายที่ทางภาษาโดยหมายรวม ซึ่งอาจเป็นเพราะผู้เรียนไม่เข้าใจเนื่องในของการใช้กฎหมายนั้นๆ อย่างครบถ้วน เช่น การเดินปัจจัย ed ท้ายคำกริยาในอดีตคลุกด้วย (2) ข้อผิดพลาดที่เกิดจากการพัฒนาการในการเรียนรู้ (developmental errors) ข้อผิดพลาดกลุ่มนี้เกิดกับผู้เรียนที่ได้ผ่านประสบการณ์การเรียนภาษาต่างประเทศเพียงจ้าด ซึ่งบังไม่มีความรู้ด้านต่างๆ ของภาษาด้านนักวิเคราะห์ความรู้ที่มีอยู่นั้นสร้างกฎหมายที่ และ (3) ข้อผิดพลาดในการใช้ภาษาซึ่งเกิดจากการถ่ายโอนองค์ประกอบหรือไวยากรณ์ของภาษาแม่ไปสู่ภาษาต่างประเทศ ตัวอย่างข้อผิดพลาดที่พบบ่อยครั้งในการเรียนภาษาอังกฤษของนักศึกษาไทย ได้แก่ I not like ซึ่งมาจากอิทธิพลของภาษาไทยซึ่งเขียนว่า “ฉันไม่ชอบ” (ที่ถูกคือ "I don't like it / this / that.")

ความผิดพลาดในกลุ่มนี้มีหลายรูปแบบนอกจากเป็นความผิดพลาดในเรื่องโครงสร้างดังตัวอย่างที่กล่าวแล้ว ยังมีข้อผิดพลาดในเรื่องการใช้คำศัพท์ ซึ่งปรากฏในงานเขียนของนักศึกษาชาติต่างๆ มากน้ำ รวมทั้งนักศึกษาไทย อาทิ Please come faster (ที่ถูกคือ "Please come earlier/ sooner") ทั้งนี้ข้อผิดพลาดที่เกิดจากคำศัพท์ “เร็ว” ของสองภาษา ในขณะที่ภาษาไทยใช้ “เร็ว” เพียงคำเดียวทั้งกับเวลาและความเร็ว ภาษาอังกฤษมีคำใช้ 2 กลุ่ม คือ (1) กลุ่มของความเร็ว (speed) ได้แก่ fast , quick , speedy , rapid และ (2) กลุ่มของเวลา (time) ได้แก่ soon และ early

อิทธิพลของภาษาแม่ที่มีผลเชิงลบต่อการเรียนภาษาต่างประเทศ ในยุคแรกๆของการศึกษาปัญหาการเรียนรู้ภาษาที่ 2 ได้แก่งานวิจัยของเซลลิงเกอร์ (Seliniker, 1969) ซึ่งได้ทำการวิจัยการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียนชาวอิสราเอล ซึ่งพูดภาษาอิบรูเป็นภาษาแม่ นักวิจัยได้ทดลองโดยใช้นักเรียนชาวอิบรูจำนวน 163 คน เป็นเด็กอิบรูในประเทศไทย 132 คน และเด็กอิบรูในสหราชอาณาจักรจำนวน 13 คน (เกิดในอิสราเอลทั้งหมด) นักวิจัยได้ทำการทดลองทั้งหมด 7 ครั้ง โดยมีจุดประสงค์เพื่อศึกษาการถ่ายโอนโครงสร้างประโยคของภาษาอิบรูในการเรียนภาษาอังกฤษ ผลการทดลองพบหลักฐาน โครงสร้างประโยคที่เกิดจากการถ่ายโอนโครงสร้างภาษาแม่ในประโยคภาษาอังกฤษทุกโครงสร้างที่นักวิจัยทำการทดลอง

ตัวอย่างงานวิจัยที่แสดงให้เห็นถึงอิทธิพลเชิงลบของภาษาแม่ในระยะหลังได้แก่วงานวิจัยของ ทราhey (Trahey, 1996) ซึ่งศึกษาการเรียนรู้เรื่องตัวแทนของคำวิเศษณ์ในภาษาอังกฤษของนักเรียนที่พูดภาษาฝรั่งเศสเป็นภาษาแม่ในประเทศแคนาดา กลุ่มตัวอย่างบ้างกำลังเรียนอยู่ในระดับ 6 (เทียบเท่าประถมศึกษาปีที่ 6) พบว่า การสอนในชั้นเรียนและการตรวจแก้ข้อผิดพลาดที่ครูให้แก่นักเรียนไม่มีบทบาทในการเรียนรู้หน่วยความรู้ดังกล่าว ข้อมูลจากการวิจัยแสดงให้เห็นเป็นประจักษ์ว่า หลังจากเรียนภาษาอังกฤษประมาณ 1 ปี กลุ่มตัวอย่างบังคับวางแผนคำวิเศษณ์ในภาษาอังกฤษแบบเดิมกันตัวแทนของคำวิเศษณ์ในภาษาฝรั่งเศส (ซึ่งแตกต่างจากภาษาอังกฤษ)

สำหรับข้อนอกพร่องที่เกิดจากอิทธิพลของภาษาแม่อีกประการหนึ่ง คือ การหลีกเลี่ยงการใช้องค์ประกอบหรือโครงสร้างภาษาที่ยากหรือไม่คุ้นเคยอันเนื่องจากความแตกต่างระหว่างภาษาแม่และภาษาต่างประเทศ การหลีกเลี่ยงการใช้ สามารถจำแนกออกเป็น 3 รูปแบบคือ (1) การเลี่ยงในกรณีที่ผู้เรียนรู้หรือคาดเดาว่าโครงสร้างภาษาเป็นโครงสร้างที่มีปัญหาหรือผู้เรียนไม่ค่อยมั่นใจในการใช้ (2) การเลี่ยงในกรณีที่ผู้เรียนรู้จักโครงสร้างภาษาหนึ่งๆแต่ไม่รู้วิธีการใช้ในสถานการณ์หรือบริบทเฉพาะที่ต้องการ และ (3) การเลี่ยงในกรณีที่ผู้เรียนรู้จักโครงสร้างดีและสามารถใช้ได้แต่หลีกเลี่ยงไม่ใช้เพราะเกรงว่าจะขัดแข้งกับบรรทัดฐานของพฤติกรรมตามปกติของตน (Kellerman , 1992 ; ข้างใน Eills,1997)

งานวิจัยที่สำคัญซึ่งแสดงให้เห็นถึงอิทธิพลเชิงลบของอิทธิพลภาษาแม่ในรูปแบบของการหลีกเลี่ยงได้แก่ งานวิจัยของ แซคเตอร์ (Schachter, 1974) ซึ่งศึกษาการใช้สัมการประไปค (complex sentence) ของผู้เรียน 2 กลุ่ม กลุ่มแรกประกอบด้วยผู้เรียนชาวจีน และญี่ปุ่น กลุ่มที่ 2 เป็นผู้เรียนชาวเบอร์เซีย และอาหรับ การวิจัยครั้งนี้พบว่าผู้เรียนชาวจีนและญี่ปุ่นซึ่งมีภาษาแม่ที่ไม่稔มั่นในโครงสร้างสัมการประไปค หลีกเลี่ยง (ใช้น้อยกว่าอย่างมีนัยสำคัญ) เมื่อเปรียบเทียบกับผู้เรียนอีกกลุ่มนี้ ซึ่งในภาษาแม่มีการใช้โครงสร้างประไปคดังกล่าว

นอกจากอิทธิพลของภาษาแม่ องค์ประกอบภาษาในที่เกี่ยวข้องกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศอีกชนิดหนึ่ง คือ ไวยากรณ์สามัญ (universal grammar) หรือองค์ประกอบทางความรู้เรื่องไวยากรณ์ของภาษาแม่ที่ได้กำหนดมาจากพันธุกรรม (biological specified) ของสกุล (Chomsky, 1975, 1981) ซึ่งเป็นผู้สร้างทฤษฎีนี้ได้ให้คำจำกัดความไว้วังนี้

UG is defined as " the system of principles , conditions and elements or properties of all human language " (1975, P.29) โดยสังเขป ไวยากรณ์สามัญ คือ ระบบทางภาษาศาสตร์ของภาษาใดๆในโลกประกอบด้วยกฎหลักๆ เรียกว่า principle ที่ใช้ร่วมกันทั่วทุกภาษาในโลก เช่น ภาษาทุกภาษาไม่คำนวน และคำกริยา หรือรูปประโยคของทุกภาษาจะต้องประกอบด้วย ประธานและกริยา กระนั้นก็ตาม ภาษาทุกภาษามีข้อปลีกย่อยของแต่ละภาษาแตกต่างกัน เรียกว่า parameters เช่น ภาษาอังกฤษ มีลำดับการเรียงคำในประโยคดังนี้ คือ ประธาน กริยา กรรม ในขณะที่ บางภาษา เช่น ญี่ปุ่น จะวางรูปประโยคต่างกัน คือ ประธาน กรรม กริยา หรือ ภาษาอังกฤษ เป็นภาษาที่เรียก

ว่า non – pro – drop (ไม่สามารถละประชานหรือกรรม) และภาษาไทย อิตาเลีย เกาหลี เป็น pro – drop (สามารถละประชานหรือกรรมได้ เมื่อบริบทอ่อนอ้ออันวายต่อการพิจารณา) ซึ่งข้อปลีกย่อๆที่แตกต่างนี้เรียกว่า parameter

ทฤษฎีไวยากรณ์สากล เป็นทฤษฎีที่คิดค้นขึ้นเพื่ออธิบายการเรียนรู้ภาษาแม่ของเด็ก ซึ่งเป็นปรากฏการณ์ที่เป็นปริศนา (logical problem) คือนักภาษาศาสตร์ ซึ่งเมื่อวิเคราะห์แล้วพบว่า เด็กมีความรู้ความสามารถทางภาษาเหนือกว่าข้อมูลภาษาที่เด็กได้รับ ขณะที่สัมภาษณ์ฐานว่าคงจะเกิดจาก การที่เด็กทุกคนเกิดมาพร้อมกับความรู้เรื่องหลัก (principle) ของภาษาแล้วจำนวนหนึ่ง และเมื่อเด็กได้รับข้อมูลภาษาจากสิ่งแวดล้อมเพิ่บขึ้นน้อยนิดเด็กก็จะใช้ความรู้ในหลักการนั้นไปประยุกต์หรือประกอบกับข้อมูลใหม่ เพื่อสร้างองค์ความรู้ทางภาษาและสร้างประโยชน์ที่ต้องการ สืบความหมายของมา

แม้ว่าแรกเริ่น ไวยากรณ์สากล เกิดจากความพยายามของนักภาษาศาสตร์ที่จะอธิบายการเรียนรู้ภาษาของเด็ก แต่นักภาษาศาสตร์ที่สนใจศึกษาการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศหรือภาษาที่ 2 ก็ได้ใช้ทฤษฎีนี้มาสู่กระบวนการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ดังนั้นงานวิจัยที่เกี่ยวกับการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศโดยอิงทฤษฎีไวยากรณ์สากลจึงเป็นความพยายามที่จะอธิบายว่า ไวยากรณ์สากลมีบทบาทต่อกระบวนการเรียนและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศหรือไม่อี่างไร (Schwartz, & Sprouse, 1996; White, 1989)

เนื่องจากทฤษฎีไวยากรณ์สากล เป็นทฤษฎีที่มีเนื้อหาสาระซับซ้อนประกอบด้วยคำศัพท์ เนพะถາฯ ซึ่งต้องอธิบายเชิงวิชาการอย่างลึกซึ้งมาก งานวิจัยต่างๆที่ได้ดำเนินการแล้วจึงประกอบด้วยหลักการทางทฤษฎีและศัพท์เนพะถາฯ ซึ่งต้องใช้ความรู้เฉพาะทางในการอ่านทำความเข้าใจ จึงไม่ขอทบทวนรายละเอียดในส่วนนี้

อี่างไรก็ตามประเด็นสำคัญที่ควรนำมากล่าวไว้ก็คือ ไวยากรณ์สากลเป็นจุดเริ่มต้นในการอธิบายกระบวนการและผลสัมฤทธิ์ของการเรียนภาษาต่างประเทศ ประเด็นสำคัญอีกข้อหนึ่งคือ เมล โวร์แมน (Bley-Vroman, 1989) ซึ่งเป็นนักวิจัยกุญแจไวยากรณ์สากล ได้ริเริ่มให้เห็นถึงความแตกต่างของการเรียนภาษาต่างประเทศและการเรียนภาษาแม่ของเด็ก โดยเสนอว่าการเรียนภาษาต่างประเทศได้รับอิทธิพลจากภาษาแม่โดยผู้เรียนใช้ความรู้ภาษาแม่และใช้ความรู้เรื่องการแก้ปัญหา หรือตรรกศาสตร์ทั่วไปในการเรียนภาษาต่างประเทศ เมล โวร์แมน เสนอทฤษฎีความแตกต่างของการเรียนภาษาแม่ของเด็กและการเรียนภาษาต่างประเทศของผู้ใหญ่ (Fundamental Difference Hypothesis) โดยอธิบายว่า เด็กทุกคน (ยกเว้นเด็กพิการทางสมอง) มีรูปแบบกระบวนการเรียนภาษาแม่เหมือนกัน เด็กเรียนภาษาแม่ด้วยความราบรื่น เต็มใจ และไม่มีอุปสรรคใด โดยเฉพาะอุปสรรคจากองค์ประกอบด้านจิตพิสัย (affective factors) เด็กไม่รู้สึกว่าการเรียนภาษาแม่เป็นการเรียนและไม่รู้สึกว่ายาก อีกทั้งเด็กทุกคนสามารถพัฒนาความรู้ภาษาแม่ถึงชุดสูงสุดเท่าที่ยอมกัน

ลักษณะต่างๆ ดังกล่าวแตกต่างกันอย่างสื้นเชิงกับการเรียนภาษาต่างประเทศของผู้ใหญ่ กล่าวคือ ผู้เรียนภาษาต่างประเทศทุกคนประสบกับความยากลำบากมากบ้างน้อยบ้าง ทุกคนประสบกับอุปสรรคของปัจจัยทางจิตพิสัยมากน้อยไม่เท่ากัน ผลการเรียนของผู้เรียนแต่ละคนไม่เท่ากัน และไม่มีผู้เรียนภาษาต่างประเทศคนใดสามารถบรรลุผลสัมฤทธิ์สูงสุดได้เท่ากับเจ้าของภาษา

ความแตกต่างระหว่างปัจจัยบุคคลของผู้เรียน (individual difference) เป็นอีกองค์ประกอบหนึ่งซึ่งในงานวิจัยด้านการเรียนภาษาต่างประเทศได้พบว่ามีอิทธิพลต่อกระบวนการเรียนรู้และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศ ความแตกต่างของผู้เรียนที่ได้รับการศึกษาวิจัยอย่างกว้างขวาง ได้แก่ อายุ (age) เพศ (sex) บุคลิกภาพ (personality) ความถันดัด (aptitude) ทัศนคติ และแรงจูงใจ (attitude and motivation) วิธีคิด (cognitive style) และกลวิธีในการเรียน (learning style) แรงบันดาลใจขององค์ประกอบเหล่านี้ที่ได้มีการศึกษาไว้แล้ว ได้แก่ งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบต่างๆ ดังกล่าวได้ศึกษาคือ (1) อะไรคือผลลัพธ์ที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาต่างประเทศ ที่เกิดจากความแตกต่างเหล่านี้ (2) องค์ประกอบเหล่านี้มีผลลัพธ์อย่างไรต่อกระบวนการเรียนภาษาต่างประเทศ และ (3) องค์ประกอบเหล่านี้สัมพันธ์กับข้อดังกล่าวในกระบวนการสอน

งานวิจัยต่าง ๆ ได้พบหลักฐานว่าความแตกต่างด้านต่าง ๆ อาทิ ความแตกต่างด้านอายุของผู้เรียนมีผลต่อคะแนนการเรียนและการสอบ (Spurling & Ilyin, 1985 ; Collier, 1987) ในทำนองเดียวกันงานวิจัยของสวaine และแลปคิน (Swain & Lapkin, 1982) ชี้ว่าการเรียนภาษาต่างประเทศของเด็กที่พูดภาษาอังกฤษเป็นภาษาแม่ โดยเรียนภาษาฝรั่งเศสในประเทศแคนาดาในเขตที่ใช้ภาษาฝรั่งเศสเป็นภาษาการราชการและเป็นภาษาหลักในการสื่อสาร พบว่าผู้เรียน 3 กลุ่ม ได้รับผลสัมฤทธิ์ต่างกัน กลุ่มแรกเริ่มเรียนภาษาฝรั่งเศสตั้งแต่ระดับอนุบาล กลุ่มที่ 2 เริ่มเรียนในช่วงกลางของระดับประถมศึกษา และกลุ่มสุดท้าย เป็นกลุ่มที่เรียนภาษาฝรั่งเศสในฐานะที่เป็นเพียงวิชาภาษาต่างประเทศหนึ่ง ผลการวิจัยพบว่ากลุ่มแรกได้รับผลสัมฤทธิ์สูงสุด โดยมีความสามารถ เท่าเทียมกับเจ้าของภาษา กลุ่มที่ 2 มีความสามารถรองลงมาและกลุ่มสุดท้ายบรรลุผลสัมฤทธิ์ต่ำสุด งานวิจัยดังกล่าวจึงเป็นตัวบ่งชี้ว่าอายุของผู้เรียนมีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาต่างประเทศ

งานวิจัยล่าสุดที่เกี่ยวข้องกับอายุของผู้เรียนคือการศึกษาถึงผลของช่วงวัยกิตติ (critical period) ที่มีต่อการเรียนภาษาต่างประเทศโดย ดีเกยเซอร์ (DeKeyser, 2000) ได้ทำการศึกษาโดยดำเนินการตามระเบียบวิธีวิจัยของ约翰สันและนิวพอร์ต (Johnson & Newport, 1989) แต่ใช้กลุ่มตัวอย่างที่มีความแตกต่างด้านต่างๆ อาทิ ภาษาแม่ ระดับการศึกษา สถานภาพทางเศรษฐกิจสังคม ประดิษฐ์สำคัญบางประเด็นที่พบในงานวิจัยดังกล่าวคือ ไม่มีผู้เรียนภาษาต่างประเทศที่อยู่ในวัยผู้

ให้ผู้คนได้สามารถตอบรับรุ่งผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศถึงระดับความรู้ของเจ้าของภาษา และขั้นพ้นว่าเด็กสามารถเรียนภาษาต่างประเทศได้ดีกว่าผู้ใหญ่

องค์ประกอบด้านความแตกต่างของผู้เรียนที่เกี่ยวกับวิธีเรียน (learning style) ก็เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่เป็นองค์ประกอบของกระบวนการเรียนและผลสัมฤทธิ์ของการเรียนภาษาต่างประเทศ ผู้เรียนแต่ละคนมักจะมีวิธีการเรียนต่างๆ กัน (O' Malley et al, 1985) ดังนั้น ในชั้นเรียนหนึ่งๆ อาจมีนักเรียนที่ชอบเรียนแบบอุปมาณ (deductive) คือเรียนจากกฎเกณฑ์หรือสูตรไปหารายละเอียดและตัวอย่าง ในขณะที่ผู้เรียนบางคนนัดที่จะได้รับรายละเอียดและตัวอย่างแล้วนำไปสู่การสรุปกฎเกณฑ์ เรียกว่า เรียนแบบอนุมาน (inductive) ผู้เรียนบางคนเรียนรู้ได้ด้วยการพูดหรือแสดงออก ในขณะที่บางคนเรียนได้จากการฟังและคิดโดยไม่แสดงออก บางคนชอบเรียนเป็นกลุ่ม และบางคนชอบเรียนโดยลำพัง เป็นต้น

เป็นที่น่าสังเกตว่าการศึกษาวิจัยในสาขาวิชาการเรียนรู้ภาษาที่สองแตกต่างจากการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ อาทิเช่น ประดิษฐ์ปัญหาด้านการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศมักจะเป็นปัญหาที่มีการศึกษาอย่างต่อเนื่องและหาข้อสรุปได้ยาก ประดิษฐ์เรื่องอาชญาของผู้เรียน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ประดิษฐ์ของอาชญาเมืองเรียนภาษาต่างประเทศ เป็นตัวอย่างหนึ่งที่ได้มีผลการศึกษาวิจัยหลายฉบับ ทั้งที่เป็นงานวิจัยการเรียนภาษาอังกฤษในบริบทที่มีการใช้ภาษาในสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติ (natural environment) และการเรียนในชั้นเรียน (classroom formal instruction) และผลการวิจัยพบว่าข้อมูลจากการวิจัยจำนวนมากสนับสนุนทฤษฎีช่วงวัยกิจฤติ (critical period)

แต่ว่าวัยนี้งานวิจัยบางชิ้นที่ด้านพับผลการวิจัยที่แตกต่างกัน อาทิ งานวิจัยของไออุป บุส ทากุบ ทิกิ และเมลเชลด โล (Ioup , Boustagui, Tigi & Moselle, 1994) และงานวิจัยของเบิร์ดซอง (Birdsong, 1992) โดยเฉพาะงานวิจัยของเบิร์ดซอง เป็นงานวิจัยที่แบ่งทฤษฎีช่วงวัยกิจฤติที่ได้รับการอ้างถึงอย่างต่อเนื่อง ในงานวิจัยดังกล่าวเบิร์ดซองเปรียบเทียบการตัดสินความถูกต้องของโครงสร้างประโยคภาษาอังกฤษของกลุ่มตัวอย่าง 2 กลุ่ม คือ เจ้าของภาษาและผู้เรียนภาษาที่สอง โดยให้กลุ่มตัวอย่างพิจารณาความถูกต้องทางโครงสร้างไวยากรณ์ของประโยคในแบบทดสอบที่เรียกว่า Grammaticality Judgement (GJ) และใช้แบบทดสอบชนิดอื่นประกอบอีก 2 ฉบับ การทดสอบทั้งสามชนิด ได้รับผลสอดคล้องกัน คือไม่ปรากฏความแตกต่างในการทำข้อสอบ GJ ของเจ้าของภาษาและผู้เรียนภาษาที่ 2 งานวิจัยของเบิร์ดซองจึงสรุปว่าผู้เรียนภาษาต่างประเทศบางคนสามารถตอบรับรุ่งผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาต่างประเทศเท่ากับการเรียนภาษาแม่ ซึ่งเป็นตัวอย่างงานวิจัยที่พอบว้ำวัยหรืออาชญาของผู้เรียนจะไม่ใช่ตัวกำหนดความสำเร็จของการเรียนภาษาต่างประเทศเสมอไป

งานวิจัยที่เกี่ยวโยงกับงานวิจัยนี้ คือการศึกษาของคัมมินส์ (Cummins ,1981) และคอเลียร์(Collier,1987) การวิจัยของคัมมินส์เปรียบเทียบการเรียนภาษาต่างประเทศของผู้ใหญ่และเด็ก (adult learner & child learner) ผลการศึกษาพบว่าผู้เรียนที่เป็นผู้ใหญ่ได้เปรียบกว่าผู้เรียนที่เป็นเด็ก

เนื่องจากสามารถถ่ายทอดความรู้ด้านความคิดและวิชาการ (cognitive academic language proficiency หรือ CALP) ที่เคยเรียนในภาษาแม่มาใช้ในการเรียนภาษาที่สอง

อุบัติการณ์ความจำลองวิจัยของคอลเลกชันพับลิคที่แตกต่างจากงานของคัมมินส์ คอลเลกชันศึกษาความสัมพันธ์ของอาชญากรรมและความเร็วในการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อจุดประสงค์ทางวิชาการ โดยมีจุดประสงค์เพื่อกันหาว่าความรู้ทางวิชาการที่ผู้เรียนได้รับจากภาษาแม่จะมีอิทธิพลต่อกระบวนการเรียนรู้ภาษาทางวิชาการในภาษาที่สองหรือไม่ คอลเลกชันใช้แบบทดสอบกับผู้เรียนที่มีพื้นฐานทางภาษาอังกฤษต่ำมาก (limited English proficiency) จำนวน 1540 คน กลุ่มตัวอย่างมีภาษาแม่แตกต่างกันทั้งสิ้น 75 ภาษา ซึ่งทั้งหมดเป็นชาวต่างด้าวที่อพยพไปอยู่ในประเทศไทยหรืออเมริกา โดยจัดกลุ่มตัวอย่างเป็น 3 กลุ่มคือ กลุ่มอายุ 5-7 ปี 8-11 ปี และ 12-15 ปี ผลการวิจัยพบว่าในการเรียน EAP นั้นผู้เรียนที่อพยพมาอยู่ในสิ่งแวดล้อมของภาษาที่สอง เมื่ออายุ 12-15 ปี ประสบกับปัญหาการเรียนรู้ภาษาที่สองมากที่สุด อิกนัชหนึ่งคืองานวิจัยของคัมมินส์แบ่งทฤษฎีช่วงวัยวิถีคุณเด่นเด่นกับงานวิจัยของเบิร์คชองในขณะที่งานวิจัยของคอลเลกชันสนับสนุนทฤษฎีดังกล่าว

องค์ประกอบอื่นๆ ที่สำคัญอีกชนิดหนึ่งที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศ คือ แรงจูงใจของผู้เรียน ในสาขาวิชาภาษาไทยที่ 2 แรงจูงใจมักถูกจัดกลุ่มอยู่กับองค์ประกอบด้านอารมณ์ และบุคลิกภาพ ซึ่งเรียกว่ารวมว่าองค์ประกอบด้านจิตพิสัย (affective factors) ซึ่งในกลุ่มนี้ บังรวมถึงทักษะความคิดของผู้เรียนด้วย (Crookes & Schmidt, 1991) นักวิจัยที่สนใจและศึกษาวิจัยเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างแรงจูงใจของผู้เรียนภาษาต่างประเทศกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเป็นอย่างมาก แรกคือการ์เดเนอร์ และแลมเบอร์ท (Gardner & Lambert, 1959, 1972) และมีนักวิจัยอีกจำนวนมาก ให้ความสนใจในระดับต่อมา อาทิ การ์เดเนอร์ และ แมคอินไทร์ (Gardner & MacIntyre, 1991) สเกหัน (Skehan, 1991) และสเปลอร์ลิงและอัลบิง (Spurling & Albing, 1985)

การคเนอร์ และ แอลเมอร์ท (1959) แบ่งแรงจูงใจออกเป็น 2 ชนิดคือ instrumental motivation (แรงจูงใจภายนอก) และ integrated motivation (แรงจูงใจภายใน) ซึ่งบางครั้งเรียกว่า extrinsic not และ intrinsic motivation

แรงจูงใจภายนอก หมายถึง ความต้องการและตั้งใจเรียนเพื่อจุดประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่ง ผู้เรียนจะตั้งใจเรียนภาษาต่างประเทศโดยมีเป้าหมายเฉพาะกิจ เช่น ต้องการและกระตือรือร้นในการเรียนเมื่อมีความจำเป็นต้องใช้ภาษาต่างประเทศนั้นๆ ในการสมัครงาน หรือเปลี่ยนตำแหน่งงาน หรือสอนซึ่งทุนเพื่อศึกษาต่อ การได้งานทำหรือได้งานที่ดีขึ้น การเลื่อนขั้นเลื่อนตำแหน่ง หรือการสอบผ่าน

ที่ไปอาศัยอยู่ในประเทศไทยนี้จะมีแรงจูงใจภายในที่มั่นคงในอันที่จะทำให้ตนสามารถกลมกลืนไปกับวัฒนธรรมของประเทศไทยนั้นๆ

แรงจูงใจในการเรียน จะแสดงออกในรูปของความตั้งใจ เอาใจใส่ และกระตือรือร้นต่อการเรียน และกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียน ทฤษฎีการเรียนภาษาต่างประเทศบ่งชี้ว่า แรงจูงใจทั้ง 2 ชนิดมีอิทธิพลส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ แม้ว่าแรงจูงใจภายในจะมีประโยชน์มากกว่าก็ตาม ดังปรากฏในงานวิจัยต่างๆ ซึ่งได้พบหลักฐานความเกี่ยวพันของแรงจูงใจที่มีต่อการเรียนวิชาต่างๆ รวมทั้งการเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่สอง อาทิการวิจัยโดยการคณิตเนอร์และแมคอินไทร์ (Gardner & MacIntyre, 1991)

การคณิตเนอร์และแมคอินไทร์พบว่า แรงจูงใจภายในออกในรูปของเงินรางวัลตอบแทนมีบทบาททำให้ผู้เรียนเพิ่มพูนความสามารถในการเรียนรู้คำศัพท์ ในทำนองเดียวกัน การวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแรงจูงใจของผู้เรียนโดยชุมาน (Schumann 1975, 1986) ได้พบความสำคัญของแรงจูงใจที่มีต่อการเรียนภาษาที่สอง โดยพบว่าแรงจูงใจเป็นตัวกระตุ้นให้ผู้เรียนกระตือรือร้นที่จะปฏิสัมสารกับเจ้าของภาษาซึ่งจะส่งผลให้ผู้เรียนได้รับข้อมูลภาษาเพิ่มมากขึ้น

อย่างไรก็ตามประเด็นเรื่องแรงจูงใจของผู้เรียนที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาที่สอง ยังเป็นประเด็นที่มีข้อโต้แย้ง เช่นเดียวกับประเด็นอื่นๆ ในสาขาวิชาการเรียนรู้ภาษาที่สอง งานวิจัยบางชิ้นได้รับผลแทรกต่างกันในรายละเอียดบางประการ เช่น งานวิจัยของอยเลอร์ แบนก้า และวิจิล (Oller , Baca & Vigil ,1991) ดังนั้น การคณิตเนอร์ผู้ซึ่งเป็นผู้บุกเบิกการวิจัยด้านนี้ก็ยอมรับว่าแรงจูงใจเป็นเพียงปัจจัยหนึ่งในหลายปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความแตกต่างของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน

นอกจากแรงจูงใจแล้ว ความวิตกกังวล (anxiety) ของผู้เรียนนับว่าเป็นอีกปัจจัยหนึ่งซึ่งได้มีงานวิจัยพบว่ามีส่วนสนับสนุนที่กับความแตกต่างของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศของผู้เรียน (Gardner & MacIntyre, 1991; MacIntyre & Gardner, 1994 ; Oxford ,1992 ; Young ,1991) กล่าวคือความวิตกกังวลมีผลกระทบต่อแรงจูงใจซึ่งจะส่งผลต่อความสามารถในการเรียนรู้และจะกระทบต่อไปเป็นวัฏจักรก็เพิ่มความวิตกกังวลมากขึ้น

ความวิตกกังวลเป็นปัจจัยที่มีผลดีและผลกระทบต่อการเรียนภาษาต่างประเทศ หากผู้เรียนมีความวิตกกังวลเพียงเล็กน้อยก็จะเป็นแรงกระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความพยายามในการเรียนซึ่งนำไปสู่ความสำเร็จในการเรียน

ในการทรงช้าหากผู้เรียนมีความวิตกกังวลสูง ก็จะส่งผลต่อการเรียนซึ่งจะปรากฏออกมารูปของพฤติกรรมการหลีกเลี่ยงกิจกรรมการเรียน เช่น ไม่เข้าเรียน ไม่เข้าร่วมกิจกรรมการเรียน ทำการบ้านหรืองานที่ได้รับมอบหมายไม่เสร็จ (Ramirez, 1986) และผลการเรียนไม่ดี (Gardner & MacIntyprre, 1993) นักวิจัยจำนวนมากให้ความสนใจต่อองค์ประกอบด้านความวิตกกังวลในแบ่งบุนต่างๆ อาทิเช่น ศึกษาสาเหตุหรือต้นตอของความวิตกกังวลและโดยเฉพาะอย่างยิ่งการศึกษาผลของ

ความวิตกกังวลที่มีต่อการเรียนภาษาต่างประเทศ อาทิงานวิจัยเชิงคุณภาพของอลลิส (Ellis, 1989) ซึ่งเป็นการศึกษาการเรียนภาษาต่างประเทศของผู้เรียนสองคน เอลลิสรายงานว่าผู้เรียนหนึ่งในสองคนยอมรับว่า เกิดความกังวลเมื่อยุคครุภัณฑ์ค่าตาม และเป็นผลให้เกิดการหยุดชะงักของความคิด

ผลการวิจัยดังกล่าวจึงสอดคล้องกับความคิดเห็นของแมคอินไทร์และ加德纳 (MacIntyre & Gardner, 1991) ที่ว่าความวิตกกังวลมีผลในเชิงลบต่อการเรียนรู้ภาษาที่สอง เนื่องจากความวิตกกังวลมีผลต่อการทำงานของระบบความจำของสมองบุตร แมคอินไทร์และการ์เดนอร์ พบว่า นักเรียนที่มีระดับความกังวลต่ำจะเรียนได้ผลดีกว่าผู้เรียนที่มีความวิตกกังวลสูง ทั้งนี้ เพราะผู้เรียนที่มีความวิตกกังวลสูงจะสูญเสียความจำระยะสั้น (short term memory) ส่งผลให้เกิดความเข้าใจในการเรียนรู้ได้ไม่ดีเท่ากับผู้เรียนที่มีความวิตกกังวน้อยหรือไม่มีความกังวลเลย

นอกจากไม่สามารถทำความเข้าใจสิ่งที่เรียนได้ดีแล้ว ความวิตกกังวลสูงยังทำให้ผู้เรียนไม่สามารถผลิตหรือใช้ภาษา (พูดหรือเขียน) ได้ดีเมื่อเปรียบเทียบกับผู้เรียนที่ไม่มีหรือมีความวิตก กังวน้อย เนื่องจากความวิตกกังวลจะแทรกแซงกระบวนการเรียนรู้ความทรงจำระยะยาว (long term memory) เพื่อใช้ในกระบวนการผลิตภาษา เช่นเดียวกัน อย่างไรก็ตามงานวิจัยส่วนใหญ่ เป็นการศึกษาผลที่เกิดขึ้นจากความวิตกกังวลในการเรียนทักษะการพูดหรือการพัฒนาการพูด และการเขียนซึ่งแมคอินไทร์และการ์เดนอร์ (MacIntyre & Gardner, 1994) พบว่าการที่ผู้เรียนมีระดับความวิตกกังวลสูงเป็นอุปสรรคต่อความสามารถในการพูดและเขียน สำหรับผลของการวิตก กังวลที่มีต่อการเรียนหรือพัฒนาทักษะการอ่านในภาษาที่สองยังไม่ได้รับความสนใจจากนักวิจัย โดยเฉพาะการพัฒนาการอ่านงานวิชาการ (academic reading) ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการวิจัยเน้น ความสามารถกระทำได้ยาก

Central Library

3.2 องค์ประกอบการเรียนภาษาต่างประเทศสารรถแบ่งได้เป็น 2 กลุ่ม ใหญ่ ๆ (Ellis, 1997) คือ สิ่งแวดล้อมทางการเรียนและปัจจัยทางสังคม (settings and social factors) และข้อ มูลทางภาษาและปฏิสัมพันธ์ (input and interactive factors)

นอกจากปัจจัยภายในของผู้เรียนแล้ว ปัจจัยนอกต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการเรียนภาษา ต่างประเทศก็ได้รับความสนใจอย่างกว้างขวางจากนักภาษาศาสตร์ประยุกต์ อาทิ การศึกษาผลของการเรียนภาษาในสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติ และการเรียนภาษาในสิ่งแวดล้อมจำลองหรือห้องเรียน

สถานที่ที่ผู้เรียนรับข้อมูลภาษา หรือเรียนภาษาต่างประเทศ ประกอบด้วยการเรียนในสิ่ง แวดล้อมตามธรรมชาติ (natural setting) ซึ่งหมายถึงการเรียนในประเทศที่มีการใช้ภาษาต่าง ประเทศนั้นเป็นเครื่องมือสื่อสาร และการเรียนภาษาในสถานศึกษา (school setting หรือ education setting) โดยไม่มีการใช้ภาษาต่างประเทศนั้นในชีวิตประจำวัน สำหรับปัจจัยด้านสังคม ประกอบด้วย สถานภาพทางสังคม (social class) สถานภาพทางเชื้อชาติ (ethnic identity) และเพศ ของผู้เรียน ซึ่งองค์ประกอบเหล่านี้มีส่วนเกี่ยวข้องสัมพันธ์โดยตรงและโดยอ้อมกับการเรียนภาษา ต่างประเทศ (เนื่องจากองค์ประกอบนี้ไม่มีความส่วนสัมพันธ์กับงานวิจัยนี้เพราะกลุ่มตัวอย่างไม่มี ความแตกต่างกันมากในด้านต่าง ๆ เหล่านี้ จึงไม่ทบทวนวรรณกรรมต่อไปนี้)

ปัจจัยภายนอกอีกกลุ่มหนึ่งคือ ข้อมูลภาษาและการปฏิสัมพันธ์กับข้อมูลภาษาเป็นองค์ ประกอบหนึ่งซึ่งสำคัญต่อการเรียนภาษาต่างประเทศ ข้อมูลของภาษาอาจอยู่ในรูปของภาษาพูด (จากการฟัง) หรือ ข้อมูลที่เป็นข้อเขียน (จากการอ่าน) ประเด็นของข้อมูลภาษาที่เกี่ยวข้องกับการ เรียนภาษาต่างประเทศที่ได้รับความสนใจก็คือวิจัยทางภาษาศาสตร์ประยุกต์ ได้แก่ ปรินาม ความถี่และชนิดของข้อมูลที่ผู้เรียนได้รับ

ในด้านปริมาณของข้อมูลที่ผู้เรียนได้รับนั้น มีงานวิจัยที่พบข้อมูลสนับสนุนและคัดค้านว่า ปริมาณของข้อมูลที่ผู้เรียนได้รับมีส่วนสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับการพัฒนาการ ในด้านการเรียนรู้ภาษา ต่างประเทศ กล่าวคืองานวิจัยบางชิ้นพบว่า การที่ผู้เรียนได้รับข้อมูลภาษามากทำให้ผู้เรียนบรรลุถึง การเรียนในระดับที่สูงขึ้น ในขณะเดียวกันก็มีงานวิจัยที่ไม่พบความสัมพันธ์ดังกล่าว (Krashen & Selinger, 1976)

นอกจากนี้ข้อมูลภาษาที่ไม่สามารถเข้าใจได้ (incomprehensible) ก็ไม่อาจช่วยให้ผู้เรียน เรียนรู้ภาษาได้ เปรียบเสมือนผู้เรียนซึ่งไม่เคยได้ยินหรือได้อ่านข้อมูลนั้นๆ (Gass & Selinker, 1994; Long, 1983) อีกนัยหนึ่งคือ เพียงปริมาณและความถี่ที่ผู้เรียนได้รับไม่อาจรับรองได้ว่าผู้เรียนจะได้ เรียนรู้เพิ่มขึ้น แต่ยังเกี่ยวข้องกับการที่ผู้เรียนได้มีโอกาสใช้ข้อมูลนั้นหรือไม่ (interaction) และ ปัจจัยอื่นๆ เช่น ความซับซ้อนของข้อมูลและองค์ประกอบอื่นๆ การเรียนในสิ่งแวดล้อม 2 ชนิด ซึ่ง แตกต่างกันด้านต่างๆ รวมทั้งข้อมูลภาษาที่ได้รับและการปฏิสัมพันธ์ซึ่งต้องใช้ภาษาเป็นสื่อ ดังนั้น

ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลภาษาที่ได้รับความสนใจจากนักวิจัยทางภาษาศาสตร์มากกว่าจึงอยู่ที่ชนิดของข้อมูลภาษาและรูปแบบข้อมูลภาษาที่ผู้เรียนได้รับและมีปฏิสัมพันธ์

นอกจากนี้ การที่ผู้เรียนกลุ่มนั้นหรือคนหนึ่งมีสถานภาพทางสังคมแบบหนึ่ง ผู้เรียนนั้นจะมีโอกาสได้รับข้อมูลภาษาชนิดหนึ่งและมีการสื่อสารด้วยภาษา (interactive) กับผู้คนแบบหนึ่ง ซึ่งผู้คนเหล่านั้นย่อมมีข้อมูลภาษาเฉพาะแบบของกลุ่มนั้นและแตกต่างจากข้อมูลภาษาและโครงสร้างการสื่อสารของผู้คนที่มีสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมแตกต่างกัน ในทำนองเดียวกันผู้เรียนต่างเพศกัน ที่ย่อมจะมีโอกาสสัมผัส (expose) กับข้อมูลภาษาต่างกัน

หากพิจารณาเฉพาะสิ่งแวดล้อมของการเรียนภาษานี้ความแตกต่างกัน การศึกษาประเด็นที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมทางการเรียนภาษาที่ 2 มีทั้งงานวิจัยที่สนับสนุนและงานวิจัยที่ได้แบ่งผลการวิจัยบางชิ้นระบุว่าการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศไม่ได้เกิดขึ้นในชั้นเรียน โดยเฉพาะงานวิจัยของแครชเช่น และเตอร์รีล (Krashen & Terrel, 1983) แต่เกิดในสิ่งแวดล้อมที่มีการใช้ภาษาจริง

งานวิจัยที่ก่อนข้างใหม่ซึ่งพบข้อได้เปรียบของการเรียนภาษาต่างประเทศในสิ่งแวดล้อมธรรมชาติ คือการศึกษาสำเนียงการออกเสียงภาษาอังกฤษของนักศึกษามหาวิทยาลัยในญี่ปุ่น โดยรินเนียร์และเฟลเจ็ค (Riney & Fledge, 1998) โดยการทดลองการออกเสียงของกลุ่มตัวอย่างในการทดสอบครั้งแรกดำเนินการเมื่อกลุ่มตัวอย่างของญี่ปุ่นได้เข้ามาเรียนในชั้นปีที่ 1 และทดสอบอีกครั้งหลังจากเวลาผ่านไป 42 เดือน ผลการวิจัยพบว่า สำเนียงการพูดของกลุ่มตัวอย่างที่ใช้เวลาส่วนใหญ่ระหว่างการทดสอบครั้งแรกและครั้งหลังในประเทศไทยพูดภาษาอังกฤษเป็นภาษาราชการหรือภาษาประจำชาติเดิมที่น้อยลงเท่าเดิมซึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับกลุ่มตัวอย่างที่ใช้เวลาศึกษาแล้วเรียนในประเทศญี่ปุ่นโดยตลอด

การศึกษานบทบทของสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติที่มีต่อการเรียนรู้ภาษาที่ 2 ที่ได้รับการถ่ายทอดอย่างต่อเนื่อง ได้แก่งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการสอนในประเทศไทยแคนาดา ซึ่งมีการใช้ภาษาราชการ 2 ภาษา คือภาษาอังกฤษและฝรั่งเศส ซึ่งโครงการเรียนภาษาต่างประเทศในบริบทธรรมชาติที่เป็นที่รู้จักกันอย่างดีในหมู่นักวิจัยสาขาวิชาการเรียนรู้ภาษาที่ 2 คือ Canadian Immersion Programmes (Genesee, 1987 : Swain & Lapkin, 1982) อายุ่ไว้ก็ตาม ปัจจัยเรื่องสิ่งแวดล้อมของการเรียนภาษา โดยเฉพาะประเด็นที่ว่าการคุยกันลือญี่ปุ่นในธรรมชาติที่มีการใช้ภาษาที่ 2 จะมีส่วนส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้หรือไม่ ขั้นคงเป็นปัญหาที่หาข้อยุติไม่ได้เข้าเดียวกับประเด็นอื่นๆ ที่เกี่ยวกับการเรียนภาษาต่างประเทศอีกหลายประเด็น ทั้งนี้มีการอภิปรายอย่างกว้างขวางโดยเฉพาะในประเทศไทยหรืออเมริกา ซึ่งรายงานการวิจัยทั้ง 2 แนว คือแนวที่สนับสนุนและคัดค้านบทบทของการคุยกันภาษาที่ 2 ในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาติ (Cummins, 1988) อายุ่ไว้ก็ตาม ปัจจัยต่างๆ ทางสังคมมีอิทธิพลอย่างยิ่งต่อทักษะความสามารถทางภาษารวมทั้งผลสัมฤทธิ์ อายุ่ไว้ก็ตาม ปัจจัยเหล่านี้เป็นอิทธิพลทางอ้อม กล่าวคือ ปัจจัยภายนอกต่างๆ ดังกล่าวเป็นสิ่งหล่อหลอมให้ผู้เรียนภาษามีทัศนคติต่อภาษาต่างประเทศ ทั้งด้านบวกและด้านลบ หากเป็นด้านบวกก็จะส่งผล

บวกโดยตรงต่อการเรียน ในขณะเดียวกัน หากเป็นทัศนคติด้านลบก็จะส่งผลเชิงลบต่อการเรียนภาษา

ในการศึกษาประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการกลุ่มคลิกับภาษาที่ 2 ในสิ่งแวดล้อมตามธรรมชาตินั้นนอกจากเป็นการศึกษาถึงความแตกต่างของผลการเรียนภาษาที่ 2 ในสิ่งแวดล้อมธรรมชาติและการเรียนในชั้นเรียนแล้ว นักวิจัยยังศึกษาถึงสาเหตุของความแตกต่างหรือความเหมือนของผลการเรียนในสิ่งแวดล้อม 2 ชนิด ประเด็นหนึ่งที่มีผลกระทำต่อผลสัมฤทธิ์ของการเรียนรู้ภาษาที่ 2 คือ ข้อมูลทางภาษา งานศึกษาวิจัยที่เกี่ยวข้องโดยตรงและได้รับการอ้างถึงมากที่สุดคืองานวิจัยและทฤษฎีเกี่ยวกับข้อมูลภาษา (Input Hypothesis) ซึ่งนำเสนอโดยเครชเช่น (Krashen, 1981, 1982, 1985)

หลักการของทฤษฎีนี้กล่าวว่า ผู้เรียนจะพัฒนาการเรียนภาษาได้ด้วยการเข้าใจข้อมูลภาษาซึ่งต้องเป็นข้อมูลที่มีความยากและซับซ้อนเกินระดับความรู้เดิมของผู้เรียนเพียงเล็กน้อยโดยใช้สูตร $I+1$ (I หมายถึง หรือข้อมูลภาษา และ 1 หมายถึง เกินจากระดับความรู้เดิม 1 ขั้น) ในทฤษฎีนี้ แครชเช่น บังคับว่า ข้อมูลภาษาจะเป็นข้อมูลที่ผู้เรียนสามารถเข้าใจได้ (comprehensible) ก็ต่อเมื่อ มีการปรับแต่งหรือทำให้ง่ายลง (modify/simplify) ซึ่งต้องอาศัยบริบทของภาษาในขณะที่ผู้เรียนสัมผัสข้อมูลของภาษานั้นๆ ทฤษฎีข้อมูลภาษาของเครชเช่น นอกจากได้รับการอ้างถึงแล้วยังได้รับการวิเคราะห์ทั้งเชิงสนับสนุน เสริมแต่ง และคัดค้านจากนักวิชาการและนักวิจัยอย่างกว้างขวางอาทิ ลองก์ (1985), ลองก์และครูคส์ (Long & Crookes, 1992) และไวท์ (1987)

ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลทางภาษา มีความสัมพันธ์อย่างมากกับการเรียนในชั้นเรียนซึ่งได้มีการศึกษาขานำมาทั้งที่สนับสนุนและตัดต้านบทบาทของการสอนอาทิ ชาร์เลอร์ (Harley, 1988) แครชเช่น และเซลิงเกอร์ (Krashen & Selinger, 1976) แครชเช่น และเทอร์รีล (Krashen & Terrell, 1983) อ้างไว้ก็ตามงานวิจัยที่เกี่ยวกับข้อมูลภาษาที่ได้ดำเนินการแล้วมักนิ่งเน้นศึกษาการเรียนรู้ทักษะการฟังและการพูด เช่นเดียวกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องความวิตกกังวล ดัวอหงาห์งานวิจัยของลองก์ (Long, 1985) ลองก์ศึกษาผลของการปรับแต่ง (modify) ข้อมูลภาษาที่มีต่อความเข้าใจภาษาในการฟัง คำบรรยายวิชาการ (listening comprehension) ของนักเรียนต่างชาติในสหรัฐอเมริกา และพบว่าผู้เรียนที่ฟังคำบรรยายที่อาจารย์ปรับแต่งภาษาให้ง่ายแล้ว (modified version of a short lecture) สามารถทำข้อสอบได้คะแนนสูงกว่าผู้เรียนที่ฟังคำบรรยายที่อาจารย์ไม่ปรับแต่งภาษาหรือคำบรรยายที่อาจารย์บรรยายให้เข้าของภาษาฟัง (natural native speaker version)

หลักฐานงานวิจัยต่างๆ ดังกล่าวเบื้องต้นแสดงให้เห็นว่า การเรียนรู้ภาษาที่ 2 หรือภาษาต่างประเทศเป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับองค์ประกอบด้านต่างๆ หลากหลายชนิด ทั้งนี้ผลสัมฤทธิ์หรือความล้มเหลวในการเรียนภาษาต่างประเทศของปัจเจกบุคคลหนึ่งหรือผู้เรียนกลุ่มนั่นเอง อาจสัมพันธ์กับความต้องการที่จะสื่อสารกับคนอื่นๆ มากกว่าองค์ประกอบอื่นๆ ซึ่งอาจเกิดจาก

สถานการณ์ของการเรียนต่างกัน ดังเช่น อิจุปี, บุสทาคุย, ทิกิ และ โนมเซล (1994) ได้พบว่าการที่ ก่ออุ่นตัวอย่างในงานวิจัยของก่ออุ่นนักวิจัยก่ออุ่มนี้ ประสบความสำเร็จในการเรียนภาษาอาหรับถึง ระดับเท่าหรือเกือบท่าความรู้ของเจ้าของภาษาในทักษะทุกๆ ด้าน ถ้าเพราะก่ออุ่นตัวอย่างเหล่านี้ เรียนภาษาต่างประเทศด้วยองค์ประกอบของตัวเองน้อย 3 อายุ คือ มีแรงจูงใจสูงมาก เรียนอยู่ในสิ่ง แวดล้อมด้านธรรมชาติ (ในสิ่งแวดล้อมที่มีการภาษาต่างประเทศนั้นเป็นภาษาสำหรับสื่อสารจริง ในสังคม) และความเอาใจใส่ต่อรูปแบบทางไวยากรณ์ของภาษาต่างประเทศนั้น ดังนั้นงานวิจัย ต่างๆ ที่ทำขึ้นจึงมีจุดประสงค์เพื่อแก้ปัญหาหรือหาคำตอบให้แก่ก่ออุ่นผู้เรียนเฉพาะในงานวิจัยนั้นๆ ผลการวิจัยจากก่ออุ่นตัวอย่างหนึ่งอาจสามารถนำไปประยุกต์กับก่ออุ่นตัวอย่างอื่นได้หากอยู่ภายใต้ เงื่อนไขที่ไม่แตกต่างกันมาก

จากองค์ประกอบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ จะเห็นได้ว่าความ สำเร็จหรือความล้มเหลวในการเรียนภาษาต่างประเทศน่าจะมาจากการพยายามปัจจัย แต่อย่างน้อยที่สุด ประเด็นของไวยากรณ์สำคัญ คุณมี่อนว่าจะไม่ใช่อุปสรรคต่อการเรียน หากแต่จะเป็นตัวส่งเสริม ให้การเรียนภาษาต่างประเทศง่ายขึ้น ในทางกลับกันองค์ประกอบอื่น ๆ ดังกล่าวซึ่งต้นส่วน แล้วแต่มีส่วนเกี่ยวข้องกับกระบวนการเรียนและผลลัพธ์ในการเรียนภาษาต่างประเทศมากน้อย น้อยข้าง ขึ้นอยู่กับปัจจัยบุคคลและองค์ประกอบร่วมอื่น ๆ งานวิจัยฉบับนี้มุ่งหาคำตอบที่จะชี้ แนวคิดว่าอะไรเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้ผู้เรียนภาษาต่างประเทศในระดับบัณฑิตศึกษาในภาคใต้ของ ประเทศไทยไม่สามารถบรรลุผลลัพธ์ที่ในระดับที่น่าพึงพอใจ

4. ระเบียบวิธีวิจัย

โครงการวิจัยเรื่องการศึกษาสภาวะการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษาที่มิใช่วิชาเอกหรือวิชาโทของสถาบันอุดมศึกษาในภาคใต้ของประเทศไทย แบ่งการศึกษาออกเป็น 2 ระยะ ระยะที่ 1 ได้ดำเนินงานโดยใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงคุณภาพเพื่อหาข้อมูลแนวลึกจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 15 คน และการวิจัยระยะที่ 2 ซึ่งใช้ผลการวิจัยจากการวิจัยระยะ 1 เป็นข้อมูลในการสร้างเครื่องมือวิจัย เป็นการศึกษาในแนวกว้างด้วยวิธีวิจัยเชิงปริมาณ ดังรายงานต่อไปนี้

4.1 เครื่องมือวิจัย

ผลการวิจัยเชิงคุณภาพในระยะแรกของโครงการวิจัยนี้บ่งชี้ว่าผลสัมฤทธิ์หรืออุปสรรคในการเรียนและความล้มเหลวของการเรียนภาษาต่างประเทศ (ซึ่งในงานวิจัยนี้หมายถึงการเรียนภาษาอังกฤษ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในภาคใต้) มีส่วนสัมพันธ์กับองค์ประกอบหลายชนิด โดยเฉพาะความสอดคล้องกันของพื้นความรู้เดิมของผู้เรียนและองค์ความรู้ใหม่ที่ผู้เรียนได้รับในการเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา

ดังนั้น ในการศึกษาระยะที่ 2 นักวิจัยจึงใช้องค์ประกอบที่เกี่ยวข้องกับการเรียนทุกองค์ประกอบ ที่ได้รวมอยู่ในขอบข่ายของการวิจัยระยะที่ 1 เพื่อสร้างเครื่องมือวิจัยในรูปของแบบสอบถามเพื่อหาว่า ข้อเท็จจริงที่พบในการวิจัยเชิงคุณภาพในระยะที่ 1 ซึ่งศึกษาอยู่กลุ่มตัวอย่างจำนวนน้อยจะสอดคล้องกับการวิจัยเชิงปริมาณซึ่งใช้กลุ่มตัวอย่างขนาดใหญ่หรือไม่

แบบสอบถาม (ภาคผนวก ก) ประกอบด้วยคำตาม 2 ตอน ตอนที่ 1 สอบถามข้อมูลส่วนบุคคล ของกลุ่มตัวอย่างรวมทั้งข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษาทั่วไป ประกอบด้วยคำตามที่เกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ สาขาวิชาที่ศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา อาชีพ และประวัติการเรียนในอดีต ตอนที่ 2 ประกอบด้วยคำตามเพื่อศึกษาประวัติ และพฤติกรรมการเรียน ทัศนะคติและประสบการณ์ ต่างๆ ที่ได้รับจากการเรียนภาษาอังกฤษในระดับต่าง ๆ รวมทั้งข้อมูลเกี่ยวกับภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษา

คำตามบางข้อในเครื่องมือวิจัย ถูกถามมากกว่า 1 ครั้ง โดยถามในระดับการศึกษาที่แตกต่างกัน เช่น ในช่วงมัธยมต้น มัธยมปลาย อุดมศึกษา เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เจาะจงชัดเจนมากที่สุด แบบสอบถามทั้ง 2 ตอน ประกอบด้วยคำตามปลายปีค และปลายเปิด ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ตอบสามารถให้ข้อมูลเพิ่มเติมในส่วนที่คำตามปลายปีคไม่สามารถตอบกลุ่มได้ หรือหากผู้ตอบมีข้อมูลที่อยู่นอกประเด็นที่ระบุในแบบสอบถาม ผู้ตอบก็จะมีพื้นที่แสดงความเห็นเพิ่มเติมได้

เมื่อสร้างเครื่องมือวิจัยเสร็จแล้ว นักวิจัยได้ทดสอบเครื่องมือ โดยให้นักศึกษาซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยระบที่ 1 จำนวน 2 คน ทดลองตอบแบบสอบถาม จากการทดลองได้พบข้อมูลพรองในเครื่องมือบางประการ ซึ่งนักวิจัยแก้ไขแล้วจึงแจกเก็บกลุ่มตัวอย่างในการวิจัยระบที่ 2

4.2 สมมุติฐาน

เนื่องจากงานวิจัยนี้เป็นการศึกษาต่อจากการวิจัยระบที่ 1 ซึ่งเป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ เครื่องมือวิจัยและสมมุติฐานในการวิจัยในระบที่ 2 จึงเป็นผลสืบเนื่องจากผลการวิจัยระบที่ 1 ซึ่งพบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาที่ 2 เกิดจากองค์ประกอบต่าง ๆ กัน โดยเฉพาะความไม่สอดคล้องของพื้นฐานความรู้เดิมของผู้เรียนและระดับของเนื้อหาหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้น สมมุติฐานในงานวิจัยระบที่ 2 จึงครอบคลุมองค์ประกอบของ การเรียนรู้ภาษาที่ 2 โดยมีสมมุติฐาน 4 ข้อ ดังนี้

1. นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาส่วนใหญ่บรรลุผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษ “ต่ำ” (“ต่ำ” ในงานวิจัยนี้หมายถึงสอบได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 60) สมมุติฐานข้อนี้เป็นการอนุมานว่าจะมีนักศึกษามากกว่าร้อยละ 50 ได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 60

2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ เกิดจากนักศึกษามีความวิตกกังวลสูง สมมุติฐานข้อนี้อนุมานว่า กลุ่มตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 50 มีความวิตกกังวลสูง

3. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ เกิดจากนักศึกษามีช่องว่างภาษาอังกฤษ หรือมีทัศนคติในทางลบต่อภาษาอังกฤษ สมมุติฐานข้อนี้อนุมานว่า กลุ่มตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 50 ไม่ชอบวิชาภาษาอังกฤษ

4. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำเกิดจากนักศึกษามีความรู้พื้นฐานต่ำ (พื้นฐานความรู้น้อยเกินกว่าที่จะเรียนต่อ กับความรู้ใหม่ได้ เมื่อมีองค์ประกอบอื่นที่เกี่ยวข้องกับการเรียนครบถ้วน) สมมุติฐานข้อนี้ อนุมานว่า ผู้เรียนมากกว่าร้อยละ 50 มีพื้นฐานความรู้ภาษาอังกฤษด้านต่างๆ ต่ำกว่าระดับเนื้อหาความรู้ใหม่ที่จะเรียนมาก

4.3 กลุ่มตัวอย่าง

ในการเก็บข้อมูลเพื่อทดสอบสมมุติฐานที่ตั้งไว้ นักวิจัยได้แจกแบบสอบถามแก่นักศึกษา ซึ่งกำลังศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ชั้นปีที่ 1 ในสถาบันการศึกษาของรัฐ 2 แห่ง จำนวนทั้งสิ้น 482 ชุด นักวิจัยได้รับแบบสอบถามคืนทั้งสิ้นจำนวน 447 ชุด คิดเป็นร้อยละ 92.74 ของจำนวนแบบสอบถามที่แจกทั้งหมด

นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้รับเลือกให้เป็นกลุ่มตัวอย่างด้วยเหตุผลสำคัญ คือ สถาบันการศึกษาทั้งสองแห่ง จัดให้มีการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเฉพาะในชั้นปีที่ 1 หากเก็บข้อมูลนักศึกษาชั้นปีที่ 2 ข้อมูลที่ได้อาจไม่แม่นยำ เพราะนักศึกษาผ่านการเรียนภาษาอังกฤษมาแล้วประมาณอย่างน้อย 1 ปี อีกทั้ง เป็นการยากลำบากต่อนักวิจัยที่จะขอความร่วมมือจากอาจารย์ผู้สอนให้เก็บหาคะแนนสอบหลังจากการเรียนการสอนเสร็จสิ้นแล้วเป็นเวลานาน

ในการแจกแบบสอบถามนักวิจัยได้แบ่งการแจกแบบสอบถามเป็น 2 แบบ คือ แจกแก่นักศึกษา ร้อยละร้อย สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาที่มีนักศึกษาทั้งหมดในปีที่ 1 ไม่เกิน 10 คน สำหรับสาขาวิชาที่มีนักศึกษามากกว่า 10 คนแจกร้อยละ 50 อย่างไรก็ตาม ได้มีนักศึกษาจำนวน 32 คน จากสาขาวิชานี้ ซึ่งเป็นสาขาวิชาที่มีนักศึกษาจำนวนมากเสนอตัวขอตอนแบบสอบถามด้วยแม้ว่าไม่ได้รับการสุ่มให้ตอนแบบสอบถามก็ตาม จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามของแต่ละสาขาวิชานี้แตกต่างกันมาก อย่างไรก็ตามนักวิจัยคิดว่า ความแตกต่างของจำนวนดังกล่าวไม่มีผลต่อการวิจัยเนื่องจากงานวิจัยนี้ได้มีจุดประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลการเรียนของนักศึกษาในสาขาวิชาต่าง ๆ แต่เป็นการศึกษาภาพรวมของปัญหา ดังนั้น อิ่งมีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวนมากเท่าไรก็จะทำให้ผลการวิจัยมีความเชื่อมั่นมากขึ้น

4.4 การเลือกกลุ่มตัวอย่าง

ตั้งไว้ดีก็ล่าในเมืองตันแล้ว นักวิจัยดำเนินการสุ่มตัวอย่าง 2 แบบ ร้อยละ 50 และ ร้อยละ 100

1. กลุ่มวิชาเอกที่มีนักศึกษาน้อย เพื่อให้ได้ข้อมูลมากที่สุด เพื่อพลาทางค้านการวิเคราะห์ทางสถิติ นักวิจัยตัดสินใจส่งแบบสอบถามแก่นักศึกษาทุกคนที่ศึกษาในสาขาวิชาที่มีนักศึกษาจำนวนน้อยที่ศึกษาในชั้นปีที่ 1 ซึ่งพบว่าบางสาขาวิชานี้มีนักศึกษาอยู่เพียง 2 คน

2. กลุ่มวิชาเอกที่มีนักศึกษามากกว่า 10 คน นักวิจัยแจกแบบสอบถามแก่นักศึกษาร้อยละ 50 ของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยเลือกเฉพาะนักศึกษาที่อยู่ในลำดับเลขคุณบัญชีรายชื่อสำหรับบางสาขาวิชา และเลือกนักศึกษาที่อยู่ในลำดับเลขคุณบัญชีรายชื่อสำหรับบางสาขาวิชา เมื่อร่วมจำนวนนักศึกษาจากการเลือก 2 แบบ และนักศึกษาอีก 32 คน ที่อาสาสมัครขอตอนแบบสอบถามด้วย ได้กลุ่มตัวอย่างทั้งสิ้น 482 คน กลุ่มตัวอย่างส่งแบบสอบถามคืนทั้งสิ้น 447 คน ซึ่งประกอบด้วยแบบสอบถามจากนักศึกษาเพศชาย 241 คน สูง 206 คน อายุเฉลี่ย 31 ปี ผู้ตอบแบบสอบถามที่มีอายุน้อยที่สุดคือ อายุ 20 ปี และสูงสุดคือ 54 ปี ในขณะทำการเก็บข้อมูลกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดคือลังศึกษาในชั้นปีที่ 1 และได้จับหลักสูตรภาษาอังกฤษ สำหรับบัณฑิตศึกษาแล้วประมาณ 1 สัปดาห์ถึง 2 เดือน กลุ่มตัวอย่างศึกษาอยู่ในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ 2 สถาบัน รวม 3 วิทยาเขต โดยศึกษาต่อใน 9 กลุ่มวิชา ได้แก่ มหาบัณฑิตสาขาวิชาศึกษาศาสตร์, สังคมศาสตร์, รัฐศาสตร์, เกษตรศาสตร์, พบรานาลศาสตร์ฯลฯ โดยในแต่ละกลุ่มประกอบด้วยวิชาเอกต่าง ๆ กัน อาทิ กลุ่มศึกษาศาสตร์ประกอบด้วยการสอนวิชาต่าง ๆ หรือกลุ่มวิทยาศาสตร์ประกอบด้วยวิชาเอกต่าง ๆ กัน อาทิ กลุ่มศึกษาศาสตร์บริสุทธิ์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์รวมทั้งไฟลิเมอร์และเทคโนโลยีการยาง

4.5 ภูมิหลังก่อนการเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา

จากการศึกษาภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ (373 คน หรือร้อยละ 83.45) มีประสบการณ์การทำงานมาก่อนเข้าศึกษาต่อ โดยมีผู้ที่ไม่ให้ข้อมูลส่วนนี้ 3 คน หรือร้อยละ 0.67 และในจำนวนผู้ดูดลองแบบสอบถามทั้งหมดเป็นนักศึกษาที่เพิ่งสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต (ปริญญาตรี) จำนวนมากถึง 60 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 13.42 (ดังแสดงในตาราง 1)

ตาราง 1 : ภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่างก่อนเข้าศึกษาต่อ

ภูมิหลังของกลุ่มตัวอย่าง	จำนวน(คน)	ร้อยละ
เพิ่งสำเร็จการศึกษา	60	13.42
เคยทำงานมาก่อน	373	83.45
ว่างงาน	11	2.46
อื่นๆ	3	0.67
รวม	447	100

เมื่อพิจารณาอายุของกลุ่มตัวอย่างพบว่ากลุ่มตัวอย่างที่มีอายุน้อยกว่าหรือเท่ากับ 30 ปี นิ่งงาน 233 คนหรือคิดเป็นร้อยละ 52 ของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด (ดังแสดงในตาราง 2) ซึ่งวัยที่มีกลุ่มตัวอย่าง ก่อนเข้ามาหากอีกกลุ่มคือ ผู้ที่อายุระหว่างอายุ 36-40 ปี ซึ่งมีจำนวน 59 คน หรือร้อยละ 14.7

ตาราง 2 : การจำแนกกลุ่มตัวอย่างตามอายุ

อายุ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
20-25	112	25
26-30	121	27
31-35	49	11
36-40	59	14.7
41-45	39	8.73
46-50	19	4.25
51-54	2	0.44
ไม่ระบุ	46	10.29
รวม	447	100

และเมื่อพิจารณาภูมิหลังด้านการงานอาชีพของกลุ่มตัวอย่าง (ดังแสดงในตาราง 3) พบร่วกคุณอาชีพที่มีจำนวนมากที่สุดคือ อาชีพครู ซึ่งประกอบด้วย ครู อาจารย์ จากสถานศึกษาทั้งของภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสิ้น 83 คน หรือร้อยละ 18.57 และกลุ่มอาชีพอื่นอีก 3 กลุ่มที่รองลงมาคือ ข้าราชการสาธารณสุข (59 คน) ลูกจ้างในกิจการเอกชน (55 คน) และข้าราชการพลเรือนอื่น ๆ (48 คน) นอกจากนี้พบว่ามีกลุ่มตัวอย่างจำนวน 71 คน ซึ่งไม่มีงานทำซึ่งเป็นกลุ่มตัวอย่างที่อยู่ในวัยหนุ่มสาว อายุไม่เกิน 23 ปี ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่เหลือประกอบด้วยอาชีพต่าง ๆ กันดังรายละเอียดในตาราง 3

ตาราง 3 : กลุ่มตัวอย่างตามคุณภาพ

อาชีพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
ครู อาจารย์ สถานศึกษาเอกชนและของรัฐ (ทำหน้าที่สอนวิชาต่าง ๆ อาทิ คณิตศาสตร์ ชีววิทยา ฟิสิกส์ ภาษาไทย สังคม)	83	18.57
ข้าราชการทหาร ตำรวจ และดุลการ	11	2.46
ข้าราชการฝ่ายปกครอง	9	2.01
ข้าราชการพลเรือนอื่น ๆ (สรรพากร สรรพาภรณ์ ปศุสัตว์ ป่าไม้ พัฒนากร)	48	10.74
นักวิชาการศึกษา ครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่ ศึกษานิเทศน์ บรรณารักษ์	36	8.1
นักการเมือง	5	1.12
ข้าราชการสาธารณสุข (พนักแพบท์ พยาบาล อนามัย เกสัชกร นักเทคนิค การแพทย์)	59	13.2
นักวิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์	28	6.3
นายช่าง และวิศวกร	30	6.7
ลูกจ้างในกิจการธุรกิจเอกชน (กิจการธุรกิจเอกชนต่าง ๆ รัฐวิสาหกิจ สำนักงานทนายความ ห้างร้าน และอุตสาหกรรมต่าง ๆ)	55	12.3
อื่น ๆ (นักจัดรายการวิทยุ พนักงานควบคุมการจราจรทางอากาศ ผู้สื่อข่าว ผู้ช่วยวิจัย และองค์กรเอกชน	9	2
ว่างงาน (เพิ่งสำเร็จการศึกษาและศึกษาต่อทันทีหรือเว้นว่าง 1 ปี ก่อนเข้าศึกษาต่อ)	71	15.9
ไม่ระบุสถานภาพ	3	0.67

นอกจากนี้แบบสอบถามยังได้ขอให้กู้มตัวอย่างตอบคำถามเกี่ยวกับประสบการณ์การใช้ภาษาอังกฤษ ซึ่งพบว่าผู้ที่ตอบว่าใช้ภาษาอังกฤษน้อยมากและไม่เคยใช้ภาษาอังกฤษเลย รวมกันมีจำนวนถึง 263 คน จากผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 447 คน หรือร้อยละ 58.83 (ดังแสดงในตาราง 4)

ตาราง 4 : ประสบการณ์การใช้ภาษาอังกฤษของกู้มตัวอย่าง

ประสบการณ์	จำนวน(คน)	ร้อยละ
เคยอยู่ในประเทศที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษทำงานในหน่วยงานที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษ มีโอกาสได้กลุกคลีกับชาวต่างชาติ	7	1.57
ใช้ภาษาอังกฤษบ้างแต่พอประมาณ	44	9.84
ใช้ภาษาอังกฤษบ้างแต่น้อยมาก	26	5.82
ไม่เคยใช้ภาษาอังกฤษ	78	17.45
*ไม่ให้ข้อมูล	192	42.95
	71	15.88
	29	6.49
รวม	447	100

นอกจากข้อมูลจากคำ답นป้ายปีดังที่แสดงจากตาราง 4 แล้ว กู้มตัวอย่างได้ให้รายละเอียดเกี่ยวกับประสบการณ์การใช้ภาษาอังกฤษ ในส่วนที่เป็นคำ답นป้ายปีดังนี้

1. กู้มตัวอย่างที่เคยอยู่ในประเทศที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษ มีความแตกต่างกันอย่างมากในเรื่องระยะเวลาที่อยู่ในประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาหลัก จำนวนนี้เคยอยู่ในประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวันประมาณ 1.5 เดือน , 3 เดือน , 6 เดือน , 1 ปี และ 4 ปี
2. กู้มตัวอย่างที่ทำงานในหน่วยงานที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมในลักษณะต่างๆ กัน คือ การใช้คำศัพท์เทคนิคในประโยชน์ต่าง ๆ เช่นในการรักษาผู้ป่วย รายงานการระบบของโรค อ่านในสั่งยา สนทนากับลูกค้าที่มานิดต่อเช่ารถ ซึ่งมักจะประโยคช้า เช่น ราคารับและส่งโทรศัพท์ อ่านเอกสารทางธุรกิจ เช่น letter of credit อ่านคู่มือการทำงาน การสนทนาทั่ว ๆ ไปในการทำงาน แต่มักเป็นประโยชน์ที่ประกอบด้วยความสามารถที่ใช้ศัพท์เฉพาะทาง อ่านตัวราช อ่านหนังสือที่เกี่ยวกับงานที่ทำอยู่ร่วมกัน ถึงสอนภาษาอังกฤษ ฯลฯ

3. กลุ่มที่ตอบว่ามีโอกาสลูกค้ากับชาวต่างประเทศ ได้ให้รายละเอียดเพิ่มเติมว่าโดยมีความถี่ในการใช้ภาษาอังกฤษ ตั้งแต่นาน ๆ ครั้ง จนถึงทุกวัน และระยะเวลาในการทำงานร่วมกับชาวต่างประเทศ ตั้งแต่ 1 เดือน ถึง 9 ปี ทั้งนี้การใช้ภาษาอังกฤษมีลักษณะต่าง ๆ กัน เช่น พูดคุยกับชาวต่างชาตินาน ๆ ครั้ง เรียนภาษาอังกฤษในสถาบันเอกชนกับชาวต่างชาติสัปดาห์ละ 4 ครั้ง พนักงานต่างชาติประมาณเดือนละ 2 ครั้ง ติดต่อประสานงานกับชาวต่างชาติเกี่ยวกับเครื่องมือวิเคราะห์ที่ซื้อมาบริการลูกค้าชาวต่างชาติ เนพะช่วงปีเดือน ทำงานกับผู้บังคับบัญชาชาวต่างชาติ ติดต่อกับเพื่อนชาวต่างชาติทาง e-mail เกย เป็นกรอบครัวอุปถัมภ์นักเรียนแลกเปลี่ยน ติดต่อกับชาวต่างชาติในโครงการความร่วมมือระหว่างชาติ ติดต่อประสานงานราชการ ประสานงานต้อนรับผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ

4. กลุ่มที่ตอบว่าใช้ภาษาอังกฤษบ้างพอประมาณ ได้ให้รายละเอียดเพิ่มเติมต่าง ๆ อาทิ ใช้เมื่อพบ คำศัพท์อังกฤษในตำราไทย สอนศัพท์แก่นักศึกษา ใช้ในชั้นเรียน ถูกล่นกับเพื่อน จ่ายยาแก่นักท่องเที่ยว ใช้เมื่อไปเที่ยวต่างประเทศ ใช้ศัพท์เทคนิคในการทำงาน สัมภาษณ์และพูดคุยกับชาวต่างประเทศ ลูหนัง พังเพลง ร้องเพลง ฟังข่าวต่างประเทศ สอนการบ้านให้ลูก ๆ หลาน ๆ อ่านคู่มือเครื่องจักร อ่านบท ความและตำรา แปลบทความและอ่านนิทานเด็ก ฟังการบรรยายจากวิทยากรต่างประเทศ รับ-ส่ง e-mail และค้นข้อมูลใน internet

5. กลุ่มที่ตอบว่าใช้ภาษาอังกฤษบ้างแต่น้อยมาก ได้ให้รายละเอียดเพิ่มเติมต่าง ๆ อาทิ ใช้เพื่อติดต่อกับลูกค้า

6. กลุ่มที่ตอบว่าไม่เคยใช้ภาษาอังกฤษเลย ไม่ได้ให้รายละเอียดในแบบสอบถามปลายเปิดเมื่อพิจารณาข้อมูลของข้อมูลจากค่าตามปลายเปิดพบว่า ลักษณะและปริมาณการใช้ภาษาอังกฤษของ กลุ่มตัวอย่างมีความหลากหลายมาก

5. ผลการวิจัย

หลังจากได้แจกแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่างที่สุ่มเลือกทราบตามที่วางแผนไว้แล้ว กลุ่มตัวอย่างได้ทบทอยสั่งแบบสอบถามตามกลับคืน เมื่อคาดว่าคงจะไม่มีแบบสอบถามส่งคืนมาอีก นักวิจัย จึงเริ่มวิเคราะห์ข้อมูล ตามระเบียบการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ โดยใช้สถิติพื้นฐานคือ ร้อยละ ทั้งนี้เนื่องจากข้อมูลที่สอบถามมีจุดประสงค์ในการหาจำนวนความถี่และสัดส่วนของประเด็นต่างๆ ที่สอบถามการใช้ร้อยละจึงเป็นสถิติที่สามารถแสดงข้อมูลได้อย่างเหมาะสม นอกจากหาคำตอบเชิงปริมาณแล้วยังวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพซึ่งได้ข้อมูลจากคำ답นป่วยเป็นในส่วนที่เกี่ยวข้องด้วย

5.1 ผลการวิจัยเชิงปริมาณ

ข้อมูลจากแบบสอบถามซึ่งประกอบด้วยคำถามเพื่อหาคำตอบให้กับคำถามวิจัย “อะไรก็ของอุปสรรคหรือความยากลำบากในการเรียนภาษาอังกฤษของนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ในภาคใต้” โดยตั้งสมมุติฐาน 4 ข้อ ผลการทดสอบสมมุติฐานรายงานในรูปของร้อยละ โดยการแสดงผลเป็นตารางและคำบรรยายตามลักษณะของข้อมูลที่พบ

สมมุติฐานที่ 1: นักศึกษายังขาดศักยภาพกว่าร้อยละ 50 ได้รับผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาอังกฤษในระดับต่ำ ความหมายของคำว่า “ต่ำ” ในสมมุติฐานนี้หมายถึง คะแนนการสอบต่ำกว่าร้อยละ 60 ของคะแนนเต็ม

การทดสอบสมมุติฐานข้อนี้ กระทำโดยการพิจารณาคะแนนการสอบเมื่อสิ้นสุดการเรียน นักวิจัยได้ขอความร่วมมือจากห้องผู้สอนและผู้เรียน อย่างไรก็ตามนักวิจัยได้ประสานกับปัญหา อุปสรรคต่างๆ จึงไม่สามารถได้ข้อมูลที่สมบูรณ์ครบถ้วนจากจำนวนกลุ่มตัวอย่างทั้งสิ้น 447 คน นักวิจัยสามารถรวบรวมคะแนนสอบหลังเรียนจากผู้สอนได้เพียง 287 คน และได้คะแนนของการสอบก่อนเรียนทั้งสิ้น 372 คน ดังนั้น การรายงานผลจึงอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลที่มีฐานไม่เท่ากัน ซึ่งพบว่าผู้เรียนที่สอบได้คะแนนร้อยละ 60 ขึ้นไป มีจำนวน 137 คน จากจำนวน 287 คน คิดเป็นร้อยละ 47.74 ของจำนวนเดือนของผู้สอบ

ดังนั้น สมมุติฐานข้อนี้จึงเป็นจริง อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาคะแนนผลสัมฤทธิ์ของผู้สอบทั้งหมด พบร่ว่าผู้เรียนที่สอบได้คะแนนต่ำมาก (ต่ำกว่าร้อยละ 40) มีเพียง 17 คน จากผู้สอบ 287 คน หรือเพียงร้อยละ 5.92 เท่านั้น

สมมุติฐานที่ 2 : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษต่ำกว่าคิดจากการที่นักศึกษามีความวิตกกังวลสูง โดยอนุมานว่า นักศึกษากว่าร้อยละ 50 มีความวิตกกังวลต่อการเรียนภาษาอังกฤษ

จากแบบสอบถามซึ่งถามว่า นักศึกษามีความรู้สึกอย่างไรเมื่อเรียนภาษาอังกฤษ โดยให้ผู้ตอบสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ ดังต่อไปนี้ 1. ต่อต้านไม่อยากเรียน 2. กังวลกลัวสอบไม่ผ่าน 3. เนยๆ และ 4. ดีใจ (ดังแสดงในตาราง 5)

ตาราง 5: ความรู้สึกของผู้ตอบแบบสอบถามที่มีต่อการเรียนภาษาอังกฤษ

ลักษณะความรู้สึก	จำนวนผู้ตอบ (คน)	ร้อยละ
ต่อต้าน	10	2
ดีใจ	149	29.4
เนยๆ	112	22.1
กังวล	236	46.5
รวม	507	100

อนึ่ง จำนวนรวมในการตอบแบบสอบถามของแต่ละคำถ้ามีค่าตัวเลขไม่เท่ากัน เกิดจากคำถ้าที่นักวิจัยเปิดให้ผู้ตอบตอบได้มากกว่า 1 คำตอนกุญช์ตัวอย่างบางคนเลือกตอบมากกว่า 1 คำตอบ เช่น ตอบว่า กังวล และดีใจที่ได้เรียน กล่าวคือ ในกรณีที่ผู้ตอบเลือกตัวเลือกมากกว่า 1 ตัว เลือก จำนวนรวมจะมีมากกว่าจำนวนแบบสอบถามทั้งหมดที่นักวิจัยได้รับคืน จึงทำให้จำนวนรวมของคำตอบมากกว่าจำนวนผู้ตอบจริง

ข้อมูลจากตารางแสดงให้เห็นว่า นักศึกษาร้อยละ 50 มีความวิตกกังวลต่อการเรียน ข้อมูลยังชี้ให้เห็นว่า นักศึกษาประมาณ 1 ใน 3 ดีใจอย่างเรียนภาษาอังกฤษ (149 คนหรือร้อยละ 33.33) ซึ่งจำนวนนักศึกษาที่ดีใจอาจจะเป็นกุญช์ที่วิตกกังวลตัวยิ่งทั้งยังพบว่าผู้ที่กังวลส่วนใหญ่ไม่ได้ต่อต้านการเรียนวิชานี้ และมีผู้ต่อต้านไม่ต้องการเรียนวิชานี้เพียง 10 คนหรือร้อยละ 0.22

โดยสรุปข้อมูลที่พบปฏิเสธสมมุติฐาน ข้อ 2 (นักศึกษามากกว่าร้อยละ 50 มีผลการเรียนภาษาอังกฤษต่ำ เมื่อจากนักศึกษามีความวิตกกังวลสูง) ข้อมูลพบว่า นักศึกษาเพียงร้อยละ 46.5 มีความวิตกกังวลต่อการเรียน

สมมุติฐานที่ 3 : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่างกันจากนักศึกษาไม่ชอบภาษาอังกฤษ สมมุติฐานข้อนี้ อธumen ว่า นักศึกษากว่าร้อยละ 50 มีทัศนคติในทางลบต่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ

สมมุติฐานข้อนี้หมายความว่า ความรู้สึกและพฤติกรรม “เชยๆ” และ “ไม่ชอบเลย” เป็นทัศนคติและพฤติกรรมที่ไม่เอื้อต่อการเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ หากกลุ่มตัวอย่างจำนวนมากกว่าร้อยละ 50 ตอบว่า “เชยๆ” และ “ไม่ชอบเลย” และได้รับผลสัมฤทธิ์ต่ำ สมมุติฐานข้อนี้ก็จะได้รับการ ยอมรับ และหากมีผู้ตอบแบบสอบถามเพียงจำนวนน้อยตอบ “เชยๆ” และ “ไม่ชอบเลย” แต่ผู้ ตอบส่วนใหญ่บรรลุผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ สมมุติฐานข้อนี้ก็จะถูกปฏิเสธ

ในการทดสอบสมมุติฐานนี้ได้ใช้แบบสอบถาม 3 ตอน เพื่อถามข้อมูลของผู้เรียนขณะที่ เรียนประดิษฐ์ นัชมน และปริญญาตรี โดยใช้คำตามเดิมทั้งหมด 4 ตัวเลือก คือ “ชอบ มาก” “ชอบ” “เชยๆ” และ “ไม่ชอบเลย” อย่างไรก็ตาม การหาข้อมูลระดับปริญญาตรี นักวิจัย คาดว่าอาจมีหลักสูตรการศึกษางานหลักสูตรไม่มีการเรียนภาษาอังกฤษ จึงให้ตัวเลือกเพิ่มจากการ หา

ข้อมูลระดับประดิษฐ์และนัชมน อีก 1 ตัวเลือก คือ อีนๆ โดยให้กลุ่มตัวอย่างให้รายละเอียด

ในการให้ข้อมูลระดับประดิษฐ์ นัชมน และปริญญาตรี (ตาราง 6) พบว่าจากจำนวนผู้ตอบ 443 คน มีผู้ตอบว่า ในระดับประดิษฐ์ “ชอบมากที่สุด” จำนวน 108 คน หรือร้อยละ 24.4 ตอบว่า “ชอบ” จำนวน 140 คน หรือร้อยละ 31.6 ตอบว่า “เชยๆ” จำนวน 125 คน หรือ ร้อยละ 28.2 และ ตอบ “ไม่ชอบเลย” จำนวน 70 คน หรือร้อยละ 15.8 และมีกลุ่มตัวอย่างไม่ตอบคำตามจำนวน 4 คน รวม 447 คน

ข้อมูลในระดับนัชมน กลุ่มตัวอย่างตอบว่า “ชอบมากที่สุด” จำนวน 80 คน “ชอบ” จำนวน 169 คน “เชยๆ” จำนวน 140 คน และ “ไม่ชอบเลย” 58 คน คิดเป็นร้อยละ 17.9 , 37.8, 31.3 และ 13 ตามลำดับ สำหรับข้อมูลของระดับปริญญาตรี กลุ่มตัวอย่างตอบว่า “ชอบมาก” จำนวน 168 คน “ชอบ” จำนวน 156 คน “เชยๆ” จำนวน 38 คน “ไม่ชอบ” จำนวน 58 คน หรือร้อยละ 37.9 , 35.2 8.6 และ 13.1 นอกจากตัวเลือก 4 ตัวแล้ว แบบสอบถามเกี่ยวกับความรู้สึกของระดับ ปริญญาตรียังมีคำตอบ “อีนๆ” ซึ่งหมายถึง ไม่เรียนภาษาอังกฤษ และมีผู้ตอบแบบสอบถามตอบ ข้อนี้ จำนวน 23 คน หรือร้อยละ 5.2

นอกเหนือจากข้อมูลเลือกตอบตั้งกล่าวแล้ว นักวิจัยได้สุ่มเลือก样本ภาษาญี่ปุ่นคำตาม จำนวน 10 คน เพื่อบ่งชี้พฤติกรรม การเรียนของผู้ที่ตอบว่า “เชยๆ” พบว่า ผู้เรียนกลุ่มนี้ไม่ได้มี ความรู้สึกชื่นชอบอักษรเรียน หรือไม่อยากเรียน แต่จะทำตามที่ครูสั่งและถือเป็นหน้าที่ต้องทำเท่า นั้น เช่น ทำการบ้านเท่าที่ได้รับนอนหมาย แต่ไม่มีการอ่านบทเรียนทบทวนหลังเรียน หรืออ่านล่วง หน้าก่อนเรียน หรือขวนขวยหาคำราเรียนอีนๆ มาเพิ่มเติมสิ่งที่ศึกษาในชั้นเรียน และในการทำ การบ้านอาจจะมีการลอกการบ้านจากผู้เรียนคนอื่น ทั้งนี้เพื่อให้มีงานส่งตามกำหนด ในเวลาเรียนมี ความดึงใจระดับหนึ่ง แต่ไม่กระตือรือร้นที่จะเรียนหรือทำกิจกรรม

ตาราง 6: ความรู้สึกของผู้ให้ข้อมูลต่อการเรียนภาษาอังกฤษในระดับประถม มัธยม ปริญญาตรี

ระดับความรู้สึก	จำนวน			ร้อยละ		
	ประถม	มัธยม	ปริญญาตรี	ประถม	มัธยม	ปริญญาตรี
ชอบมาก	108	80	168	24.4	17.9	37.9
ชอบ	140	169	156	31.6	37.8	35.2
เฉยๆ	125	140	38	28.2	31.3	8.6
ไม่ชอบเลย	73	58	58	15.8	13.0	13.1
ตอบไม่ได้	-	-	23	-	-	5.2
รวม	443	443	420	100	100	100

สำหรับความรู้สึก “ไม่ชอบเลย” จากการสุ่มเลือก样本ภายนอกกลุ่มตัวอย่างอีก 5 คน เพื่อศึกษาพฤติกรรมการเรียนพบว่าผู้เรียนกลุ่มนี้มีพฤติกรรมหลีกเหลี่ยมการเรียนภาษาอังกฤษ มักนั่งหลังห้อง เพื่อที่จะได้ไม่ถูกเรียกให้ทำกิจกรรม จะทำการบ้านและงานที่ได้รับมอบหมายด้วยตนเองน้อยมาก มักจะลอกจากผู้เรียนคนอื่น หรืออาจไม่ทำเลย เวลาเรียนบางคนอาจชอบทำอย่างอื่นที่ตนเองสนใจกว่า เช่น อ่านการ์ตูน พูดคุย และเล่นสนุกอื่น ๆ (เพราะนั่งอยู่หลังห้องซึ่งครุ่นเคืองให้ความสนใจไม่ทั่วถึง)

จากการสำรวจทางสถิติตั้งกล่าวเบื้องต้น พบว่า ในระดับประถมศึกษา กกลุ่มตัวอย่างตอบ “ชอบ” และ “ชอบมาก” รวมเป็นจำนวน 248 คน จากจำนวนผู้ตอบ 443 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 56 ในระดับมัธยมกกลุ่มตัวอย่างตอบว่า “ชอบมาก” และ “ชอบ” รวมเป็นจำนวน 249 คน หรือร้อยละ 55.7 และระดับปริญญาตรี กกลุ่มตัวอย่างตอบว่า “ชอบมาก” และ “ชอบ” รวมเป็นจำนวน 328 คน จากจำนวน 420 คน (มีผู้ที่ไม่ได้เรียนภาษาอังกฤษในระดับนี้จำนวน 23 คน ดังกล่าวเบื้องต้นแล้ว) หรือร้อยละ 77.14 ดังนั้น โดยภาพรวมพบว่าなくศึกษาจำนวนกว่าร้อยละ 50 ของภาษาอังกฤษมาโดยตลอด จึงสันนิษฐานว่าในการเรียนภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษา จำนวนกกลุ่มตัวอย่างมีความรู้สึกแบบต่าง ๆ เป็นจำนวนมากและสัดส่วนใกล้เคียงกับความรู้สึกที่มีต่อการเรียนภาษาอังกฤษใน 3 ระดับ ที่แยกเงินไว้ กระนั้นก็ตามกกลุ่มตัวอย่างกว่าร้อยละ 50 ได้รับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ สมมุติฐานข้อนี้จึงถูกปฏิเสธ

สมมติฐานข้อที่ 4 : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษค่าเก็ตจากนักศึกษามีพื้นฐานความรู้ดีมีค่าโดยอนุนาณว่า ผู้เรียนมากกว่าร้อยละ 50 มีพื้นฐานความรู้ต่ำมากเมื่อเปรียบกับเพื่อ航道ภาษาที่นักศึกษาต้องเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา

พื้นฐานความรู้ด้านภาษาต่างประเทศประกอบด้วยความรู้ด้าน ไวยากรณ์ คำศัพท์ ทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียน

ในการศึกษาเพื่อทดสอบสมมุติฐานนี้ นักวิจัยให้กู้มตัวอย่างประเมินตนเองว่า ตนมีความรู้น้อยในด้านใดบ้าง จากทั้งหมด 5 ด้าน กือ ไวยากรณ์ การอ่าน การพูด คำศัพท์ และการเขียน โดยกู้มตัวอย่างสามารถตอบได้นากกว่า 1 ชื่อ พบว่า ในจำนวนกู้มตัวอย่างทั้ง 447 คน ตอบว่าตนเองมีความรู้น้อยมากกว่า 1 ด้าน โดยมีกู้มตัวอย่าง 97 คน ตอบว่าอ่อนทุกเรื่อง และพบว่า กู้มตัวอย่างร้อยละ 63 ตอบว่าอ่อนด้านคำศัพท์ ร้อยละ 56.5 อ่อนไวยากรณ์ ร้อยละ 56 อ่อนการพูด และร้อยละ 52 อ่อนการเขียน ในขณะที่มีกู้มตัวอย่างบ้างเพียงร้อยละ 36.02 ตอบว่ามีความรู้เรื่องการอ่านน้อย ดังแสดงในตาราง 7

ตาราง 7 : จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามที่มีพื้นฐานความรู้ด้านทักษะต่างๆ

ทักษะที่ผู้เรียนมีพื้นฐานความรู้ต่ำ	จำนวน (จากจำนวนเต็ม 447 คน)	ร้อยละ
คำศัพท์	285	63
ไวยากรณ์	253	56.5
การพูด	252	56
การเขียน	233	53
การอ่าน	161	36.02

นอกจากนี้ยังพบว่า กู้มตัวอย่างที่ตอบว่าตนมีความรู้น้อยเพียง 1 ทักษะ ใน 5 ทักษะ นี้ เพียง จำนวน 44 คน ในจำนวนนี้มีจำนวนเพียง 6 คนตอบว่าตนอ่อนการพูดอย่างเดียว 6 คนตอบว่า ตนอ่อนการเขียนอย่างเดียว 6 คนตอบว่าตนอ่อนไวยากรณ์อย่างเดียว 2 คนตอบว่าตนอ่อนการอ่าน อย่างเดียว 26 คน ตอบว่าอ่อนคำศัพท์อย่างเดียว (ดังแสดงในตาราง 8) และมีกู้มตัวอย่างจำนวน 50 คน ตอบว่าตนมีความรู้ทุกด้านเพียงพอต่อการเรียนต่อในหลักสูตรภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษา นอกจากนี้ยังพบว่ามีกู้มตัวอย่างตอบว่าตนอ่อนทุกทักษะจำนวน 97 คน หรือร้อยละ 21 และตอบว่าอ่อน 4 ทักษะจำนวน 36 คน หรือร้อยละ 8.1 อ่อน 3 ทักษะ จำนวน 70 คนหรือร้อยละ 15.7 และอ่อน 2 ทักษะ จำนวน 68 คน หรือร้อยละ 15.2

ตาราง 8 : จำแนกจำนวนคุณค่าอ้างที่มีความรู้น้อยในทักษะต่าง ๆ

ทักษะที่ผู้เรียนมีความรู้น้อย	จำนวน	ร้อยละ
ชุด	6*	1.34
ชุดและอ่าน	4	0.89
ชุดและเขียน	11	2.46
ชุดและไวยากรณ์	11	2.46
ชุดและศัพท์	14	3.13
ชุด อ่าน และ ศัพท์	7	1.57
ชุด อ่าน และเขียน	8	1.79
ชุด ไวยากรณ์ และ เขียน	1	0.22
ชุด ไวยากรณ์ และ ศัพท์	17	3.8
ชุด ศัพท์ และ เขียน	14	3.13
ชุด ไวยากรณ์ อ่าน และเขียน	3	0.67
ชุด ไวยากรณ์ ศัพท์ และ เขียน	25	5.59
ชุด อ่าน ศัพท์ เขียน	2	0.45
ชุด อ่าน ไวยากรณ์ ศัพท์	3	0.67
อ่าน	2*	0.45
อ่าน ศัพท์	2	0.45
อ่าน ไวยากรณ์	1	0.22
อ่าน เขียน	4*	0.89
อ่าน เขียน ศัพท์	2	0.45
อ่าน เขียน ไวยากรณ์	1	0.22
อ่าน ไวยากรณ์ ศัพท์	3	0.67
อ่าน เขียน ไวยากรณ์ ศัพท์	3	0.67
เขียน	6*	1.34
เขียน ศัพท์	5	1.19
เขียน ไวยากรณ์	10	2.24
เขียน ไวยากรณ์ ศัพท์	17	3.8
ไวยากรณ์	6*	1.34
ไวยากรณ์ ศัพท์	23	5.15
ศัพท์	26*	5.82
ทุกทักษะ	97	21.7
มีความรู้ทุกทักษะเพียงพอต่อการเรียนต่อ	50	11.19

* ทักษะเดียว

เมื่อวิเคราะห์จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ซึ่งประเมินว่าคนมีความรู้น้อยค้านทักษะต่างๆ ตัวเลขแสดงให้เห็นว่าสมมุติฐานข้อ 4 เป็นจริง เพราะ เมื่อรวมจำนวนผู้ที่บอกว่า “อ่อน” ทักษะต่างๆ 2 ทักษะ ขึ้นไป พบว่า มีจำนวนถึง 288 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 64.43 ของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด และ เมื่อพิจารณาเฉพาะความรู้เรื่องคำศัพท์ พบว่า กลุ่มตัวอย่างที่ตอบว่า “อ่อน” ความรู้เรื่องศัพท์ หรือ อีกนัยหนึ่งคือรู้คำศัพท์จำนวนจำกัดมาก มีจำนวนถึง 266 คน หรือร้อยละ 68.57 ในจำนวนที่มีผู้ที่ตอบว่าอ่อนคำศัพท์เพียงอย่างเดียวมีจำนวน 26 คน และอ่อนคำศัพท์และทักษะอื่น ๆ อีก 236 คน

ความรู้เรื่องคำศัพท์ หรือจำนวนคำศัพท์ที่ผู้เรียนภาษาต่างประเทศมีอยู่ในหน่วยความจำของสมองเป็นปัจจัยสำคัญอย่างหนึ่งที่จะส่งผลต่อความสามารถเรียนรู้ภาษาต่างประเทศในระดับที่มีความซับซ้อนมากขึ้น คำศัพท์เกี่ยวข้องโดยตรงกับการเรียนทักษะทุกทักษะของภาษาต่างประเทศจึงอ่านนับได้ว่า คำศัพท์เป็นไม้บรรทัดวัดการพัฒนาการเรียนภาษาต่างประเทศของผู้เรียน และเป็นองค์ประกอบที่สำคัญที่สุดในการพัฒนาภาษาต่างประเทศของผู้เรียน (Jordan, 1997)

อนึ่ง การที่ผู้ตอบบางคนบอกว่าตนไม่อ่อนทักษะการอ่านอาจเป็นการประเมินความรู้ของตนเองเกลื่อนหรือเข้าใจคลาดเคลื่อนจากความเป็นจริงได้ ทั้งนี้ เพราะความสามารถอ่านต้องอาศัยปัจจัยหลายชนิด โดยเฉพาะคำศัพท์ ดังนั้นการที่กลุ่มตัวอย่าง 266 คน บอกว่าอ่อนคำศัพท์ แต่มีผู้ตอบว่าอ่อนการอ่านเพียงจำนวนน้อยจึงไม่มีเหตุผลรองรับ นอกจากนี้การที่กลุ่มตัวอย่างประเมินตนเองว่าไม่อ่อนการอ่านแต่อ่อน ไวยากรณ์และคำศัพท์อาจถือว่าเป็นการประเมินที่คลาดเคลื่อนได้เช่นเดียวกัน ทั้งนี้ เพราะดังได้กล่าวแล้วว่าทักษะหรือความสามารถอ่านขึ้นอยู่กับปัจจัยสำคัญหลายปัจจัย โดยเฉพาะปัจจัย 3 ชนิดต่อไปนี้ คือ (1) ภาษาที่ใช้ในบทอ่าน (2) เมื่อทางของบทอ่านและ(3) ประเภทของภาษา (register) ที่ใช้ในบทอ่าน (Janes & Evan, 1985) การที่ผู้เรียนอ่อน ไวยากรณ์ที่เป็นส่วนหนึ่งของประเภทของภาษา อาทิ เช่น ภาษาวิชาการ ประกอบด้วยไวยากรณ์ที่มีรูปแบบเฉพาะเจาะจงทางประการ เช่นการใช้รูป passive โฉม grammatical (passive voice) หากนักศึกษาอ่อน ไวยากรณ์และไม่เข้าใจ โครงสร้างภาษาชนิดนี้ก็เป็นการยากที่จะอ่านงานชนิดนี้ ดังนั้นจึงอาจสรุปได้ว่าหากนักศึกษาอ่อน ไวยากรณ์จึงน่าจะอ่อนการอ่านด้วย

องค์ประกอบแรกของการอ่านคือภาษา ในทฤษฎีการอ่าน (reading theory) เรียกว่า องค์ประกอบที่ว่าพื้นฐานความรู้ด้านภาษา (linguistic schema) ซึ่งพบว่าพื้นฐานด้านภาษาซึ่งประกอบด้วยความรู้เรื่องคำศัพท์ และโครงสร้างประโยค (vocabulary and syntax) เป็นองค์ประกอบที่สามารถนำไปสู่ผลลัพธ์หรือความล้มเหลวในการอ่านของผู้เรียน เมื่อพิจารณาจาก การประเมินพื้นฐานความรู้ของคนสองของกลุ่มตัวอย่าง ดังแสดงในตาราง 8 ข้างต้น พบว่าผู้เรียนจำนวน 311 คน หรือร้อยละ 69.57 จาก 447 คน ยอมรับว่าตนอ่อน ไวยากรณ์ การอ่าน และ คำศัพท์

อย่างโดยอย่างหนึ่งหรือ 2 อย่างประกอบกัน และทั้ง 3 หรือ ทั้ง 5 อย่างที่นักวิจัยระบุในแบบสอบถาม นอกเหนือไปจากนี้มีอีก 1 รายการจำนวนผู้ที่ตอบว่าตนอ่อนการเขียน (เพียงทักษะเดียวหรือรวมทักษะอื่นๆ ด้วย) พบว่ามีจำนวนถึง 199 คน จาก 447 คนก็คือเป็นร้อยละ 44.5

จากการวิเคราะห์รายละเอียดต่างๆ ดังกล่าว จึงสรุปได้ว่าข้อมูลที่พน ของรับสมัครฐาน 4 ก้าวคือ ผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียนต่อเพร pare ผู้เรียนนี้พื้นฐานความรู้เดินต่อ ทั้งความรู้ด้านคำศัพท์ ไวยากรณ์ การอ่าน การเขียน และการพูด

นอกจากข้อมูลเชิงปริมาณดังกล่าวข้างต้นแล้ว ข้อมูลเชิงปริมาณดังจะแจกแจงในหัวข้อ 5.2 ขั้นตอนสนับสนุนสมัครฐานข้อด้วย

5.2 ผลการวิจัยเชิงคุณภาพ

นอกจากค่าตามช่องดังข้างต้นเพื่อหารายละเอียดเชิงปริมาณแล้ว แบบสอบถามในการวิจัยนี้ยังได้ตั้งค่าตามเพื่อหารายละเอียดเชิงคุณภาพในด้านต่างๆ ที่คาดว่าจะสามารถนำไปประกอบการวิเคราะห์ข้อมูล เชิงปริมาณ ข้อมูลช่องรวมรวมจากค่าตามปลายเปิด สามารถแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับพื้นฐานความรู้เดินของผู้เรียน และระยะเวลาที่นักศึกษาทิ้งร้างจากภาษาอังกฤษก่อนเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

5.2.1 พื้นฐานความรู้เดินของผู้เรียน

ในการก้นหาค่าตอบเกี่ยวกับพื้นฐานความรู้เดินของกลุ่มตัวอย่างแบบสอบถามได้ให้กลุ่มตัวอย่างประเมินตนเองเกี่ยวกับพื้นฐานความรู้และทักษะต่างๆ 5 อย่างคือ คำศัพท์ ไวยากรณ์ การเขียน การอ่านและการพูด ในตอนท้ายของค่าตามนั้น กลุ่มตัวอย่างแสดงความเห็นว่าตนมีทักษะต่างๆอยู่ในระดับต่ำ ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลเชิงปริมาณ ดังข้อมูลที่คัดลอกต่อไปนี้
 “ขั้นแต่งประโยคเป็นภาษาอังกฤษไม่ได้ดี หรือการพูดสื่อสารให้คนอื่นเข้าใจ ยังทำไม่ได้ เนื่องจากไม่รู้จักคำศัพท์ที่จะนำมายังหรือแต่งประโยค”
 “มีความสามารถทุกอย่างน้อยเกินไป เนื่องจากการที่เรามีเขตติที่ไม่คุ้นเคยหน้านี้ จึงส่งผลให้การเรียนไม่ดี และไม่สนใจการเรียน”

“คำศัพทน้อย เท่าที่พอจะเข้าใจก็เกี่ยวกับศัพท์บางค่าตามสาขาที่เรียนเท่านั้น”

จากตัวอย่างข้อมูล ซึ่งกลุ่มตัวอย่างสะท้อนออกมายังค่าตามปลายเปิดดังกล่าวบ่งชี้ว่าผู้เรียนมีความรู้พื้นฐานน้อย ซึ่งอาจสันนิษฐานได้ว่าในการเรียนกลุ่มตัวอย่างต้องใช้ความนานะ พยายามอย่างยิ่งในการที่จะบรรลุผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนอย่างน้อยในระดับที่จะสามารถสอบผ่าน การวัดผลได้ และสาเหตุนี้ทำให้ผู้เรียนบางคนเกิดการห้อกอบซึ่งอาจส่งผลต่อไปยังผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนได้ ดังเช่นผู้เรียนคนหนึ่งกล่าวว่า “การไม่ทราบคำศัพท์ ขาดความรู้ทางไวยากรณ์ ทำให้ไม่ออกเรียน”

สำหรับประเด็นเรื่องความรู้พื้นฐานเดิมของกลุ่มตัวอย่าง นอกจากจะพบว่ากลุ่มตัวอย่างมากกว่าร้อยละ 50 อ่อนทักษะด้านต่าง ๆ แล้ว ข้อมูลจากคำสอนปลายเปิดยังสะท้อนว่ากลุ่มตัวอย่าง มีความแตกต่างอย่างมากในด้านความรู้พื้นฐานซึ่งกลุ่มตัวอย่างให้ข้อมูลว่าเนื่องจาก กลุ่มตัวอย่าง ผ่านการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตที่มีหลักสูตรการเรียนการสอนต่างๆ กัน กลุ่มตัวอย่างบางคน สำเร็จการศึกษาจากสถาบันที่มีการเรียนการสอนภาษาอังกฤษเป็นวิชาบังคับหลักหน่วยกิต ในขณะที่กลุ่มตัวอย่างอีกจำนวนหนึ่งสำเร็จการศึกษาจากสถาบันที่ไม่บังคับให้เรียนวิชาภาษาอังกฤษ อาทิ กลุ่มตัวอย่างที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากวิทยาลัยพลศึกษาหรือเมื่อพิจารณาข้อมูลไปถึงระดับต่ำกว่าปริญญาบัณฑิต พบว่า ผู้เรียนมีพื้นฐานมาจากศึกษา 3 สายหลัก คือ สายอาชีวะ สายศึกษาครุและสายสามัญ ซึ่งมีระบบการศึกษาที่มีข้อกำหนดหรือหลักสูตรการเรียนวิชาภาษาอังกฤษต่างกัน ดังที่สะท้อนจากกลุ่มตัวอย่างว่า

“รู้สึกว่าตอนเองมีพื้นฐานของภาษาอังกฤษยังไม่แน่นเหมือนเด็กที่เรียนสายครุ จบ ม.6 มา”

“การเรียนมาทางสายอาชีว์ไม่เน้นการสอนภาษาอังกฤษ จึงทำให้ความรู้ทางภาษาไม่น้อบ”

จากข้อมูลนี้อาจวิเคราะห์ได้ว่า กลุ่มตัวอย่างที่ได้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับที่ดีไม่เป็นที่พึงพอใจมาจากการผู้ที่มีภูมิหลังการเรียนภาษาที่ไม่เน้นวิชาสามัญ โดยเฉพาะภาษาอังกฤษดังเห็นสายอาชีวศึกษาและพลศึกษา

5.2.2 ระยะเวลาการทิ้งร้างจากภาษาอังกฤษ

ระยะเวลาที่ผู้เรียนขาดการสัมผัสนักภาษาอังกฤษ เป็นปัจจัยหนึ่งที่เกี่ยวกับความรู้พื้นฐานของผู้เรียน ภาษาคือทักษะอย่างหนึ่งที่เปรียบเสมือนทักษะอื่น ๆ เช่น ขับรถบันค์ เล่นกีฬา หากมีการฝึกฝนหรือกระทำอยู่สม่ำเสมอ ผู้ฝึกก็จะมีทักษะมากขึ้น ในทางตรงกันข้าม แม้ว่าจะสามารถขับรถบันค์หรือว่ายน้ำได้ แต่ไม่ได้ปฏิบัติหรือปฏิบัติน้อยทักษะที่ได้เรียนหรือฝึกอบรมมาแล้วก็จะไม่พัฒนา ฉะนั้น ระยะเวลาที่ขาดการใช้ภาษาอังกฤษอย่างสม่ำเสมอ กลุ่มตัวอย่างจะต้องเสียเวลาในการรีฟรีฟ์ใหม่ก็จะต้องใช้เวลาหากกว่าผู้ที่ฝึกฝนอยู่อย่างสม่ำเสมอ ดังนั้น ระยะเวลาที่ขาดการใช้ภาษาอังกฤษในส่วนต่อๆ กันดังนี้

“ไม่มีโอกาสได้ใช้ภาษาอังกฤษมาเป็นเวลานาน บวกกับพื้นฐานความรู้เดิมไม่ดี จึงทำให้ลืม จนยากที่จะรื้อฟื้นความจำ โดยเฉพาะคำศัพท์ แม้จะเป็นคำศัพท์พื้นฐานง่ายๆ แต่เมื่อไม่มีโอกาสได้ใช้ ผู้เรียนจึงลืมจนหมดสิ้นและไม่สามารถจับใจความและเนื้อเรื่องได้”

“เนื่องจากทิ้งภาษาอังกฤษนานา นานเป็นระยะเวลา 15 ปี การพัฒนาความรู้ด้านนี้จะต้องใช้เวลาค่อนข้างมาก และใช้ความพยายามมาก”

“ความรู้เดิมจากระดับปริญญาคุณภาพก่อนหน้า เมื่อจากไม่ได้ใช้งานนานไป”

“เรียนตามไม่ค่อนขันสาเหตุเพราจะนานา ไม่ค่อยได้ใช้ภาษาอังกฤษ และมีความรู้สึกว่าไม่ค่อยนั่นใจ เพราะรู้น้องที่จะใหม่จะเรียนเก่งมาก”

6. อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ

6.1 อภิปรายผลการวิจัยเชิงปริมาณ

เป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไปว่า การเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ไม่มีนักภาษาศาสตร์หรือนักศึกษาคนใดสามารถรับประทานได้ว่าจะเกิดผลสัมฤทธิ์แก่ผู้เรียนทุกคน อีกทั้งผลสัมฤทธิ์ระดับคือสิ่งที่มีความสำเร็จ (complete success) แทบจะไม่เคยปรากฏเลย โดยเฉพาะการเรียนรู้ระบบการออกเสียงหรือสังทศานศาสตร์ (phonology) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนจะต่างกัน แม้ว่าอยู่ในวัยเดียวกัน ได้รับการสอนด้วยวิธีเดียวกัน อยู่ในสิ่งแวดล้อมการเรียนเดียวกันและได้รับข้อมูลภาษา (input) เท่ากันก็ตาม (Bley-Vroman ,1990) ทั้งนี้เนื่องจากผู้เรียนแต่ละคนต่างกันในด้านต่างๆ เช่น กลวิธีการเรียน (learning strategies) ผู้เรียนบางคนชอบห่องจำ ในขณะที่บางคนไม่ชอบ เป็นต้น นอกจากนี้ผู้เรียนซึ่งมีความถนัดไม่เท่ากัน ทั้งนี้ได้มีงานวิจัยด้านการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ พบว่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาต่างประเทศขึ้นอยู่กับองค์ประกอบบุนนาคประการ อาทิ ทัศนคติ (attitude) อายุ (age) ความดันด้า (aptitude) วิธีการคิด (cognitive style) บุคลิกภาพ (personality) และแรงจูงใจ (motivation) กล่าวคือแม้ว่าอาจไม่มีผู้เรียนคนใดสัมฤทธิ์ผลอย่างสมบูรณ์ แต่ก็มีผู้เรียนจำนวนมากสัมฤทธิ์ผลในระดับสูงมาก โดยเฉพาะเมื่อปัจจัยต่างๆ พร้อม อาทิ มีเวลาสำหรับการเรียนเพียงพอ ได้รับข้อมูลภาษาเพียงพอ มีความพยาຍາเพียงพอ มีทัศนคติที่ดี มีสิ่งแวดล้อมของการเรียนดีและมีแรงจูงใจสูง

ในการวิจัยครั้งนี้ นักวิจัยได้ตั้งสมมุติฐาน เพื่อศึกษาสภาพการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ในระดับบัณฑิตศึกษา 4 ข้อ ดังจะกล่าวข้างต้นนี้

สมมุติฐานที่ 1 : ผู้เรียนส่วนใหญ่บรรลุผลสัมฤทธิ์ในระดับที่ยังไม่เป็นที่พึงพอใจ

สมมุติฐานที่ 2 : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำเกิดจากการที่ผู้เรียนมีความวิตกกังวลสูง

สมมุติฐานที่ 3 : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำเกิดจากผู้เรียนไม่ชอบภาษาอังกฤษ

สมมุติฐานที่ 4 : ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำเกิดจากผู้เรียนมีพื้นฐานความรู้เดิมต่ำ

จากการวิจัยพบว่า ข้อมูลทางสถิติสนับสนุนสมมุติฐาน 2 ข้อ (ข้อ 1 และ 4) และปฏิเสธ สมมุติฐานข้อ 2 และ 3

โดยสรุปอาจกล่าวได้ว่า ในการเรียนภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษานี้ นักศึกษาส่วนใหญ่ (กว่าร้อยละ 50) บรรลุผลสัมฤทธิ์ในระดับที่ยังไม่เป็นที่พึงพอใจ (ต่ำกว่าร้อยละ 60) ผลการเรียนดังกล่าวส่วนหนึ่งเกิดจากการนักศึกษามีพื้นฐานทักษะภาษาอังกฤษต่ำ ในการพิจารณาข้อ มูลเกี่ยวกับพื้นฐานความรู้และทักษะด้านต่างๆ ของผู้เรียนพบว่า ผู้เรียนมีพื้นฐานภาษาอังกฤษ น้อยมาก ดังนั้นจึงอาจสรุปได้ว่าพื้นความรู้เดิมของนักศึกษามีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการเรียนในระดับสูง ผลการวิจัยเชิงปริมาณจึงสนับสนุนผลการวิจัยระยะที่ 1 (เชิงคุณภาพ) ซึ่งพบว่านักศึกษา ยอมรับว่าอุปสรรคหรือความยากลำบากและผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาอังกฤษของตนอยู่ในระดับที่ยังไม่น่าพึงพอใจ เกิดจากผู้เรียนมีความรู้เดิมโดยเฉพาะรู้เรื่องศัพท์น้อยมาก การวิจัยระยะที่

2 นี้ จึงสอดคล้องและสนับสนุนทฤษฎีของแครชเช่น (Krashen , 1981) ว่าการเรียนที่สัมฤทธิ์ผล สำหรับหนึ่งเกิดจาก ข้อมูลที่ผู้เรียนจะได้รับ (input) ต้องสูงกว่าระดับความรู้เดิมของผู้เรียนเพียงเล็กน้อย (Input Hypothesis)

อนึ่ง การสังเกตอย่างไม่เป็นทางการ หรือการสานฐานในหมู่ผู้สอนที่ว่าผู้สอนรู้สึกเหมือน การเรียนของนักศึกษาในระดับนี้ไม่ได้ผลนั้น เมื่อนำมาคณานวณการสอนก่อนเรียนและการสอนหลัง เรียนมาเปรียบเทียบกัน (ตาราง 9) พบว่าข้อสังเกตนี้ อาจคาดเดลีอนจากข้อเท็จจริงที่พบในการ วิจัยนี้ กล่าวคือ เมื่อเปรียบเทียบคะแนนสอบหลังเรียนกับคะแนนสอบก่อนเรียนพบว่าจำนวนและ ร้อยละของผู้สอน ได้คะแนนต่ำมากในการสอบทั้ง 2 ครั้ง มีความแตกต่างกันอย่างเด่นชัด (แม้ว่า จำนวนรวมของตัวคะแนนก่อนสอบมี 372 ตัว หรือผู้สอน 372 คน ในขณะที่ตัวคะแนนสอบผล สัมฤทธิ์มีเพียง 287 ตัว หรือผู้สอน 287 คน คือ 70%) พบว่าก่อนเรียน มีผู้สอนได้คะแนนต่ำมาก คือ ต่ำกว่าร้อยละ 40 เป็นจำนวน 268 คน จากจำนวนผู้สอนทั้งหมด 372 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 72.04 ของผู้สอนทั้งหมด ในทำนองเดียวกัน ก่อนเรียนมีผู้สอนได้คะแนนร้อยละ 60 ขึ้นไป (คะแนนที่พึง พอกใจ) เพียง 4 คน จากจำนวนทั้งสิ้น 372 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 1.08 ของผู้สอนทั้งหมด แต่ใน การสอบปลายภาคหรือหลังเรียนพบว่ามีผู้สอนได้คะแนนสูงกว่าร้อยละ 60 จำนวน 137 คน จาก จำนวนทั้งสิ้น 287 คน อีกทั้งผู้ที่สอบได้คะแนนต่ำกว่าร้อยละ 40 มีเพียง 17 คนหรือร้อยละ 5.92 เท่านั้น

ตาราง 9: จำนวนผู้สอนได้คะแนนระดับต่างๆ ในการสอบก่อนเรียนและหลังเรียน

คะแนน	ก่อนเรียน		หลังเรียน	
	จำนวนคน	ร้อยละ	จำนวนคน	ร้อยละ
0-40	268	72.04	17	5.92
41-50	77	20.70	37	12.89
51-60	23	6.18	96	33.45
60-100	4	1.08	137	47.74
รวม	372	100	287	100

ดังนั้นข้อมูลที่พบจึงแสดงให้เห็นว่า ผู้เรียนบรรลุผลสัมฤทธิ์ในการเรียนระดับหนึ่ง และ อาจสรุปได้ว่ามีความรู้เพิ่มขึ้นมาก ข้อมูลที่พบจึงไม่สามารถยอมรับข้อสังเกต ที่ว่านักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษาเรียนภาษาอังกฤษไม่ได้ผล อีกทั้งกลุ่มตัวอย่างได้ระบุว่า “สัมฤทธิ์ผลตามสมควร เพราะมีเวลาจำกัด จะได้กล่องภาษาอังกฤษในเวลาแค่ 60 ชั่วโมงคงจะเป็นไปไม่ได้” ข้อเท็จจริงที่

พบคือได้ผลสัมฤทธิ์ระดับหนึ่งแต่ไม่ถึงระดับที่น่าพึงพอใจ เนื่องจากปัจจัยสำคัญคือความรู้เดินของผู้เรียน

ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยต่อไป เพื่อหาข้อเท็จจริงจากข้อสังเกตดังกล่าว คือจะประเมินการศึกษาโดยแยกกศกษาเป็นกลุ่ม กลุ่มที่ได้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในระดับที่เป็นที่น่าพอใจ (ร้อยละ 60 ขึ้นไป) กลุ่มที่อยู่ระหว่างคะแนนร้อยละ 50 – 59 และกลุ่มที่ได้ผลสัมฤทธิ์ต่ำกว่าต่ำกว่าร้อยละ 50 โดยศึกษาเบริบทีบันประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนภาษาต่างประเทศของกลุ่มผู้เรียน 3 กลุ่ม

ข้อเท็จจริงที่พบอีกประการหนึ่งคือ ผลสัมฤทธิ์ของการเรียนภาษาต่างประเทศไม่ได้เกิดจากปัจจัยของแรงจูงใจซึ่งแสดงออกด้วยการ “ชอบ” หรือ “ไม่ชอบ” ภาษาอังกฤษ เป็นปัจจัยหลัก (สมมุติฐานข้อ 3) เนื่องจากพบว่ากลุ่มตัวอย่างตอบว่า “ไม่ชอบ” ภาษาอังกฤษและ “เลชๆ” ในการเรียนภาษาอังกฤษระดับต่างๆ กัน รวมกันต่ำกว่าร้อยละ 50

6.2 สถิติประยุกต์การวิจัยเชิงคุณภาพ

ดังได้กล่าวไว้ในเบื้องต้นแล้วว่าการวิจัยระดับที่ 2 นี้ดำเนินตามระเบียบวิจัยเชิงปริมาณ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้ได้ผลการวิจัยที่ครอบคลุมประเด็นอื่น ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการเรียนภาษาอังกฤษมากขึ้น แบบสอบถามจึงเปิดโอกาสให้กู้มตัวอย่างตอบคำถามปลายเปิดในประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับประเด็นคำถานซึ่งวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทางสถิติ ข้อมูลที่ได้จากคำถานปลายเปิดซึ่งมีความหลากหลายและเจาะลึก จึงควรค่าแก่การวิเคราะห์อย่างยิ่ง

งานวิจัยนี้ตั้งอยู่บนสมมุติฐานว่าผู้เรียนมีแรงจูงใจ (ภายนอก) ในการเรียนภาษาอังกฤษในระดับใกล้เคียงกัน เนื่องจากทุกคนต้องสอบภาษาอังกฤษก่อนเข้ามหาลัย ที่สถาบันกำหนด (ภาคผนวก ณ) มิฉะนั้นจะไม่สามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามข้อบังคับของหลักสูตรต่างๆ นอกจากนี้ บางภาควิชานอกจากใช้ภาษาอังกฤษเป็นเกณฑ์หนึ่งสำหรับการสำเร็จตามหลักสูตรแล้วยังใช้ภาษาอังกฤษเป็นเกณฑ์ในการรับนักศึกษาเข้าหลักสูตรด้วย โดยให้นักศึกษาเรียนภาษาอังกฤษก่อนหากสอบภาษาอังกฤษไม่ผ่านก็จะไม่สามารถเข้าศึกษาในหลักสูตรมหาบัณฑิตได้ จึงอาจอนุมานได้ว่ากลุ่มตัวอย่างทั้งหมดมีระดับแรงจูงใจภายนอก (การได้เข้าเรียนในหลักสูตรและการสำเร็จตามหลักสูตร ได้รับประโยชน์มหาบัณฑิต) ในระดับใกล้เคียงกัน

ข้อมูลเชิงปริมาณในงานวิจัยนี้พบว่าแรงจูงใจไม่ใช่ปัจจัยสำคัญต่อผลสัมฤทธิ์ในการเรียนภาษาต่างประเทศ (สมมุติฐานข้อ 3) เนื่องจากพบว่ากลุ่มตัวอย่างน้อยกว่าร้อยละ 50 รู้สึก “เลชๆ” และ “ไม่ชอบ” ภาษาอังกฤษ อย่างไรก็ตามในส่วนของข้อมูลเชิงคุณภาพ ประกอบกับงานวิจัยอื่นๆ (โปรดดูบททบทวนวรรณกรรม) ได้รายงานว่าแรงจูงใจภายในมีความสัมพันธ์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กล่าวคือเมื่อผู้เรียนมีแรงจูงใจภายในสูง หรือความชอบสิ่งที่เรียนและองค์ประกอบของการเรียน เช่นผู้สอน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก็จะดีขึ้น ซึ่งแรงจูงใจภายในสามารถแสดงออกได้จากความรู้สึกประทับใจ ในทางตรงกันข้าม หากผู้เรียนรู้สึกไม่ประทับใจหรือไม่ชอบสิ่งที่

เรียน หรือผู้สอนผู้เรียนจะขาดหรือมีแรงจูงใจภายในน้อย ผลการเรียนก็จะเลวลง ดังนั้น เพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงสุด ผู้สอนจะต้องจัดการเรียนการสอนที่สามารถเพิ่มแรงจูงใจแก่ผู้เรียนให้มากที่สุด ด้วยการเสริมสร้างองค์ประกอบที่พึงประสงค์ต่อการเรียนให้มากที่สุด

6.2.1 องค์ประกอบที่พึงประสงค์ของการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ

องค์ประกอบที่พึงประสงค์ของการเรียนการสอนที่จะช่วยเสริมสร้างแรงจูงใจแก่ผู้เรียนซึ่งจะอภิปรายในรายงานฉบับนี้ เป็นข้อมูลที่เกิดจากการเล่าประสนการณ์ของผู้เรียนที่เคยได้รับดังเดิม ระดับปัจจุบัน ถึงระดับปริญญาตรี จึงเป็นข้อมูลที่เกิดจากข้อเท็จจริงของผู้สอน มิใช่เป็นการแสดงความคิดเห็นหรืออินพุตการ (ในการวิจัยครั้งนี้ กลุ่มตัวอย่างทั้งหมดเป็นผู้ไทย จึงเชื่อว่ากลุ่มตัวอย่างสามารถประเมินตนเอง และให้ข้อมูลที่มีความถูกต้องแม่นยำน่าเชื่อถือพอที่จะใช้เป็นข้อมูลสรุปได้) ข้อมูลที่ได้รับจึงควรคำต่อการนำไปพิจารณาเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ดังจะอภิปรายต่อไป

กลุ่มตัวอย่างประมาณร้อยละ 70 ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมในค่าตามปลายเปิด อีกประมาณร้อยละ 30 ไม่ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติม หรือตอบว่าไม่มี หรือประทับใจทุกอย่าง ซึ่งไม่สามารถนำมารวบรวมได้ สำหรับผู้ให้ข้อมูลในค่าตามปลายเปิดที่เกี่ยวข้องกับความประทับใจและไม่ประทับใจ ด้านต่าง ๆ ของการเรียนการเรียนภาษาอังกฤษ แบ่งได้ 3 กลุ่มข้อดังนี้ (1) นักศึกษาที่เล่าประสบการณ์ที่ประทับใจโดยเห็นว่าดีในด้านประสบการณ์ที่ไม่ประทับใจ (2) นักศึกษาเล่าประสบการณ์ที่ไม่ประทับใจ โดยเห็นว่าไม่ได้ข้อมูลที่ประทับใจและ (3) กลุ่มที่เล่าประสบการณ์ทั้ง 2 แบบ

ในการเสนอข้อมูลที่พบในแบบสอบถามปลายเปิดนี้ นักวิจัยไม่มีจุดประสงค์ที่จะแสดงความถี่หรือจำนวนประสบการณ์แต่ละแบบ ทั้งนี้เพื่อระบายความสำคัญของข้อมูลไม่ได้อยู่ที่จำนวนหรือความถี่ แต่มีจุดประสงค์เพียงต้องการนำเสนอให้เห็นข้อเท็จจริงทั้งหมดที่พบในงานวิจัยเท่านั้น

ลักษณะข้อมูล หรือข้อเท็จจริง หรือประสบการณ์ที่พึงประสงค์ในการเรียนภาษาอังกฤษ ซึ่งจะกล่าวถึงในรายงานนี้ กลุ่มตัวอย่างแบ่งออกเป็น 6 กลุ่ม ดังต่อไปนี้

ก. การนำไปใช้ พนวณผู้สอนจำนวนหนึ่งให้ข้อมูลว่าประทับใจการเรียนภาษาอังกฤษ เพราะสามารถนำความรู้ภาษาอังกฤษไปประยุกต์ใช้ เช่น “ในการใช้คอมพิวเตอร์” “สามารถรับรู้ข่าวสาร สื่อภาษาอังกฤษ” “รู้สึกสนุกเมื่อสามารถพูดคุยสนทนากับภาษาอังกฤษกับเพื่อนร่วมชั้นได้ และเมื่อเจอชาวต่างชาติได้” “เป็นวิชาที่สนุก ได้เรียนคำศัพท์ และได้เรียนรู้วัฒนธรรมและภาระค่านิยมชีวิตของชาวต่างชาติ” “สามารถใช้ในการอ่านคำวิชาอื่นได้” “การนำไปใช้พูดกับชาวต่างชาติ เห็นได้ว่าภาษาอังกฤษจำเป็นต่อการนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน” “พูดภาษาต่างชาติพูดได้และได้คุยกับชาวต่างชาติชอบการเรียนแบบเน้นในชีวิตประจำวันใช้แลกเปลี่ยนที่รอบคุ้นเคย เช่น NBA” “เมื่อนำไปใช้พูดกับชาวต่างประเทศแล้วพอใจได้”

“ได้นำไปใช้ในการค้นคว้าในหนังสือภาษาอังกฤษต่างๆ” “อาจารย์สอนเนื้อหาที่น่านำไปใช้จริงๆ และฝึกในชั้นเรียนด้วยความสนุกสนาน”

ข้อคิดเห็นต่างๆ จากกลุ่มตัวอย่างเป็นข้อมูลที่นักวิชาการศึกษาผู้เขียนน โยบายนและหลักสูตร และผู้สอนภาษาอังกฤษอาจนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอน โดยเฉพาะในการเลือกหนังสือเรียน ผู้ที่มีบทบาทหรือหน้าที่ในการจัดหลักสูตรต้องคำนึงถึงความเหมาะสมและความน่าสนใจของเอกสารการเรียน ตลอดจนการนำเสนอไปใช้ในชีวิตประจำวันของผู้เรียน ทั้งนี้หากเอกสารการเรียนน่าสนใจและผู้เรียนรู้สึกว่าสามารถใช้ประโยชน์ได้ก็จะเป็นตัวเสริมให้เกิดแรงจูงใจในการเรียนได้

บ. ผู้สอน ข้อมูลโดยรวมพบว่ากลุ่มตัวอย่างให้ความสำคัญกับผู้สอนมาก เมื่อเปรียบเทียบกับปัจจัยอื่นๆ (นอกเหนือจากปัจจัยของผู้เรียนเอง) ทั้งนี้กลุ่มตัวอย่างได้ให้ข้อมูลประสบการณ์เกี่ยวกับผู้สอนเป็นจำนวนมาก ทั้งประสบการณ์ที่ประทับใจและไม่ประทับใจ ในด้านประสบการณ์ที่ประทับใจ กลุ่มตัวอย่างได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับผู้สอนในระดับต่างๆ ที่ได้เคยมีมาในอดีต (แบบสอบถามไม่สอบถามความประทับใจต่อผู้สอนในระดับบัณฑิตศึกษาเพราะเกรงจะเป็นข้อมูลที่ໄວต่อความรู้สึกได้แต่ใช้ข้อมูลของการศึกษาในระดับที่ต่ำกว่าเพื่อสะท้อนหรือประยุกต์ใช้กับสภาวะการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษา)

คุณลักษณะที่พึงประสงค์ที่เกี่ยวข้องกับผู้สอนประการแรก คือ บรรดือรือร้นในการสอน กลุ่มตัวอย่างระบุว่าประทับใจผู้สอนเพราะ “มีความตั้งใจสอนดีมาก” “คุณครูเอาใจใส่ดี” “อาจารย์สอนเป็นคนกระตือรือร้นคิดตลอดเวลา”

การที่ผู้สอนมีความรู้ความชำนาญในวิชาที่สอน เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่ผู้เรียนรู้สึกประทับใจ ซึ่งกลุ่มตัวอย่างให้ข้อมูลต่างๆ เช่น “อาจารย์ที่สอนภาษาอังกฤษดีแต่ระดับปฐม ปริญญาตรีสอนเข้าใจง่าย” “อาจารย์สอนเข้าใจง่าย” “อาจารย์ก่งมาก” “อาจารย์ผู้สอนในสมัยนี้สอนปลายทางมีความรู้จริง”

ประเด็นนี้บ่งชี้ว่า ผู้สอนภาษาต่างประเทศจะต้องเรียนรู้ทักษะความชำนาญในการสอน ตลอดจนศึกษาด้านควันเพิ่มเติมเพื่อหาความรู้ในสาขาที่ตนสอนอยู่ตลอดเวลาในอันที่จะรับภารกิจ การสอนอย่างนี้ประลิทธิผล

แล้วบุที่เกี่ยวข้องกับผู้สอนอีกประการหนึ่ง คือ บุคลิกภาพ องค์ประกอบนี้เป็นปัจจัยที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับบรรยายการสอนในชั้นเรียน โดยตรง ซึ่งจะขึ้นผลต่อการเพิ่มแรงจูงใจในการเรียน และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน กลุ่มตัวอย่างได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับบุคลิกของครูที่กลุ่มตัวอย่างประทับใจ ต่างๆ กัน ได้แก่ “อาจารย์ดี บุคลิกภาพดี” “อาจารย์ใจดี” “อาจารย์สอนสนุก แจ่มใส เห็นภาษาอังกฤษเป็นเรื่องสนุกสนาน” “ประทับใจอาจารย์ผู้สอนเป็นหลัก ทำให้รู้สึกอยากรีบเรียน อย่างพุ่งภาษาอังกฤษเพื่อคุยกับอาจารย์ได้” “อาจารย์ผู้สอนเป็นที่ปรึกษาได้” “ครูผู้สอนใจเย็น มีความเข้าใจ มีความพยาบาลและดีใจสอน” “อาจารย์สอนไม่เครียด”

ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับครุภัณฑ์สอนอิเล็กทรอนิกส์ คือ ความทันสมัย ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามว่า ครุภัณฑ์สอนภาษาต่างประเทศนักศึกษาต้องพัฒนาความรู้ความเข้าใจในสาขาของตนแล้ว ยังต้องรับรู้ด้านอื่น ๆ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอน ซึ่งองค์ประกอบ 2 ประการที่กลุ่มตัวอย่างเสนอแนะ คือ ความรู้ด้านจิตวิทยา และความรู้ด้านเทคโนโลยี โดยเฉพาะ การใช้นวัตกรรมใหม่ ๆ เช่น Internet “อาจารย์ใช้เหตุการณ์ปัจจุบันมาประกอบการสอน” “อาจารย์พยายามหาสื่อใหม่ๆ ช่วยในการสอน” “ผู้สอนมีความเข้าใจผู้เรียน” “ผู้สอนเป็นกันเอง” อาจารย์ให้กำลังใจเมื่อตอบคำถาม ได้และปลอบเมื่อตอบไม่ได้”

ก้าบออกเด่าต่าง ๆ เกี่ยวกับผู้สอนทั้งหลายเหล่านี้ล้วนแล้วแต่เป็นข้อมูลที่นักวิชาการศึกษาสามารถนำไปใช้ในการพัฒนาบุคลากร ผู้บริหารอาจต้องอาศัยวิทยากรณีอาชีพซึ่งอยู่ในสาขาอาชีพอื่น ๆ ที่มีประสบการณ์และความชำนาญในการพัฒนาบุคลิกภาพ ในการจัดอบรมครุภำพ อังกฤษ และโภชนาศึกษาและพัฒนาบุคลิกภาพให้แก่ครูผู้สอนภาษาอังกฤษ

ในกรณีของความเห็นที่ระบุว่า ประทับใจผู้สอนเพรา “อาจารย์เก่งมาก” “อาจารย์ที่สอนในสมัยนั้นมีความเข้มข้นมากกว่า” และคงให้เห็นว่าก่อนถึงตัวอย่างอาจเปรียบเทียบครูสอนภาษาอังกฤษกับผู้สอนวิชาอื่นๆ และพบว่าผู้สอนบางคนมีภูมิความรู้ในสาขาที่สอนแน่น นักวิชาการศึกษาและผู้บริหารสถานศึกษาอาจต้องวางแผนไขข้อข้อพัฒนาบุคลากรและอนุญาตให้บุคลากรเข้ารับ การอบรมสัมมนาทางวิชาการเพื่อเพิ่มพูนความรู้แก่ครูปฏิบัติการอย่างมีระบบ ทั้งนี้ผู้บริหารจะต้องกระจายโอกาสอย่างทั่วถึง ในปัจจุบันนี้มีองค์กรที่เป็นสื่อกลางให้ผู้สอนภาษาอังกฤษทั่วประเทศได้มีโอกาสสรับรู้การพัฒนาและความเริ่มต้นด้านการสอนภาษาอังกฤษทั่วโลก คือ สมาคมครุผู้สอนภาษาอังกฤษแห่งประเทศไทย (Thai TESOL) ในแต่ละปีสมาคมจัดให้มีการสัมมนาระดับชาติ ซึ่งนอกจากวิทยากรผู้มีความรู้ความชำนาญจากนานาประเทศจะได้รับเชิญมาเป็นวิทยากรแล้ว ยังมีครุผู้สอนภาษาอังกฤษจากทั่วประเทศและประเทศต่างๆ เข้าร่วมสัมมนา เป็นจำนวนมากทุกปี หากสถานศึกษาเปิดโอกาสให้ครูได้เข้าสัมมนาอย่างน้อย 2 ปีต่อครั้ง ก็จะทำให้ครูรู้สึกดีตัวในอาชีพและยังได้มีโอกาสพบปะแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนการสอนกับครูจากที่ต่างๆ และนำกลับมาประยุกต์กับการสอนของตน อันจะเป็นประโยชน์ต่อผู้เรียนโดยตรง

อย่างไรก็ตาม ยังเป็นที่น่าเสียดายว่า จากการสังเกตและพูดคุยกับผู้เข้าสัมมนาในแต่ละปี นักวิจัยพบว่าครูในระดับมัธยม และประถมแทบทั้งหมดไม่มีโอกาสเข้าสัมมนาร่วมกัน ดังกล่าว เนื่องจาก นักวิจัยยังพบว่าบ่อยครั้งครูผู้สอนในระดับดังกล่าวต้องลาภิส่วนตัว ใชเงินทุนส่วนตัวในการเข้าสัมมนาร่วมกัน

ดังนั้น จึงถึงเวลาแล้วที่นักวิชาการศึกษาและผู้บริหารสถานศึกษาจะต้องพิจารณาประเด็นนี้และให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากร โดยยังคงสร้างบูรณาภรณ์ประจำปีให้บุคลากรครูได้มีโอกาสเข้ารับการอบรมสัมมนาวิชาการลักษณะเช่นนี้ ซึ่งจะเป็นประโยชน์มากกว่าการคุยกันประจำปีของโรงเรียนนั้นชym ส่วนใหญ่ทั่วประเทศ ซึ่งจัดในรูปทัศนศึกษาและยังไม่ปรากฏรายงานถึง

ผลประโยชน์ที่เป็นรูปธรรมต่อการเรียนการสอน หากการเรียนการสอนในระดับประถมและมัธยม มีประสิทธิภาพ และผลผู้สำเร็จการศึกษาที่มีภูมิความรู้แน่นหนาจะส่งผลต่อไปชั้นการเรียนการสอน ในระดับอุดมศึกษาต่อไป

ก. วิธีสอน ในทางทฤษฎี การสอนภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่ 2 หรือภาษาต่างประเทศ (ESL/EFL) แม้ว่าวิธีสอนที่จะนำไปสู่ผลลัพธ์ทางการเรียนสูงสุด ขึ้นเป็นประเด็นที่หาข้อสรุป ไม่ได้ก็ตาม ในทางปฏิบัติวิธีสอนหรือขั้นตอนและการสอนแบบใดเป็นที่ชื่นชอบของผู้เรียนและสามารถสร้างแรงจูงใจให้ผู้เรียนมีความตื่นตัวและกระตือรือร้นต่อการเรียน ก็อาจจะถือ ได้ว่าเป็นวิธีสอนที่ดี ในทางกลับกัน วิธีสอนใดที่ผู้เรียนไม่ชอบและนิยมลดลงต่อการเรียนของผู้เรียน ก็อาจจะถือได้ว่าเป็นวิธีการหรือขั้นตอนการสอนที่ต้องปรับเปลี่ยน ในบรรดากระบวนการที่กลุ่ม ตัวอย่างค่อนข้างเป็นประสบการณ์ที่ประทับใจ ได้แก่ การที่ผู้สอนใช้สื่อต่างๆ ประกอบการสอน เช่น เพลง การตุน นิทานมาประกอบการสอน นอกจากนี้ยังมีแผ่นเสียง อ่าน ที่ช่วยสร้างแรงจูงใจ ได้แก่ “สอนในร่องปั๊บฉบับ” “ไม่นั่นไวยากรณ์มากนัก” “มีกิจกรรมเยอะไม่ว่าจะเป็นการ แสดงละครภาษาอังกฤษ การร้องเพลง และกิจกรรมต่างๆ ” “ได้ฝึกร้องเพลงภาษาอังกฤษ” “ครูผู้สอนเล่นกีต้าและร้องเพลงพร้อมๆ กับเรียน” “อาจารย์ใช้สื่อการสอนหลากหลาย”

การพัฒนาการสอนกับการพัฒนาบุคลากรอาจถูกมองว่าเป็นแรงบันดาลใจ หากแต่เมื่อ พิจารณาให้ลึกซึ้งก็จะพบว่าสองสิ่งนี้เป็นส่วนหนึ่งเดียวกันอย่างไร หากพัฒนาบุคลิกภาพและความรู้ ความสามารถของผู้สอน วิธีสอนของครูก็อาจเปลี่ยนแปลงในทางที่บังเกิดผลต่อการเรียนมากขึ้น จึงถือว่าเป็นการพัฒนาการสอนเพื่อเดียวกัน

ดังนั้นข้อเสนอแนะประเด็นนี้จึงเป็นประเด็นเดียวกับการเสนอแนะที่เกี่ยวกับผู้สอน สิ่งที่ นักวิจัยเห็นว่าสำคัญที่สุด คือ ครูต้องได้รับโอกาสเข้าร่วมอบรมสัมมนาทางวิชาการสอนภาษา อังกฤษอย่างสม่ำเสมอ แนว 2 ปีต่อ 1 ครั้ง ซึ่งดีกว่าสภาพปัจจุบันที่ครุจำนวนมากไม่เคยมีโอกาสเข้ารับการสัมมนาวิชาการใด ๆ เลย ทั้ง ๆ ที่ครุเหล่านี้ได้ปฏิบัติงานสอนมาแล้วกว่า 10 ปี

จ. เนื้อหาวิชา ความประทับใจต่อการเรียนภาษาอังกฤษยังไฉะสะท้อนออกในรูปของ ความชอบเนื้อหาสาระของบทเรียน กลุ่มตัวอย่างที่ให้ข้อมูลว่ารู้สึกประทับใจในความน่าสนใจของ บทเรียน ผู้เรียนเรียนด้วยความรู้สึกสนุกสนาน โดยได้ยกตัวอย่างความน่าสนใจในด้านการเรียนรู้ วัฒนธรรมของเจ้าของภาษา “เนื้อหาที่น่ามาให้นักเรียนนักศึกษาเรียนเป็นเนื้อหาที่ทันสมัยน่าติด ตาม”

ประเด็นความทันสมัยและใกล้ตัวของบทเรียนกับผู้เรียน ตลอดจนประเด็นของวัฒนธรรม ในการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ได้รับการกล่าวถึงและศึกษากันอย่างกว้างขวางพอประมาณใน ช่วงเวลาที่ผ่านมา (Hadley, 1993) ซึ่งนักวิจัยต่างๆ ก็ได้รับให้เห็นถึงข้อดีของการสอนด้วยวัฒนธรรม ธรรมของเจ้าของภาษาในบทเรียน โดยเฉพาะทำให้บทเรียนน่าสนใจ ซึ่งจะสามารถสร้างเสริมแรง จูงใจของผู้เรียนได้ ดังนั้นจึงเป็นหน้าที่ของผู้มีหน้าที่รับผิดชอบในการเลือกตำราเรียน ที่จะต้องให้

ความสำคัญกับประเด็นของวัฒนธรรมและความทันสมัยของบทเรียน โดยไม่ให้สำนักพิมพ์ได้ฯ มีอิทธิพลต่อการเลือกหนังสือ หากผู้บริหารเลือกหนังสือของสำนักพิมพ์ได้ก็เป็นพระเนื้อหาบทเรียนของหนังสือจากสำนักพิมพ์นั้นตรงตามความประสงค์ของโรงเรียนนิใช่เกิดจากอิทธิพลหรือปัจจัยอื่น

จ. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ผลสัมฤทธิ์ที่ได้จากการเรียนเป็นประสบการณ์หนึ่งที่ก่อตัวอย่างระบุว่าเป็นความประทับใจและเป็นแรงจูงใจให้อายากเรียนภาษาอังกฤษ “ตอนเรียนนั้นชอบปลาย ได้คะแนนดีมาก ได้ A ตลอด และได้เป็นตัวแทนแข่งขันศพทภาษาอังกฤษ” “วิชาภาษาอังกฤษเป็นวิชาที่เรียนได้ดีวิชาหนึ่ง มักได้เกรดสูงสุดอยู่เสมอ” “นั้นยังดีได้เกรด A นั้นยังปลายได้เกรด A และ B ปริญญาตรีสามารถอ่านหนังสือพิมพ์ได้” “พึงออกตอบคำถามได้” “พระเรียนได้ดี” “ผลการเรียนดี” “วิชาภาษาอังกฤษที่เรียนมาส่วนใหญ่จะได้เกรด A และ B” (โปรดดู 6.2.2)

ฉ. สิ่งแวดล้อมของการเรียน ความประทับใจประเด็นสุดท้ายที่ผู้สอนได้ให้ข้อมูล คือ สิ่งแวดล้อมทางกายภาพของการเรียน แม้ว่ากลุ่มตัวอย่างเพียง 5 คน จะระบุว่าสิ่งแวดล้อมในการเรียน เป็นอีกองค์ประกอบหนึ่งของแรงจูงใจการเรียน แต่สาระที่ผู้สอนแบบสอบถามได้บอกถ้วนหนึ่นว่า สมควรแก่การพิจารณาสำหรับการศึกษา โดยเฉพาะประเด็นขนาดของชั้นเรียน โดยผู้สอนแบบสอบถามระบุว่า ขอบการเรียนที่เป็น “ห้องเรียนเล็กๆ” ทั้งเป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไปว่า ขนาดของห้องเรียนภาษาอังกฤษในประเทศไทย ยังเป็นขนาดที่ใหญ่เกินขนาดที่เหมาะสม ในปัจจุบันนี้ ในแต่ละชั้นเรียนภาษาอังกฤษในระดับปฐมถึงมัธยมปลายมีนักเรียน ตั้งแต่ 25 คน – 60 คน ซึ่ง มีผลกระทบโดยตรงต่อการคุ้มครอง และการสอน และส่งผลบังประสิทธิภาพของการเรียนการสอนด้วย

6.2.2 องค์ประกอบที่ไม่พึงประสงค์ของการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ

ดังได้กล่าวแล้วเบื้องต้นว่า กลุ่มตัวอย่างบางคนให้ข้อมูลประสบการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ในการเรียนภาษาอังกฤษที่เกียรติรับ ซึ่งในจำนวนนี้มีทั้งผู้ที่ให้ข้อมูลประสบการณ์ที่ไม่ประทับใจ เพียงด้านเดียว และผู้ที่ให้ข้อมูลประสบการณ์ทั้งด้านที่ประทับใจและไม่ประทับใจ ทั้งนี้ เพราะแบบสอบถามเปิดโอกาสให้ผู้สอนเล่าประสบการณ์ทั้งหมดที่เคยได้รับมาตั้งแต่เข้าร่วมจนถึงระดับอุดมศึกษา จึงเป็นธรรมชาติที่ผู้สอนจะได้พบกับประสบการณ์หลากหลาย ทั้งที่ประทับใจและไม่ประทับใจหรือประสบการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ ซึ่งพบว่าความไม่ประทับใจของผู้เรียนที่มีต่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมีความคล้ายคลึงกันประตีนที่ผู้สอนประทับใจ ได้แก่ ประเด็นต่างๆ ต่อไปนี้

ก. ผู้สอน นายอึ้ง เสนะบุคลิกภาพโดยรวม กลุ่มตัวอย่างจำนวนหนึ่งตอบเพียง “ไม่ชอบครูผู้สอน” ซึ่งได้ระบุเพียงรายละเอียดว่าเป็นระดับปฐมถึงมัธยม ซึ่งไม่สามารถวิเคราะห์ “ด้านใด” ของผู้สอน แต่มีกลุ่มตัวอย่างอีกจำนวนหนึ่งระบุว่าไม่ประทับใจในด้านต่างๆ อาทิ ความสน

ใจและความเอื่อยใจส์ที่ผู้สอนมีต่อผู้เรียน ข้อมูลหนึ่งที่ได้รับคือผู้เรียนรู้สึกไม่ประทับใจที่ “ผู้สอนสนใจนักเรียนที่เรียนพิเศษกับผู้สอนมากกว่านักเรียนที่ไม่ได้เรียนพิเศษ” “ไม่ชอบอาจารย์ที่สอน เพราะถ้าใครไม่เรียนพิเศษกับอาจารย์ อาจารย์ก็จะไม่ชอบ” “ตอนเรียนมัธยมอาจารย์ผู้สอนไม่สนใจว่า้นักเรียนจะเรียนหรือไม่เรียน”

ข้อมูลที่ได้รับส่วนนี้ เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนเฉพาะระดับต่าง ๆ ที่ต่ำกว่าระดับอุดมศึกษา จึงไม่ขอภาระในงานวิจัยนี้ ประเด็นต่อมา คือ ความรู้ความชำนาญในวิชาที่สอน ข้อมูลด้านนี้เกี่ยวข้องโดยตรงกับการพัฒนาบุคลากรครู ซึ่งอาจทำได้ 2 ทาง คือ บุคลากรพัฒนาตนเอง ด้วยการศึกษาด้านคว้าด้วยตนเอง และอิกส่วนหนึ่ง เป็นการส่งเสริมให้ครูได้มีโอกาสเข้ารับการฝึกอบรม สัมมนา (ดังอภิปรายในเบื้องต้นแล้ว) หรือศึกษาต่อให้มีความรู้ความชำนาญมากขึ้น ซึ่ง เกี่ยวข้องโดยตรงกับนโยบายที่เป็นธรรมของผู้บริหารสถานศึกษา และนโยบายโดยรวมของชาติ กลุ่มตัวอย่างได้ให้ข้อมูลว่า “อาจารย์ผู้สอนในระดับประถมและมัธยมไม่มีความรู้ในภาษาอังกฤษ ดีพอในการสอนและในการถ่ายทอด” “บุคลากรที่สอนไม่มีความชำนาญ อาจารย์บางคนสอนออกเสียงไม่ชัดเจน”

องค์ประกอบที่ไม่ประทับใจซึ่งเกี่ยวกับนักเรียนอีกประการหนึ่ง คือบุคลิกภาพภายนอกและ อารมณ์ ดังได้กล่าวไว้เบื้องต้นแล้วว่า บุคลิกภาพของผู้สอน สามารถมีอิทธิพลต่อบรรยากาศการเรียนการสอนได้ ซึ่งจะส่งผลต่อเนื่องไปยังการเพิ่มหรือลดแรงจูงใจและผลลัพธ์ที่ได้ กลุ่มตัวอย่างได้ให้ข้อมูลว่า “บางคนปากจัด” “กรุดและชอบดี” “อาจารย์เครียดมากไปสุดคำหรือสีหนัน หน้าเรียบเฉย เมื่อไม่พอใจก็ใช้รีบีบันนิ่งหน้าประคุต ไม่พูดไม่จา นักเรียนก็ต้องนั่งเกร็ง ทำอะไรไม่ถูกทั้งห้อง ดึ้งเดือนคนจนกระทั้งหมู่เดลา” “อาจารย์อารมณ์เสียบ่อย”

นอกจากนี้กลุ่มตัวอย่างยังให้ข้อมูลที่เกี่ยวกับความรู้ด้านจิตวิทยาการสอน ในด้านที่ไม่ประทับใจว่า “การที่ครูไม่มีความรู้ด้านจิตวิทยาที่เกี่ยวกับคนวัยต่างๆ มีผลทำให้เกิดความไม่ประทับใจได้ การสั่งและการสอนแบบท่องจำ โดยไม่คำนึงถึงว่านักเรียนแต่ละคนมีระดับการรับรู้ที่แตกต่างกัน ทำให้ไม่ชอบเรียน” “ผู้สอนไม่ให้เกียรติผู้เรียน” “ครูผู้สอนมักเปรีบผู้เรียนสาขาระบกับผู้เรียนสายตรง” ข้อมูลซึ่งเกี่ยวข้องกับครุดังกล่าวเมื่อถูก สามารถทำลายบรรยายการสอน และส่งผลกระทบต่อการสร้างแรงจูงใจและผลลัพธ์ที่ได้ จึงเป็นข้อมูลที่นักการศึกษาและครูผู้สอนเอง สมควรนำมาประยุกต์กับการทำางานต่อไป

๔. ความเห็นงวดของการวัดผลประเมินผล การวัดและประเมินผลการเรียน ประกอบด้วย การประเมินผลในระหว่างการเรียน ซึ่งอยู่ในรูปแบบของการถาม – ตอบ แบบสด ๆ ในระหว่างการเรียนการสอน การทดสอบย่อย และการวัดผลเมื่อสิ้นสุดการเรียน งานวิจัยนี้พบว่ากลุ่มตัวอย่าง ให้ข้อมูลที่ไม่พึงประทุมในกระบวนการการวัดผลหลากหลายรูปแบบ โดยเฉพาะความไม่พึงพอใจอันเกิดจากกระบวนการประเมินผลในชั้นเรียน อาทิ “เวลาตอบคำถามไม่ได้ ก็ให้บีบคลอดซ้ำโน้ม” “ครูเคยจับผิดค่าว่าได้ทำแบบฝึกหัดนานหรือไม่ ถ้าไม่ทำก็ทำไทย” “ครูคุณากถูกลงโทษ

บ่อบ” “กระบวนการสอนของครูค่อนข้างจะเดี่ยวเข้ม ไม่เป็นไปตามธรรมชาติ” “อาจารย์ชอบแสดงอารมณ์ไม่พอใจเมื่อนักเรียนตอบไม่ได้” “ครูชอบตี บังคับให้ท่องศัพท์” “เพื่อนๆ ถูกตีทำให้กลัว จึงท่องศัพท์และดังใจเรียนทำให้การเรียนภาษาอังกฤษลงทาง” “ใช้การไม่ได้ คือ ท่องศัพท์ได้ รู้โครงสร้างประ迤คแต่ไม่มีความกล้าในการพูดสนทนาก” “อาจารย์ชอบถามเป็นรายบุคคล ทำให้เครียดไม่อยากเรียน” “อาจารย์คงไทย” “โคนทำไทย” “รู้สึกมีความกดดันมากต่ออาจารย์ผู้สอน เพราะรู้สึกว่าอาจารย์ผู้สอนไม่มีเหตุผลเท่าที่ควรในการตัดเกรดคะแนน” นอกจากนี้ ในการวัดผลประเมินผลเมื่อสิ้นสุดการเรียน ก็พบว่า การวัดผลทำให้ผู้เรียนห้อยด้วยต่อการเรียนได้ เนื่องจากเนื้อหาสาระของข้อสอบ อาทิ “ข้อสอบยากมาก” “ข้อสอบยากกว่าที่เรียนมาก”

เมื่อประมวลข้อมูลส่วนนี้กับข้อมูลด้านการวัดผลในส่วนที่เป็นความประทับใจ จะพบว่า การวัดผลและประเมินผลมิอิทธิพลอย่างมากต่อการสร้างและทำลายแรงจูงใจของผู้เรียน ดังนั้น ครูปฏิบัติการจึงต้องหนันตรวจสอบรูปแบบและกระบวนการการการปฏิบัติภารกิจการสอน และการวัดผลประเมินผลของตนอยู่เสมอว่า เหมาะสมและเป็นสภาวะแวดล้อมที่เอื้ออำนวยต่อการเรียนรู้ หรือไม่ โดยเฉพาะประเด็นความสอดคล้องของข้อสอบกับสิ่งที่ผู้เรียนได้เรียน กล่าวคือ การทดสอบแต่ละครั้ง ต้องเป็นการสอบตามจุดประสงค์ของการเรียน เป็นการสอบเพื่อวัดผลสัมฤทธิ์ (achievement test) ไม่ใช่ทดสอบความสามารถทางภาษาทั่ว ๆ ไป (proficiency test)

ก. วิธีการสอน หรือ กระบวนการสอน มีองค์ประกอบหลา的心情 เดี่ยวข้องกับกระบวนการ การสอน แต่ละองค์ประกอบจะต้องสอดคล้องกับผู้เรียนแต่ละกุ่ม จึงจะบังเกิดผลต่อการเรียน เพราะองค์ประกอบเหล่านี้มีส่วนทำให้ผู้เรียนมีแรงจูงใจเพิ่มขึ้น หรือลดลง ได้ สิ่งหนึ่งที่ผู้สอนแนะนำ สอบถามได้เล่าจากประสบการณ์การเรียนภาษาอังกฤษในอดีต เดี่ยวข้องกับเทคนิคการดำเนินการสอนของครู รวมทั้ง ความเร็วของการสอน

ผู้สอนแนะนำด้านสะท้อนว่าความไม่ประทับใจอย่างหนึ่ง คือ ครูขาดเทคนิคการสอนที่เหมาะสมกับผู้เรียน “ไม่ชอบวิธีสอนของอาจารย์” “ไม่ชอบและเบื่อภาษาอังกฤษ เพราะอาจารย์สอนไม่เข้าใจ อ่านหนังสือให้ฟัง” “สอนแบบไม่เกิดแรงจูงใจให้ผู้เรียนเกิดความสนใจที่จะเรียน” “การเรียนนิครุ—อาจารย์เป็นศูนย์กลาง การเรียนการสอนไม่ได้เน้นให้เห็นว่าจะต้องนำมายใช้ในชีวิตประจำวัน” “ผู้สอนบุ่งเน้นการสอนด้านหลักสูตรและสอนเท่านั้น” “ไม่ค่อยชอบอาจารย์ผู้สอน เพราะสอนไม่รู้เรื่อง เลยไม่ค่อยสนใจ” “การเรียนการสอนในต่างจังหวัดแยกมาก ห้องครูผู้สอน วิธีการ และเนื้อหาการสอน เด็กๆ จะเริ่มเรียนเมื่ออายุ ป.5 และไม่มีเป้าหมายเพื่อนำไปใช้จริงจนแม่ถึงปริญญาตรี” “การสั่งและการสอนแบบท่องจำ ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เมื่อจากผู้สอนให้พูดที่จะคนหน้าชั้นเรียน เมื่อพูดไม่ได้เพื่อนๆ ในห้องก็ล้อเลียน” “ก่อนปริญญาตรีก็เน้นท่องจำมากกินไป เน้นหลักภาษากรีกมากกว่าการพูด การฟัง เมื่อมาถึงปริญญาตรีกลับไปเน้นที่การพูดและการฟังมากกว่า ไวยากรณ์ ที่เลขรู้สึกว่าตกลง”

นอกจากนั้น ผู้ตอบยังให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับ เทคนิคการสอนอีกประการหนึ่ง คือ การใช้ภาษาอังกฤษในชั้นเรียนของครู กลุ่มตัวอย่างให้ข้อมูลที่ไม่ประทับใจต่าง ๆ กัน อาทิ เช่น “ครูพูดแต่ภาษาอังกฤษทั้งชั่วโมง ไม่รู้เรื่อง” “เริ่มเรียนมัธยม ได้ครูฝรั่งอาจารย์อาสาสมัครมาทำ การสอน สื่อสารกันไม่ได้เลย ทำให้ค่อนข้าง ห่างเหินกับวิชาเนี้ย” “ชาวต่างชาติที่มาสอนวิชาภาษา อังกฤษ โดยไม่เข้าใจวัฒนธรรมไทย ทำให้รู้สึกไม่อาย愧เรียนภาษาอังกฤษ” “อาจารย์ผู้สอนพูด ภาษาอังกฤษมากเกินไป ทำให้ไม่เข้าใจ” “อาจารย์ชอบพูดภาษาอังกฤษมากโดยไม่คุ้มว่าผู้เรียนรู้ เรื่องใหม่ เพราะเด็กรู้เรื่องอยู่ไม่กี่คน” “อาจารย์พูดภาษาอังกฤษทั้งชั่วโมง โดยไม่สนใจว่าผู้เรียน จะเข้าใจหรือไม่เข้าใจ”

ในแวดวงวิชาการ ยังไม่มีงานวิจัยทางภาษาศาสตร์ประบุกต์ หรือการสอนภาษาต่าง ประเทศ รายงานว่าครูกวารพูดภาษาต่างประเทศในขณะสอนภาษาอังกฤษ ปริมาณเท่าไหร ดังนั้นจึง เป็นวิจารณญาณ หรือ ให้พริบส่วนบุคคลของครูที่จะตัดสินใจว่า ชั้นเรียนได้ควรใช้ภาษาต่าง ประเทศมากน้อยเท่าไร เพราะหากครูไม่คำนึงถึงความสำคัญเรื่องนี้ ก็จะส่งผลให้เกิดความไม่ ประทับใจแก่ผู้เรียน ดังที่ปรากฏในแบบสอบถาม นอกจากนี้ข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างอาจเป็นข้อ ควรคิดเกี่ยวกับการให้เข้าของภาษาสอนภาษาอังกฤษ คือ การให้เข้าของภาษาสอนใด เมื่อไร และ สอนอะไร มิฉะนั้นก็จะเป็นการบ่อนทำลายผู้เรียนและผู้สอน

นอกจากความไม่ประทับใจที่เกิดจากการที่ครูกวารพูดภาษาต่างประเทศมากเกินไปจนผู้เรียน ไม่สามารถเข้าใจได้แล้ว ความเร็วในการพูดของครูก็อาจทำให้ผู้เรียนมีแรงจูงใจต่อการเรียนลดลง ดังเช่นที่กลุ่มตัวอย่างกล่าว “ฟังไม่รู้เรื่องเร็วเกินไป” “อาจารย์สอนเร็วในเรื่องออกเสียง” “อาจารย์บางท่านพูดภาษาอังกฤษเร็วเกินไปจึงทำให้ไม่เข้าใจ”

๔. เนื้อหาสาระของบทเรียน

เนื้อหาภาษาต่างประเทศรวมทั้งภาษาอังกฤษมีธรรมชาติวิชาต่างจากวิชาอื่นๆ ผู้เรียน สามารถอ่านหนบทวนบทเรียนบางวิชาได้ด้วยตนเองหากไม่เข้าใจอย่างถ่องแท้ เพราะวิชาต่าง ๆ เหล่านี้ มีคำอธิบายเป็นภาษาแม่(ไทย) สำหรับวิชาภาษาอังกฤษ โดยเฉพาะการเรียนภาษาอังกฤษ แบบ EFL หรือการเรียนภาษาอังกฤษ ในประเทศไทยไม่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่ 2 หรือภาษาราช การในสังคม เช่นการเรียนภาษาอังกฤษ ในประเทศไทยปัจจุบัน ฝรั่งเศส จีน ไทยฯลฯ ในสิ่งแวดล้อม ของการเรียน EFL การเรียนภาษาต่างประเทศจะเป็นสมือนการเรียนรู้สิ่งที่ยากและซับซ้อน ไม่ได้ ซึ่งต่างจากการเรียนภาษาอังกฤษในประเทศไทยที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาหลัก เช่น การเรียนภาษา อังกฤษของชาวต่างประเทศในประเทศไทย อังกฤษ สหรัฐอเมริกา แคนาดา ออสเตรเลียฯลฯ หรือ การเรียนภาษาอังกฤษในประเทศไทยที่มีภาษาอังกฤษเป็นภาษาราชการภาษาหนึ่ง เช่น มาเลเซีย สิงคโปร์ ดังนั้นประสบการณ์ที่ไม่ประทับใจ เกี่ยวกับตัววิชาที่สะท้อนออกมานั้นจึงหลากหลาย ได้แก่ ปริมาณของเนื้อหา และความน่าสนใจของบทเรียน รวมทั้ง “ไวยากรณ์ยุ่งยากซับซ้อน ทำให้เบื่อ

หน่วย” “มีแต่คำศัพท์ที่ไม่คือบ้าได้เงื่อนทำให้รู้สึกไม่อยากเรียน” “เรียนการอ่านมากเกินไป” “น่าจะสอนพูดมากกว่า”

นอกจากนี้ ประสบการณ์ที่ไม่ประทับใจอย่างหนึ่งที่สะท้อนออกมานี้ ก็คือ ผู้เรียนจำนวนมาก ต้องเรียนมาก “ต้องเรียนวรรณคดี และบทกวีภาษาอังกฤษ” “เรียนหนักมาก ท่องศัพท์เยอะ แล้วนำไปใช้น้อย เนื้อหาเยอะ” อีกทั้ง “บทเรียนไม่คึงดูดความสนใจ เนื้อหาที่สอนล้าสมัย” “เรียนภาษาอังกฤษด้วยแต่ ป.ร.—ปริญญาตรี ไม่จะไร้เปลกใหม่” ข้อมูลต่าง ๆ เหล่านี้ เป็นกระ挤 สะท้อนว่า การจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย จะต้องได้รับการคุ้มครองอย่างทั่วถึง นโยบายเกี่ยวกับการสอนภาษาอังกฤษตลอดจนหลักสูตรของแต่ละระดับ ต้องแต่ระดับประถมจนถึงอุดมศึกษาจะต้องประสานกันอย่างพอดี กระบวนการเรียนการสอน และเนื้อหาสาระของการสอนในระดับปลาย จะต้องเป็นการต่อข้อด้อยอย่างเหมาะสมกับความรู้หรือทักษะที่ผู้เรียนได้รับมาจากการศึกษาด้วย จึงจะสามารถช่วยให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในการเรียนในระดับประถม นั้นเป็นต้น และนั้นเป็นปลาย จะต้องมีมาตรฐานของเนื้อหาเดียวกัน จึงจะส่งผลดีต่อไปยังระดับที่สูงขึ้น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสานเป็นเนื้อเดียวกันได้ หากไม่ก็จะเกิดผลดังที่ปรากฏในปัจจุบันที่พบว่านักศึกษามีพื้นฐานความรู้ต่างกันอย่างมาก

7. ข้อเสนอแนะสำหรับงานวิจัยในอนาคต

จุดประสงค์หลักของหลักสูตรภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในภาคใต้คือ เพิ่มพูนประสบการณ์และความสามารถอ่านบทความทางวิชาการในสาขาวิชาที่นักศึกษาได้อ่านมีประสิทธิภาพ

ข้อมูลจากการศึกษาจัยนี้พบว่า ปัญหาสำคัญของผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่างของนักศึกษาคือ นักศึกษามีความรู้พื้นฐานต่ำในทุกๆ หักษะ โดยเฉพาะคำศัพท์และไวยากรณ์ ซึ่งปัจจัย 2 ชนิดนี้ เป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างยิ่งต่อความสามารถอ่าน นักอ่านที่อ่านได้เร็วจะต้องมีความรู้ด้านองค์ประกอบนี้อย่างแน่นแฟ้น (Grabe, 1991)

นอกจากข้อเท็จจริงที่พนจากข้อมูลเชิงปริมาณแล้ว จากการวิเคราะห์เอกสารที่นักศึกษาใช้เรียน นักวิจัยได้ขออีเมลเอกสารฉบับที่นักศึกษาใช้เรียนจริง โดยเฉพาะนักศึกษาที่สารภาพว่าอ่อนคำศัพท์และไวยากรณ์มาก พบว่า นักศึกษาค้นหาความหมายของคำศัพท์ในบทอ่านเกือบทุกคำ โดยประมาณ นักวิจัยพบว่า ในบทอ่านความยาวประมาณ 300 คำ นักศึกษาค้นหาความหมายของคำศัพท์เกือบ 80% ของจำนวนคำทั้งหมดในบทเรียน ซึ่งการค้นหาความหมายของศัพท์เกือบทุกคำ ทุกคำเพื่ออ่านเนื้อเรื่อง (bottom-up) เป็นกลไกในการอ่านของนักอ่านที่ด้อยประสบการณ์ ซึ่งต่างจากนักอ่านที่มีประสบการณ์ซึ่งอ่านโดยการเดาความหมายของคำศัพท์มากกว่าที่จะค้นหาความหมายคำศัพท์ในพจนานุกรม (top-down) นอกจากนี้ ผู้เรียนภาษาต่างประเทศจะพัฒนาความสามารถในการอ่านได้เร็วและมีประสิทธิภาพจะต้องมีความรู้ด้านต่างๆ มาก

ดังนั้น ระบบการศึกษาของไทยจะต้องส่งเสริมให้เยาวชนตั้งแต่ระดับประถมอ่านหนังสือในภาษาแม่ (ไทย) อย่างจริงจังและต่อเนื่อง โดยเน้นกลไกในการอ่านให้ผู้เรียนเกิดทักษะการอ่านในสามารถอ่านภาษาไทยได้อย่างแท้ถ้วนและสะสมความรู้ด้านต่างๆ อย่างกว้างขวาง เพราะความรู้ด้านๆ จะเป็นเหมือนศันทุนในการอ่านภาษาต่างประเทศ ซึ่งความรู้ด้านต่างๆ มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาความสามารถในการอ่าน

งานวิจัยในอนาคตอาจเป็นการศึกษาผลของการฝึกฝนเพิ่มเติมความรู้ความสามารถอ่านภาษาไทยที่มีต่อการพัฒนาการอ่านภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ) ซึ่งอาจจะเป็นการศึกษาเชิงทดลอง และเปรียบเทียบ

ឧរបាយក្រុម

Aksornjarung, P. (1997). *An EX-post Study of the Acquisition of English Pronominal Anaphora by Thai EFL Learners: A UG-L1 Transfer Analysis*. Doctoral Dissertation, Indiana University of Pennsylvania, Pennsylvania.

Bley-Vroman, R. (1989). What is the logical problem of foreign language learning? In S. M. Gass. & J. Schachter Eds.). *Linguistics Perspectives on Second Language Acquisition*, 41-68. NY: Cambridge University Press.

Birdsong, D. (1992). Ultimate attainment in second language acquisition. *Language Learning*, 68, 706-755.

Broughton, M. M. (1997). The importance of the teaching of English in the Thai Educational system. *SLLT*, 7, 1-10.

Chomsky, N. (1975). *Reflections on Language*. NY: Pantheon.

Chomsky, N. (1981). Lectures on Government and Binding: The Pisa Lectures. Dordrecht: Foris.

Corder, S. P. (1983). 'A role for the mother tongue' in Gass & Selinker (Eds). *Language Transfer in Language Learning*. Rowly: MA: Newbury House.

Collier, V. P. (1987). Age and rate of acquisition of second language for academic purposes. *TESOL Quarterly*, 21, 617-641.

Crookes, G. & Schmidt, R. W. (1991). Motivation: Reopening the research agenda. *Language Learning*, 41, 469-512.

Cummings, J. (1981). *Bilingual and minority children*. Ontario: Canada. Institute for Studies in Education.

Cummins, J. (1988). *Second language acquisition within bilingual Perspectives*. NY: Newbury House.

Day, R. (1985). 'The use of the target language in context and second language proficiency' in Gass & Madden (Eds). *Input in Second Language Acquisition*. Rowly: MA.: Newbury House.

DeKeyser, R. M. (2000). The robustness of critical period effects in second language acquisition. *Studies in Second Language Acquisition*, 22, 499-533.

Ellis, R. (1989). Are classroom and naturalistic acquisition the same: A study of the classroom acquisition of German word order rules. *Second Language Acquisition*, 11, 305-328.

- Ellis, R. (1994). *Implicit and explicit learning of languages*. London: Academic Press.
- Ellis, R. (1997). *The Study of Second Language Acquisition*. Oxford: Oxford University Press.
- Gardner, R. C. & MacIntyre, P. (1991). An instrumental motivation in language study: Who says it isn't effective? *Studies in Second Language Acquisition*, 13, 57-72.
- Gardner, R. & MacIntyre, P. (1993). On the measurement of affective variables in second language learning. *Language Learning*, 43, 157-194.
- Gardner, R. & Lambert, W. (1959). 'Motivational variations in second language acquisition'. *Canadian Journal of Psychology*, 13, 266-272.
- Gardner, R. , & Lambert, W. (1972). *Attitudes and motivation in second language learning*. Rowley, MA: Newbury House.
- Gass, S. (1979). 'Language transfer and universal grammatical relations'. *Language Learning*, 29, 327-344.
- Gass, S. (1983). 'Language transfer and universal grammatical relations', in Gass & Selinker (Eds), *language Transfer in Language Learning*. Rowly, MA: Newbury House.
- Gass, S., & Selinker, L. (1994). *Second Language Acquisition: An Introduction Course*. Hillsdale, NJ: Lawrence Erlbaum.
- Gass, S. , & C. Madden. (Eds.). (1985). *Input in Second Language Acquisition*. Rowley, M.A.: Newbury House.
- Genesee, F. (1987). *Learning Through Two Languages: Studies of Immersion and Bilingual Education*. Cambridge, MA: Cambridge University Press.
- Givon, T. (1984). 'Universals of discourse structure and second language acquisition'. In Rutherford (Ed.). *Typological Universals and Second Language Acquisition*. Amsterdam: The Netherlands: John Benjamins.
- Grabe, W. (1991). Current development in second language reading research. *TESOL Quarterly*, 25, 375-406.
- Hadley, A. O. (1993). *Teaching Language in context*. Boston, MA: Heinle & Heinle.
- Harley, B. (1988). Effects of instruction on SLA: Issues and evidence. *ARAL*, 9, 165-178.
- Ioup, G.; Boustagui, E ; Tigi, M; & Moselle, M. (1994). Reexamining the critical period hypothesis: A case study of successful adult SLA in natural environment. *Studies in Second Language Acquisition*, 16, 73-98.

- Johnson, J., & Newport, E. (1989). Critical period effects in second language learning: The influence of maturational state on the acquisition of English as a second language. *Cognitive Psychology*, 21, 60-99.
- Jordan, R. R. (1997). *English for Academic Purposes: A guide and Resource Book for Teachers*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Kasper, G. (1984). Pragmatic comprehension in learner-native speaker discourse. *Language Learning*, 34, 1-20.
- Kasper, G. (1992). Pragmatic transfers. *Second Language Research*, 8, 203-231.
- Kecskes, T. P. (2000). Language transfer in multilingual. *Paper presented at 7th International Pragmatic Conference* (9-14 July 2000).e. Budapest, Hungary,
- Kellerman, E. (1987). *Aspects of transferability in second language acquisition. Cross-linguistic influence: a review*. Unpublished manuscript, University of Nijmegen.
- Krashen, S. (1981). *Second Language Acquisition and Second Language Learning*. Oxford, UK: Pergamon.
- Krashen, S. (1982). *Principles and Practice in Second Language Acquisition*. Oxford: Pergamon.
- Krashen, S. (1985). *The Input Hypothesis: Issues and Implications*. London: Longman.
- Krashen, S. , & Seliger, H. (1976). The role of formal and informal environments in second language learning: A pilot study. *International Journal of Psychology*, 3, 15-21.
- Krashen, S. , & Terrel, T. D. (1983). *The Natural Approach*. Englewood Cliffs: NJ: Prentice-Hall.
- Long, M. (1983). Native speaker / non- native speaker conversation in the second language classroom. In Clarke & Hanscombe (Eds). On TESOL'82. Washington, D.C. : TESOL.
- Long, M. (1985). *Input and second language acquisition theory*. In Gass & Madden (Eds). Gass, S. , & C. Madden. (Eds.). (1985). *Input in Second Language Acquisition*. Rowley, M.A.: Newbury House.
- Long, M. & Crookes, G. (1992). Three approaches to task-based syllabus design. *TESOL Quarterly*, 26, 27-56.
- MacIntyre, P., & Gardner, R. (1991). Language anxiety: its relationship to other anxieties and to processing in native and second languages. *Language Learning*, 41, 513-534.
- MacIntyre, P., & Gardner, R. (1994). The subtle effects of language anxiety on cognitive processing in the second language. *Language Learning*, 44, 283-305.

Ministry of University Affairs Thailand (2001). *International Programs in Thai Higher Education Institutions* (document provided at the First SEAMEO Education Congress) 26 – 29 March, 2001, Bangkok Convention Center, Bangkok Thailand.

Odlin, T. (1989). *Language Transfer*. Cambridge, MA: Cambridge University Press.

Odlin, T. (1990). 'Word-order transfer, meta-linguistic awareness and constraints on foreign language learning' In Van Patten & Lee (Eds). *Second Language Acquisition-Foreign Language Learning*. Clevedon, Avon: Multilingual Matters.

Oller, J.; Baca, L. & Vigil, A. (1977). Attitudes and attained proficiency in ESL: A socio-linguistic study of Mexican Americans in the Southwest. *TESOL Quarterly*, 11, 173-183.

O'Malley, J. M., Chamot, A. U, Stewner-Manzanares, G., Russo, R. P., & Kupper, L. (1985). Learning strategy applications with students of English as a second language. *TESOL Quarterly*, 19, 557-580.

Pavlenko, A. , & Jarvis, P. (2000). Conceptual transfer: New perspectives on the study of cross-linguistic influence. *Paper presented at 7th International Pragmatics Conference*. (9-14 July, 2000). Budapest, Hungary.

Ramirez, A. G. (1989). Language learning strategies used by adolescents studying French in New York schools. *Foreign Language Annals*, 19, 131-141.

Rinbom, H. (1978). *The Role of the First Language in Foreign Language Learning*. Clevedon, Avon: Multilingual Matters.

Riney, T., & Fledge, J. (1998). Changes over time in global foreign accent and liquid identifiability and accuracy. *Studies in Second Language Acquisition*, 20, 213-243.

Schachter, J. (1974). An error in error analysis. *Language Learning*, 27, 205-214.

Schumann, J.H. (1975). Affective factors and the problem of age in second language acquisition. *Language Learning*, 25, 209-235.

Schumann, J.H. (1986). Research on the acculturation model for second language acquisition. *Journal of Multilingual and Multicultural Development*, 7, 379-392.

Schwartz, B., & Sprouse, R. (1996). Second Language cognitive states and the full transfer / full access model. *Second Language Research*, 12, 40-72.

Selinker, L. (1969). Language transfer. *General Linguistics*, 9, 67-92.

Selinker, L. (1972). *Interlanguage*. *International Review of Applied Linguistics*, 10, 209-231.

- Singleton, D. (1987). Mother and other tongue influence on learning French: A case study. *Studies in Second Language Acquisition, 9*, 327-346.
- Skehan, P. (1991). Individual differences in second language learning. *SSLA, 13*, 275-298.
- Soranastaporn, S., Komolmit, P., & Tuchinda, Y. (1999). Activities for the English classroom. *Thai TESOL, 1*, (1). 28-40.
- Soranastaporn, S., Tuchinda, Y., & Tiensuwan, M. (1997). A survey study of needs and problems in using English of sports science sports students at the sports Medical School, Faculty of Medicine, Siriraj Hospital, Mahidol University. *SLLT, 17*, 26-41.
- Spurling, S. & Ilyin, D. (1985). The impact of learner variables on language test performance. *TESOL, 19*, 283-301.
- Stern, H. (1983). *Fundamental Concepts of Language Teaching*. Oxford, UK: Oxford University Press.
- Swain, M., & S. Lapkin. *Evaluating Bilingualism Education: A Canadian Case Study*. Clevedon, Avon: Multilingual Matters.
- Tarone, E. (1982). Systematicity and attention in interlanguage. *Language Learning, 32*, 69-82.
- Trahey, M. (1996). Positive evidence in second language acquisition: Some long-term effects. *Second Language Research, 12*, 111-139.
- White, L. (1985). The 'Pro-drop' parameter in adult. *Second Language Acquisition, 35*, 47-62.
- White, L. (1987). Against comprehensible input: The input hypothesis and the development of interlanguage competence. *Applied Linguistics, 8*, 95-110.
- White, L. (1989). *Universal Grammar and Second Language Acquisition*. Amsterdam, Netherlands: John Benjamins.
- Wongsothon, A. (1999). Factors in English abilities of Thai students : From a perspective of English curriculum design. *Thai TESOL Bulletin, 12* (2), 18-23.
- Young, D. J. (1991). The relationship between anxiety and foreign language oral proficiency ratings. In E.K. Horowitz; & D. J. Young (Eds.). *Language anxiety : From theory and research to classroom implication*. NY: Prentice-Hall.

ภาคผนวก ก

เลขที่

ภาควิชาภาษาและภาษาศาสตร์
คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
หาดใหญ่ สงขลา 90112 (โทร. 0-7428-8578)

เรียน ท่านผู้ดูบแบบสอบถาม

คิณ ดร.ปฐมนา อักษรจุ่ง ได้รับอนุมัติให้ศึกษาสภาวะการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษาที่มิใช่วิชาเอกหรือวิชาโทสาขาภาษาอังกฤษในภาคใต้ ในกรณีนี้ คิณจึงขอความอนุเคราะห์จากท่านให้ช่วยตอบแบบสอบถามที่แนบมาพร้อมหนังสือนี้ฉบับนี้ ข้อมูลของท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการจัดการและปรับปรุงการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับนี้ในอนาคต ทั้งนี้ข้อมูลและความคิดเห็นใดๆของท่านจะได้รับการปกปิดเป็นความลับ และจะถูกนำมาใช้เพื่อการนำเสนอผลการศึกษาในภาพรวมเท่านั้น

ขอขอบพระคุณอย่างยิ่งในความร่วมมือของท่าน

ดร. ปฐมนา อักษรจุ่ง
(นักวิจัย)

แบบสอบถาม

สภาวะการเรียนการสอนภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษา ที่มิใช่วิชาเอกหรือวิชาโทในภาคใต้

คำชี้แจง แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 : คำถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 : คำถามเกี่ยวกับประวัติการศึกษาทั่วไป

ตอนที่ 3 : คำถามเกี่ยวกับการเรียนภาษาอังกฤษในอดีตและปัจจุบัน

ตอนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

กรุณาใส่เครื่องหมาย x ในวงเล็บหน้าที่ตรงกับตัวท่านและเติมข้อความที่เกี่ยวข้อง

1. เพศ : () ชาย () หญิง
2. อายุ ปี
3. ท่านกำลังศึกษาอยู่ในสาขา (โปรดระบุ).....
4. ก่อนเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา ท่านทำสิ่งใดต่อไปนี้ โปรดใส่เครื่องหมาย x หน้าข้อที่ตรงกับท่าน และเติมข้อความต่อหัวตามข้อเท็จจริง
 - () ทำงานในตำแหน่งและหน้าที่ เป็นเวลา ปี
 - () ว่างงาน เป็นระยะเวลา ปี
 - () เพิ่งสำเร็จการศึกษาและเข้าศึกษาต่อเลย
5. ท่านมีโอกาสใช้ภาษาอังกฤษในลักษณะใดบ้างต่อไปนี้ (ตอบได้นากกว่า 1 ข้อ)
 - () เคยอยู่ในประเทศที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน (โปรดระบุประเทศและระยะเวลา)
 - () ทำงานในหน่วยงานที่ต้องใช้ภาษาอังกฤษ เป็นเวลา ปี โปรดระบุลักษณะ การใช้ภาษาอังกฤษที่ท่านใช้ (เช่น พูด อ่าน และปรินามและความถี่ในการใช้)
 -
 -
 -
 - () คุยก็กันช้าต่างประเทศ (โปรดระบุรายละเอียดและระยะเวลา และความถี่)
 -
 -
 -

6. ความดีในการใช้ภาษาอังกฤษ

() ใช้บังพ่อประธาน (โปรดให้รายละเอียด)

.....

() ใช้น้อยมาก (โปรดระบุรายละเอียด)

.....

() ไม่เคยได้ใช้ภาษาอังกฤษ

ตอนที่ 2 : ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติการศึกษาทั่วไป

1. โปรดระบุผลการเรียนในระดับปริญญาตรี (คะแนนเฉลี่ย)

2. โปรดเลือกตอบข้อใดข้อหนึ่ง โดยใส่เครื่องหมาย X ใน () หน้าข้อที่ตรงกับท่าน
ข้อมูลหัวข้อนี้ คือ ลำดับการศึกษาของท่าน คือ

() มัธยมต้น → มัธยมปลาย → มหาวิทยาลัย

() มัธยมต้น → ปกศ. → ปกศ. สูง → ปริญญาตรี

() มัธยมต้น → วิทยาลัย/เทคนิค → มหาวิทยาลัย

() มัธยมต้น → วิทยาลัยของอาชีวะ → มหาวิทยาลัย

() อื่นๆ โปรดระบุ

3. ระยะเวลาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีก่อนจะเข้าต่อระดับปริญญาโท

() 1-2 ปี () 3-5 ปี () 6-8 ปี () 9-12 ปี

() อื่นๆ (โปรดระบุจำนวนปี)

4. ในระดับปริญญาท่านเรียนในโรงเรียน

() วัด () ประชาชนประจำตำบล () เทศบาล

() สาธิต () เอกชนขนาดเล็ก () เอกชนขนาดใหญ่

() คริสต์ () อื่นๆ (โปรดระบุ)

5. ในระดับมัธยมต้น ท่านเรียนในโรงเรียน

() มัธยมประจำตำบล () มัธยมประจำอำเภอ

() มัธยมประจำจังหวัด () อื่นๆ

6. ในระดับสูกว่ามัธยมต้น

() มัธยมปลายประจำอำเภอ () มัธยมปลายประจำจังหวัด

() วิทยาลัยพลศึกษา () วิทยาลัยเทคนิค

() วิทยาลัยอาชีวะศึกษา () วิทยาลัยพยาบาล

() วิทยาลัยครุ () อื่นๆ (โปรดระบุ)

7. ในระดับปริญญาตรี ท่านศึกษาหลักสูตรใด

() หลักสูตร 4 ปี (โปรดระบุชื่อสถาบัน) วิชาเอก

() หลักสูตร 2 ปี (โปรดระบุชื่อสถาบัน) วิชาเอก

ตอบที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับการเรียนภาษาอังกฤษในอดีตและปัจจุบัน

1. ท่านเริ่มเรียนภาษาอังกฤษครั้งแรกเมื่อท่านอายุ () 3 ขวบ () 6-7 ขวบ () อื่นๆ

2. ท่านรู้สึกอย่างไรต่อการเรียนภาษาอังกฤษในระดับปัจจุบันของท่าน (เล่าที่ท่านพูดจะระลึกได้)

() ชอบมาก เพราะ

() ชอบ เพราะ

() เจริญ เพราะ

() ไม่ชอบเลย เพราะ

3. ท่านรู้สึกอย่างไรต่อการเรียนภาษาอังกฤษในระดับมัธยมของท่าน (มัธยมต้น, ปลาย และประถมศึกษาปัจจุบัน)

() ชอบมาก เพราะ

() ชอบ เพราะ

() เจริญ เพราะ

() ไม่ชอบเลย เพราะ

4. ท่านรู้สึกอย่างไรต่อการเรียนในระดับปริญญาตรี

() ชอบมาก เพราะ

() ชอบ เพราะ

() เจริญ เพราะ

() ไม่ชอบเลย เพราะ

() อื่นๆ (เช่น ในระดับปริญญาตรีไม่ได้เรียนภาษาอังกฤษ)

5. เกี่ยวกับประสบการณ์และความรู้สึกในการเรียนภาษาอังกฤษ

งกล่าวถึงสิ่งที่ท่าน ประทับใจ หรือ ไม่ประทับใจ ที่เกิดขึ้นกับท่านในการเรียนภาษาอังกฤษทั้งหมดระดับปริญญาตรี

ประทับใจ

ไม่ประทับใจ

6. เกี่ยวกับภาษาอังกฤษในระดับบัณฑิตศึกษา

1. ท่านคิดว่าความรู้ภาษาอังกฤษที่ท่านมีอยู่ เพียงพอที่จะเรียนต่อในระดับปริญญา
มหาบัณฑิตหรือไม่
 () เพียงพอ () ไม่ค่อยเพียงพอ () ไม่เพียงพอ
2. (ถ้าตอบในข้อ 2 ว่า “ไม่ค่อยพอ” หรือ “ไม่เพียงพอ”) ท่านคิดว่าท่านมีความคิดค้านใด
น้อยหรือน้อยเกินไป (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 () คำศัพท์ () ไวยากรณ์ () การเขียน () การอ่าน () การพูด
อื่นๆ (โปรดให้รายละเอียดอย่างเต็มที่)

3. เมื่อเข้าศึกษาภาษาอังกฤษในหลักสูตรบัณฑิตศึกษาแล้ว ท่านรู้สึกอย่างไร

- () เกรีบด
 - () เมื่อ
 - () เนยๆ
 - () มีความสุขกับการเรียน
- ปรบอคเหตุผลที่ท่านมีความรู้สึกดังกล่าว

4. ท่านคิดว่าหลักสูตรภาษาอังกฤษที่มหาวิทยาลัยจัดให้ท่านศึกษานี้ เป็นอย่างไร

- (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- () ยากเกินไป
 - () ซ้ำกับสิ่งที่ข้าพเจ้าเคยเรียนมาแล้ว
 - () ง่ายเกินไป
 - () ไม่ตรงกับความต้องการของท่าน
 - () ไม่เกี่ยวข้องกับวิชาเอกของท่าน

5. หากท่านต้องการให้มีการปรับปรุงหลักสูตร ท่านคิดว่าควรปรับปรุงด้านใด

(โปรดให้รายละเอียด)

6. เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรในประเด็นด่อไปนี้
(โปรดแสดงความคิดเห็น)

จำนวนชั่วโมง :

.....
.....
.....

ระยะเวลาที่จัดการเรียนการสอน :

.....
.....
.....

การประเมินผล

.....
.....
.....

7. เกี่ยวกับผลสัมฤทธิ์ ท่านคิดว่าผลสัมฤทธิ์หรือไม่สัมฤทธิ์ ในการเรียนภาษาอังกฤษของ
ท่านในหลักสูตรบัณฑิตศึกษานี้เกิดจากปัจจัยใดบ้าง โปรดตอบตามที่ท่านคิดว่าเป็น

ปัจจัยที่มีความสำคัญมากน้อยตามลำดับ

ท่านคิดว่า

- ท่านประสบผลสัมฤทธิ์ในการเรียนพอประมาณ
- ท่านบังไม่ประสบผลสัมฤทธิ์เท่าที่ควร

8. เกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอน โปรดใส่เครื่องหมาย X ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

ข้อที่	รายการประเมิน	ระดับความคิดเห็น			
		เห็นด้วยมาก	เห็นด้วยมากน้อย	เห็นด้วยรึเปล่า	ไม่เห็นด้วย
1.	ผู้สอนเข้มแข็งแจ่มใส				
2.	ผู้สอนมีความรู้ในสิ่งที่สอน				
3.	ผู้สอนเตรียมการสอนดี				
4.	ผู้สอนให้กำลังใจแก่ผู้เรียน				
5.	ผู้สอนเข้าใจความแตกต่างของผู้เรียน				
6.	ผู้สอนใช้ภาษาอังกฤษและภาษาไทยในการสอนอย่างพอเพียงในการสอนมาก				
7.	ผู้สอนใช้สื่อการสอนอย่างอื่นด้วย				
8.	ผู้สอนอธิบายชัดเจน				
9.	ผู้สอนสอนด้วยความเร็วที่เหมาะสม				
10.	ผู้สอนอารมณ์เสียเมื่อนักเรียนตอบไม่ได้หรือไม่รู้สิ่งที่ครุภาน				
11.	ผู้สอนอารมณ์เสียเมื่อนักเรียนขาดเรียนจำนวนมากหรือเข้าเรียนสาย				
12.	ผู้สอนใช้ภาษาที่ไม่ให้เกียรติผู้เรียน เช่น ใช้คำว่า “โง่”				
13.	ผู้สอนอารมณ์เสียเมื่อนักเรียนอ่านออกเสียงไม่ถูกต้อง				
14.	ผู้สอนสอนตามหลักสูตรโดยไม่สนใจพื้นฐานของผู้เรียน				
15.	ผู้สอนใช้ภาษาอังกฤษมากเกินไป				
16.	ผู้สอนใช้ตัวราชและกระบวนการท่านนั้น				

9. โปรดแสดงความคิดเห็นอีนๆที่ท่านคิดว่าจะเป็นประโยชน์ต่อการจัดการเรียนการสอนในอนาคต

.....

.....

.....

.....

.....

.....

\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$\$

ภาคผนวก ข-1

หลักสูตรและจุดประสงค์รายวิชาของมหาวิทยาลัย ก

โครงการจัดสอนภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาปริญญาโท ปี 2543

ภาควิชาภาษาและภาษาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ระหว่างวันที่ 15 เมษายน – 30 พฤษภาคม 2543

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดสอนภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาปริญญาโท ปี 2543 (ภาคฤดูร้อน)

2. หลักการและเหตุผล

บัณฑิตวิทยาลัยได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของทักษะด้านการใช้ภาษาอังกฤษ จึงได้ระเบ็นบัณฑิตให้นักศึกษาทุกคนเรียนภาษาอังกฤษ เมื่อจากการเรียนการสอนในระดับบัณฑิตศึกษานั้น นักศึกษาจะต้องศึกษาด้านคว้างจากตัวเรา วารสาร และเอกสารอื่น ๆ ตลอดจนจาก CD-ROM ซึ่งเหลือข้อมูลเหล่านี้ส่วนใหญ่จะเป็นภาษาอังกฤษ ดังนั้น นักศึกษาในระดับนี้จึงจำเป็นต้องมีความสามารถและทักษะในการใช้ภาษาอังกฤษ ได้ดีพอที่จะศึกษาด้านคว้าข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ ได้ นอกจากนี้ นักศึกษาต้องสามารถเพียงงานทางวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ ซึ่งนักศึกษาจำานวนหนึ่งอาจมีทักษะและความสามารถเพียงพออยู่แล้ว แต่ก็ยังมีนักศึกษาอีกจำนวนมากที่จำเป็นต้องรื้อฟื้นทักษะและความสามารถเพิ่มพูนเพิ่มเติม จึงจะสามารถก้าวไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. วัตถุประสงค์

เพื่อฝึกและเพิ่มพูนทักษะและความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาปริญญาโทสาขาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ โดยจะเน้นด้านการอ่านและเขียน

4. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาภาษาและภาษาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

5. ระยะเวลาการสอน ระหว่างวันที่ 15 เมษายน – 30 พฤษภาคม 2543 โดยแบ่งเป็น

3.1 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปริญญาโท สาขาวรุประศาสนศาสตร์ (MPA) เรียนเฉพาะ

วันเสาร์และอาทิตย์ เริ่มนั้นที่ 15 เมษายน 2543 สิ้นสุดวันที่ 14 พฤษภาคม 2543

เวลา 09.00- 16.00 น. จำนวน 60 ชั่วโมง

3.2 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาธุรกิจ (MBA) เรียนวันจันทร์-ศุกร์

เริ่มเรียนวันที่ 17 เมษายน 2543 สิ้นสุดวันที่ 12 พฤษภาคม 2543 เวลา 18.00 – 21.00 น.

จำนวน 60 ชั่วโมง

- 3.3 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปริญญาโท สาขาพัฒนาการเกษตร (ภาคสมทบ) เรียนเฉพาะวันเสาร์และอาทิตย์ เริ่มวันที่ 29 เมษายน 2543 ถึงสุดวันที่ 28 พฤษภาคม 2543 เวลา 09.00 – 16.00 น. จำนวน 60 ชั่วโมง
- 3.4 ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปริญญาโท สาขาอื่น ๆ นอกเหนือจาก MPA , MBA และ สาขาพัฒนาการเกษตร (ภาคสมทบ) เรียนวันจันทร์-พุธทั้งหมด เว้นวันหยุดราชการ เริ่มตั้งแต่วันที่ 8 พฤษภาคม 2543 ถึงสุดวันที่ 26 พฤษภาคม 2543 เวลา 09.00 – 15.00 น. จำนวน 60 ชั่วโมง

ภาคผนวก ข-2
เก้าโครงการรายวิชาของมหาวิทยาลัย ก
Intensive English for Graduate Students

Purpose *To develop general skills in using English especially reading and writing.*

Course Outline

Reading

- Reading with a purpose
- Previewing a book
- Surveying chapter or an article
- Understanding graphic presentation
- Scanning
- Developing vocabulary
- Reading comprehension (-analyzing sentences, learning to recognize , punctuation clues, recognizing signal words, identifying main idea and differentiating the main ideas from supporting ideas, analyzing a paragraph)
- Critical reading (examining the reliability of the source, determining the author's purposes, fact and opinion, recognizing inference, applying what you have learned)

Writing

- note-taking
- writing an abstract

Listening & Speaking (Lab)

ภาคผนวก ข-3

ประมวลการสอนวิชา : ภาษาอังกฤษสำหรับปริญญาโท มหาวิทยาลัย ก (2)

ภาควิชา: มหาวิทยาลัย

1. ข้อมูลทั่วๆไป

- 1.1 ประเภทของวิชา: วิชาบังคับ
- 1.2 วิชาที่ต้องเรียนก่อน: -
- 1.3 จำนวนหน่วยกิต:
- 1.4 ภาคเรียนที่เปิดสอน: 1/2544

2. คำอธิบายรายวิชา

การอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจสำหรับใช้ในการศึกษาค้นคว้า darüberภาษาอังกฤษทางด้านสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

3. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

1. แยกแยะประโยคที่สมบูรณ์และไม่สมบูรณ์ได้
2. ระบุชนิดของประโยคและส่วนประกอบในประโยคได้
3. ใช้เครื่องหมายต่างๆในภาษาอังกฤษได้
4. บอกใจความสำคัญของข้อความที่อ่านได้

ภาคผนวก ค-1

คำบรรยายรายวิชาภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัย ข

Course Description

Practice reading materials that contain complicated structures such as easy chapters from textbooks, academic articles and journals. Practice reading for main ideas and increase speed in reading. Study words that are used frequently and repeatedly in textbooks of diversified fields of study. Learn to form new words by using prefixes and suffixes

ภาคผนวก ค-2
เก้าโครงรายวิชาภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัย ข
Course outline A

- Wk 1: Introduction, Pretest
- Wk2: Understanding sentences (sentence structures, types of sentences)
- Wk3: Understanding sentences (signal words)
- Wk4: Understanding sentences (references)
- Wk5: Understanding word meaning (words in context)
- Wk6: Understanding word meaning (word analysis)
- Wk7: Understanding word meaning (dictionary usage)
- Wk 8: Understanding paragraph (topic sentences / main ideas)
- Wk 9: Understanding paragraph (supporting details), quiz 1
- Wk10-11: Reading comprehension (inference & conclusion)
- Wk12 Reading comprehension (interpretation)
- Wk 13-14: understanding academic texts**
- Wk 15: Quiz 2
- Wk1 : summary, post test

ການພະນັກ ດ-3

ເກົ່າໂຄຮງຮາຍວິຊານຫາວິທະຍາລັບ ຂ(1)

Course outline B

1. To read for main and general ideas
2. To use context clues to help identify (guess) meanings of new words to understand the sentences or paragraphs
3. To recognize words that appear regularly and commonly in many fields of study
4. To form new words by using prefixes and suffixes
5. To increase reading speed so that a lot can be read and understand

ภาคผนวก ง-1

ตัวอย่างบทเรียนของมหาวิทยาลัย ก (1)

Unit 5

Paragraph Development

Why is it important to learn about paragraph development?

A writer uses different patterns of paragraph development to serve different purposes. To support a point about the person or place, he makes a description. But when a definition is used, it means the writer wants to define a concept or idea. The readers can understand their reading much easier if they can identify the structure and purpose of different patterns of development. Moreover, recognizing the writer's pattern of organization and development help them to remember the material and to be able to take good note as well.

Pattern 1: Listing of related ideas or examples

In this pattern, the writer's main idea is stated in the form of a generalization. This is followed by a list of supporting details.

Example:

People have many different ideas about what makes a great vacation. Some people lie to go for a long walk in the forest, where they won't see anyone for days. Others prefer to spend their holiday in an exciting city. There they can visit museums, theaters, and good restaurants. Still others enjoy the fresh air at the seashore. They can spend their days at the beach and listen to the ocean waves at night. A few people decide to stay at home and do some major household projects. They might spend their vacation painting a porch or washing all the windows in their apartment.

The main idea in this paragraph is: *People have many different ideas about what makes a great vacation.*

How many different ideas about vacations does the author mention?

Look at the underlined words. They will tell you each time the author lists another way to spend a vacation. These underlined words are *signal words*. The function somewhat like traffic signals. Each signal calls your attention to something—in this case, the author's examples.

In a listing pattern, the writer's main idea is a general statement that is followed by a list of supporting details. Some signal words for the listing pattern (many others are possible):

a few	other(s)	another	first
several/ many	in addition	second	numerous
a variety	besides	third	the main
example	one	last	

Example:

In the following paragraph, the main idea and the signal words are underlined. Working with another student, write out the main idea. Then write examples next to the signal words on the lines below.

In the few years, scientists have found several new fuels to replace gasoline for automobiles. One of these fuels is methanol, a form of wood or wood alcohol. It can be used in many cars in almost the same way that gasoline is used. Natural gas is another alternative fuel for cars. However, cars that burn this fuel must be equipped with special tanks of natural gas. A third alternative, and perhaps the best, is electricity. Cars fueled by electricity have no engine at all, though they do have to carry large batteries.

Main idea =
.....

<i>Signal Words</i>	<i>Examples</i>
One of these
Another
A third

Exercise 1:

Read each paragraph. Look for the signal words and underline them. Then write the main idea, the signal words, and the examples on the lines below. Compare your work with another student.

Electronic Mail

1.

E-mail (electronic mail) uses computers for communication. It has several important advantages over phones and regular mail. The main advantage of e-mail is that it takes very little time to send and receive messages. From your computer, you can contact someone far away (or in the next office). Seconds later, they have your message. If they are at their computer, you can get a response instantly, too. Another reason people like to use e-mail is that for just a few cents you can send a message to someone in another part of the world. You don't have to worry about the time difference or slow mail delivery. Your message is sent immediately, and your friends or colleagues can send a response at their convenience. Lastly, e-mail allows you to send a single message to many people at the same time.

Main idea =

Signal Words**Examples**

.....
.....
.....

2.

Communicating by e-mail is becoming increasingly popular for many reasons. First, it is a popular way to send messages among people who do not like to use the telephone. Second, it is useful for sending suggestions or requests. The person who receives them has time to think about their response. Also, e-mail messages always look the same, no matter who sends them. This means you don't have to worry about the quality of your letter paper. Furthermore, e-mail messages are uniform. They give no clues to the sender's age, gender, race, or physical condition. In addition, they do not give away the sender's feelings or emotional condition.

Main idea =

Signal Words**Examples**

.....
-------	-------

ການພະວັກ ກ-2
ຕ້ອຍ່າງບໍເຮັນ ນຫວິກຍາລັຍ ກ (2)
Reading and Analyzing Topic Sentences

What does a topic sentence do? The topic sentence states an idea that all the other sentences in the body (or developmental) paragraph support in some way. Never confuse a topic sentence with the controlling idea. The controlling idea is stated in the introductory paragraph and determines the content of the entire essay.

A topic sentence states the main idea of a single paragraph. As a beginning writer, you should place the topic sentence at the beginning of the paragraph. This will help you plan what you are going to say. If the main idea of the paragraph is stated in the first sentence, all the supporting details, reasons, or examples will naturally follow. Each of the following two paragraphs illustrates this plan of organization.

Examples

1. Eighteen-year-olds are worthy of the voting privilege because they have proven themselves responsible in a number of ways. Many eighteen-year-olds serve in our armed forces, head house holds, hold jobs, and pay taxes. Others are in college, successfully preparing themselves for future careers. While it is true that some eighteen-year-olds are immature and reckless, most in this age group are responsible and serious. The privilege of voting should continue to be given to eighteen-year-olds.

Topic sentence : Eighteen-year-olds are worthy of the voting privilege because they have proven themselves responsible in a number of ways.

2. Marijuana, or “pot”, is not a narcotic, but it still has some dangers of its own. Although marijuana does not produce addiction, as narcotics do, it can make the marijuana user psychologically dependent on it. Instead of coping with everyday problems, the marijuana user may withdraw through frequent use of the drug. Another danger of marijuana is that it can release inhibitions at inappropriate times. Any foreign substance introduced into the body is not without dangers, and marijuana is not exception.

Topic sentence: Marijuana, or “pot”, is not a narcotic, but it still has some dangers of its own.

ภาคผนวก ง-3

แบบทดสอบย่อย มหาวิทยาลัย ก

Quiz 4 (24 marks)

Name:

- A) Read each paragraph and underline its topic sentence. Then write the signal words and examples for each paragraph.

When summer brings very hot weather, many people suffer more than they need to. There are a number of ways to make life more comfortable in the heat. First of all, you can try to keep your home as cool as possible. It is best to close all the windows and curtains during the hottest part of the day. Then, when it is cooler in the evening, you can open them up again. It is important also to keep yourself cool by wearing loose, light clothes. Cotton is the best material for clothes in hot weather. And finally, you should try to stay calm and relaxed. You could even try a nap after lunch, like many people who live in hot climates. This way you are more rested and ready to enjoy the cool evening hours. (5 marks).

Signal Words

.....

.....

Finally

Examples

keep home cool

.....

.....

- B) A newborn panda is a tiny, helpless little creature. It looks like a little pink pig, and its eyes remain closed for three to four weeks. Pandas develop fairly slowly, compared to most animals. The babies are completely dependent on their mothers for a long time. In fact, they don't even begin to walk until they are about five months old. The only food they eat for at least a year is their mother's milk. That doesn't stop them from growing, however. Pandas may weigh over 55 pounds by the time they are a year old. Around that time, the young panda begins to eat bamboo, like its mother. This may not seem like a fattening food, but young panda bears gain weight quickly on this diet. By the time it is a year and a half old, a panda bear may weigh over 100 pounds. (7 marks)

Signal Words

new born

.....

.....

by the time they are a year old

around that time

.....

Examples

.....

begin to walk

only food is mother's milk

.....

.....

may weigh over 100 pounds

C) In Russia, there is a strong tradition of learning foreign languages. This has led to the development of specialized foreign language schools. In many ways, these foreign language schools are similar to other Russian public schools, but they also have some special differences. They are similar in one very important way: the students do not have to pay for their education. The schools also teach similar subjects. However, their differences are quite noticeable. One major difference is that most of the school subjects are taught in a foreign language (French, German, or English). Second, the students are different. Unlike the students in regular Russian-language schools, students are selected to attend these schools. Quite often they come from families with higher levels of education. The greatest difference lies in the language abilities of the students. In contrast to other Russian children, they learn to express themselves fluently in a foreign language. (7 marks)

<i>Signal Words</i>	<i>Examples</i>
Similar
Also similar
.....	school subjects are taught in a foreign language
.....	students are selected
the greatest difference
in contrast

D) People who work in large office buildings get sick more often than normal. They may have headaches, stomachaches, or sore, red skin. The reason for this lies in the buildings themselves. These large buildings usually have windows that cannot be opened. The same air stays in the building for a long time and becomes unhealthy. It may be full of chemicals that come from the furniture, the rugs, or the photocopy machines. Or it may be full of cigarette smoke. This unhealthy air causes "sick building syndrome," as doctors call this problem. In order to cure the people with this syndrome, it is necessary to treat the building. The answer is simple: more fresh air. (5 marks)

<i>Causes</i>	<i>Effect</i>
.....	poor air quality in office building
.....	

ภาคผนวก จ-1

ตัวอย่างบทเรียนของมหาวิทยาลัย ข (1)

Reading selection

A Test of Character

The much-maligned middle management: does your job description mention chief flak-catcher?

Managers are blamed for much yet credited with little. Failure of any kind is often attributed to poor management, and success is considered the result of good teamwork. Managers, it seems, cannot win.

Management is more than just a function; it is a test of character. It is easy to pass an opinion as an employee about what “should” be happening in the organization. But when someone is promoted to a managerial role they are faced with a difficult and searching question: “Will you do the things you thought should be done when you were an employee?” The manager’s answer is as much a revelation of personal philosophy and ethics as it is of any idea of effectiveness.

Many influences conspire against or obscure, clarity in management. Managers are responsible for the achievements of a group of people and receive directions and objectives from senior management. They must interpret, direct and plan ways of achieving the directives, and usually have access to privileged information about the organization’s strategy and plans. They are typically responsible for the remuneration and performance evaluations of individuals in the group. In short, it is a powerful role.

So, where does it all go wrong? The assumption is that the manager is always presented with objectives that are achievable within resource capacities, skill capabilities, and realistic timeframes and consonant with the organization’s general strategy.

In reality, many objectives are not achievable, at which point managers have to make a critical choice: they can accept the objective, realistic or otherwise; they can negotiate until it is more realistic; or they can refine the objective until it is fully achievable.

Each choice carries risks. Before criticizing managers, imagine trying to explain to senior executives that they have a deficient understanding of the capabilities and capacities within competing objectives; or try insisting to senior executives that the objective, set by even higher levels of management, should be modified. You are continually putting at risk your own status and remuneration by possibly earning the reputation that you are “not with the program” or “not aligned”.

What should managers do? The problem is likely to be the result of a combination of the following:

- The skills and attitude of the manager.
- A lack of recognition of the true capacity and capabilities of the organization by the senior executive.
- Shareholders' financial expectations.
- The hierarchical corporate model we all live by.
- The simplistic business view that annual profit is the only measure of business health.

So, it is unlikely that any specific problem has a single source. To achieve change we need to operate with clarity and strength rather than fearing the loss of our position.

How do managers respond to the test? My observation is that managers differ from week to week, even day to day. But generally, the more hard-won the management position, and the greater the financial or personal loss that would result from unsuccessfully confronting senior management, the less likely the manager is to take a risky course. Much also depends on the reasons the manager is in the job. If the motives are purely material, the choice is easy; if the motives involve a wider sense of responsibility and ethics, the choice is harder.

One solution is to improve the comprehension and knowledge of business and revise the way results are measured. Return-on-investment analyses should be extended beyond just the financial returns. And it needs to be driven home that a team structure will usually achieve more than a hierarchical structure.

The questions are: "Can we learn together, and can we learn fast enough to defend ourselves and our economy?" It is also worth keeping in mind that management is a role that is much maligned and little understood.

By Sue Riem-Tan (managing director of the consultancy Mirason)

Taken from *Management Today*, April 1998

ภาคผนวก จ-2

ตัวอย่างบทเรียนของมหาวิทยาลัย ข (2)

Unit 3

Understanding Paragraph

(Finding Topics, Main ideas, and Details)

A paragraph is a group of related sentences expressing one central idea. To understand a paragraph you need to recognize who or what a paragraph is about. In order to recognize the main idea an author presents, it makes sense to first identify the topic.

The topic is what the selection is about in general. The main idea is the point the author wants to make about the topic. Usually, the main idea is expressed in what is called a topic sentence. A topic sentence is often the most general statement in the paragraph. The rest of the sentences are more specific, giving details, descriptions, examples, comparisons, or explanations that support the main idea. More often than not, the topic sentence is the first one in the paragraph, but a topic sentence can appear anywhere. In fact, some paragraphs have no topic sentence, and as readers, we have to infer or judge what the main idea is by examining the details presented in the paragraph. Read the following paragraph:

Television is different from all other media. From cradle to grave, it reaches nearly every home in the land. Unlike newspapers and magazines, television does not require literacy. Unlike movie, it runs continuously, and once purchased it cost little to run. Unlike radio, it can show as well as tell. Unlike the theater or movies, it does not require leaving your home.

The topic of the paragraph is *television*. The main idea the author is making about is that *it is different from all other media*. This main idea is then expanded, using supporting details that contrast television's differences with other media: newspapers, magazines, movies, radio, and theater.

Outlined. The paragraph looks like this:

Topic: Television

Main idea: Television is different from all other media.

Supporting details:

1. It reaches nearly every home.
2. Unlike newspapers and magazines, it doesn't require literacy.
3. Unlike movies, it runs continuously.
4. Once purchased, it costs little to run.
5. Unlike radio, it can show and tel.

6. Unlike movies or theater, it doesn't require leaving your home.

If pinpointing the main idea in a passage causes you trouble, you may find it helpful to break it down into outline form. Now read the following paragraph:

Straw has some very special uses in early ages. Fastened to the roof of a house it once meant a newly-married couple were inside. During World War II straw was spread around places that had been badly bombed. Straw tied to a horse's tail once meant that the horse was for sale.

The paragraph's topic is *straw's special uses in early ages*. The main idea is directly expressed in the first sentence. Examples of what special uses of straw in early ages were are provided as supporting details.

ภาคผนวก จ-3
ตัวอย่างข้อสอบ มหาวิทยาลัย ข

ตอนที่ 1

คำสั่ง: (ข้อ 1-10) จงทำเครื่องหมายกากบาทคำตอบที่ท่านคิดว่าถูกต้องที่สุด ในแต่ละข้อมีคำตอบเพียงคำตอบเดียว

1. Pimon: I guess I've got to go now.
 Siri:
 a. No, don't think so.
 b. Yes, you'd better go.
 c. So have I.
 d. I guess so, so you?

2. Brother: I can't hear the TV.
 Sister:
 a. Why don't you sit closer?
 b. O.K. That sounds fine.
 c. I'm right beside it now.
 d. I'm not hearing it, too.

3. Passenger: Is that Thai International Airlines?
 Check-in Clerk:
 a. One moment please. I'll tell him.
 b. Yes, may I help you?
 c. I'm afraid so. Please take a seat.
 d. Yes, will you do me a favor?

4. Guest: I'd like a single room, please.
 Front office clerk:
 a. Yes, I know you are single.
 b. What about a single room?"
 c. Do you want one with a bath?
 d. I'm sorry. We don't sell such a thing.

5. Tourist: Where's the hotel, please?
 You:
 a. It's on Maple Street.
 b. Can I go there in your car.
 c. It's a luxurious one.
 d. Hotels are good here.

6. Peter: Please give me nine five-cent stamps.

Post office clerk:

Peter: How much is that?

Post office clerk: Forty-five cents.

a. I'm sorry we don't sell stamps.

b. Here you are.

c. I can give you just two, not five.

d. Here we are.

7. Student: ?

Mr. Williams: No, that tall person is Dr. James.

Student: Do you mean the one over there with glasses on?

Mr. Williams: Yes, t he one with brown hair.

a. Are you D. Scotts

b. Are you Dr. James

c. Hullo, I'm Dr. James

d. Do you know Dr. James

8. Tish: You look tired. Are you ill?

Sue:

Tish: How can you tell?

Sue: My throat is sore.

a. Yes, let me take you to the doctor.

b. I'm not. I think you are.

c. I think I've caught a cold.

d. Oh, take good care of yourself.

9. Dan: I have to go home nest week.

Jack: How will you go? By car?

Dan:

Jack: You'll get there very fast then.

a. Yes, my care is too old to go far.

b. I think I'll go by bicycle.

c. No, by car is better.

d. I'll probably go by air.

10. Amanda: What's the weather like?

Jeff:

Amanda: Is it raining very hard?

Jeff: No, it isn't . It's just sprinkling.

a. It's raining outside now.

b. Just fine. It's sunny all day long.

c. It looks like rain water.

d. I like it, don't you?

ตอนที่ 2

คำสั่ง (ข้อ 11-17) : ข้อความแต่ละประโยคในข้อต่อไปนี้มีคำหรือเครื่องหมายวรรคตอนหายไป 1 แห่ง จงบอกตำแหน่งที่คำหรือเครื่องหมายวรรคตอนหายไป เช่น หน้า (1) เป็นต้น

In each line there is work or a punctuation mark missing. Find where it is.

11. Yesterday evening (1) I got home (2) from work (3) six o'clock. (4)
12. My mother made (1) my tea and I ate (2) straight away. (3) After (4)
13. That (1) I sat down (2) and watched (3) television (4) half an hour.
14. Then (1) I went to my room and read (2) some chapters of a (3) interesting (4)
15. book (1) I had finished (2) two chapters (3) when some (4) friends called.
16. We chatted (1) for some time (2) my mother brought us (3) all some cacao (4)
17. My friend (1) at ten o'clock (2) and, (3) after a bath, (4) I went to bed.

คำสั่ง (ข้อ 18-22) จงหาตำแหน่งที่จะเติมคำที่ให้มา (ตัวอ่อน) แต่ละข้อให้ได้ใจความถูกต้องสมบูรณ์

Find the place in each line for the word on the left to be filled in.

There are 35 girls and 5 boys in the class, this means that

18. *not* (1) all of the students are (2) girls. You should (3) speak (4)
19. *always* to them carefully (1) because the boys (2) do (3) not (4) behave
20. *very* themselves, and they (1) like (2) to act (3) awkwardly to (4) strangers.
21. *will* If you (1) make them (2) shut up, they (3) do the opposite (4)
22. *this* That's how (1) boys are. (2) Teachers must have (3) patience and skill to manage (4) kind of situation.

ตอนที่ 3

คำสั่ง (ข้อ 23-32) จงเลือกคำตอบที่ถูกที่สุด โดยภาษา a, b, c, d

Choose the best word for each blank to make a sensible story.

Sometimes, after soaring to an unusual (23), the lark comes down, as it were, in one or two stages; after dropping say fifty feet the wings are (24)

..... and she shoots forward (25) some way , which checks the (26)

Repeating this twice or more, she often traces a sweeping (27) in the air at first, going round once or twice; after which, seeming to (28) on the line she means to (29) , she goes up almost exactly (30) in a (31) of leaps, as it were—pausing a moment to gather a driving (32)

- | | | | |
|-----|----|--------------|-----------------|
| 23. | a. | erosion | b. elevation |
| | c. | irrigation | d. imitation |
| 24. | a. | employed | b. embarked |
| | c. | informed | d. elected |
| 25. | a. | accidentally | b. hesitatingly |
| | c. | timidly | d. horizontally |
| 26. | a. | velocity | b. reality |
| | c. | loneliness | d. stupidity |
| 27. | a. | footing | b. current |
| | c. | spiral | d. yell |
| 28. | a. | stammer | b. murder |
| | c. | shovel | d. settle |
| 29. | a. | pretend | b. ascend |
| | c. | descend | d. spend |
| 30. | a. | honest | b. up right |
| | c. | downwards | d. casual |
| 31. | a. | series | b. group |
| | c. | school | d. herd |
| 32. | a. | coach | b. sleep |
| | c. | engine | d. force |

ค่อนที่ 4

ข้อ (33-34) จงเลือกข้อความที่ไม่สามารถจัดอยู่ในกลุ่มเดียวกัน

Which of the following is not in the same group as the others?

(ข้อ 35 – 37) : จงเลือกคำศوبที่ถูกที่สุด โดยทำเครื่องหมายกาหนาที่ a, b, c, d

Choose the correct word for each blank.

35. Teachers are to pupils as doctors are to

a. painters b. criminals
c. employees d. patients

36. A passenger is to a bus as a (n) is to a spacecraft.

a. astronaut b. chauffeur
c. companion d. scraper

ມອນທີ ۵

จงอ่านย่อหน้าและตอบค่าตามโดยทำเครื่องหมายกากบาทที่ a, b, c , d

Read these passages and answer the questions that follows by marking an X on a, b, c, or d.

One day a dog jumped into a manger full of hay, and lay down to sleep.

Presently an ox came up and wanted to eat the hay.

As soon as the dog heard him it sprang up and barked furiously. The ox again tried to get at the hay, but the dog threatened to bite him if he came near.

The ox then said : " Why will you not let me eat my hay? It is of no use to you, for you cannot eat it yourself."

"That doesn't matter," snarled the dog, "if I can't eat myself, nobody else shall have it."

38. What do you think a manger is?

 - a. a dog house
 - b. a place in which cattle's food is
 - c. a place where hay is kept
 - d. a stable for oxen

39. Why did the ox come up?

 - a. to have its meal
 - b. to chase the dog away
 - c. to have a rest
 - d. to show its ownership of the place

40. How do farmers make hay?

 - a. They mix grass with other weeds
 - b. They cut grass and chop them up.
 - c. They cut grass and dry it.
 - d. They put grass in the manger.

41. What would the dog do if the ox came near?

 - a. It would bite him.
 - b. It would bark furiously.
 - c. It would snarl at him.
 - d. It would say to him threateningly.

42. Which is true?

 - a. The dog wanted to eat the ox's food.
 - b. The ox wanted to eat the dog's food.
 - c. The dog wouldn't let anyone eat the ox's food.
 - d. The ox feared that its food would be eaten up by the dog.

43. Presently (line 2) means

- | | |
|-------------------------|-------------|
| a. hurriedly | b. suddenly |
| c. in a pleasant manner | d. soon |

(ข้อ 44-46) จงอ่านข้อความต่อไปนี้แล้วเลือกคำตอบที่ถูกที่สุด โดยทำเครื่องหมายกาหนาที่

a, b, c, d

Complete each item with one of the alternative given.

- Please check your date of travel; if there is any mistake, please tell the sell immediately.
- Please get on the train at the original station stated on the ticket, otherwise the reservation will be cancelled.
- Postponement or refund of ticket has to be made within 3 hours after the departure time. (Except excursion ticket).

44. You can find this information in

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| a. a train ticket | b. a boarding card |
| c. an airline ticket | d. a railway time-table |

45. The reservation for the seats is valid only when the passenger;

- a. check the date of travel
- b. get on the train at the original station stated on the ticket
- c. confirm their reservation at least 3 hours

ภาคผนวก ฉ

**ตัวอย่างประกาศเกี่ยวกับการเรียนภาษาอังกฤษในหลักสูตรมหาบัณฑิตของสถาบันต่าง ๆ
(สำเนา)**

ประกาศนับพิเศษวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เรื่อง การสอนเที่ยงความรู้ภาษาต่างประเทศของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2534 ข้อ 19 และ ข้อ 25(3) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ระดับปริญญาโทและปริญญาเอก จะต้องสอน ผ่านภาษาต่างประเทศตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัยนั้น เพื่อให้สอดคล้องกับข้อบังคับดังกล่าว บัณฑิตวิทยาลัยจึงได้กำหนดแนวทางปฏิบัติในการสอนเที่ยงความรู้ภาษาต่างประเทศดังต่อไปนี้

1. ยกเลิกประกาศนับพิเศษวิทยาลัยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่องการสอนเที่ยงความรู้ภาษาต่างประเทศของนักศึกษานับพิเศษศึกษา ลงวันที่ 5 เมษายน พ.ศ.2536

2. จัดให้มีการสอนเที่ยงความรู้ภาษาอังกฤษก่อนการลงทะเบียนกระบวนการวิชาในภาค การศึกษาที่ 1 ของทุกปีการศึกษา

3. นักศึกษาทุกคนมีสิทธิสอนเที่ยงความรู้ภาษาอังกฤษ โดยเป็นแสดงความจำแนงต่อ บัณฑิตวิทยาลัยภายในระยะเวลาที่กำหนด หลังการประกาศผลสอบทักษะเลือกเข้าศึกษาต่อแต่ละปี และสมัครสอนได้ที่ฝ่ายรายงานตัวนักศึกษานับพิเศษศึกษาในวันรายงานตัวนักศึกษาใหม่ และเสีย ค่าธรรมเนียมการสมัครคนละ 200 บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ผู้ที่มิได้แสดงความจำแนงล่วงหน้า อาจไม่ได้รับการอนุญาตให้สมัครสอน

4. นักศึกษาที่สอนเที่ยงไม่ผ่าน สามารถสมัครสอนเที่ยงใหม่ในปีการศึกษาต่อไปได้ โดยต้องแสดงความจำแนงภาษาในระยะเวลาที่กำหนด

5. นักศึกษาที่ไม่เข้ารับการสอนเที่ยงหรือสอนเที่ยงไม่ผ่าน สามารถลงทะเบียนกระบวนการวิชาภาษาอังกฤษ 503 (สาขาวิชาศาสตร์) หรือภาษาอังกฤษ 504 (สาขาวิชาศาสตร์) ซึ่ง มหาวิทยาลัยจะเปิดสอนทุกภาคการศึกษาปกติ โดยลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาที่ 1 หรือ 2 ของปีการศึกษาแรก

6. บัณฑิตวิทยาลัยอาจพิจารณาออกสารรับรองความรู้ภาษาต่างประเทศของนักศึกษาจาก สถาบัน ที่บัณฑิตวิทยาลัยรับรองมาตรฐาน เช่น TOEFL (Test of English AS a Foreign Language) เพื่อเที่ยงผ่านความรู้ภาษาต่างประเทศได้ โดยนักศึกษาจะต้องเขียนคำร้องพร้อมทั้ง แนบใบรับรองผลการสอน ผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาทั้งไว้และคงจะ ต่อบัณฑิตวิทยาลัย ซึ่งผล คะแนนรวมต้องไม่ต่ำกว่า 450 คะแนน และสอนมาแล้วไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันสอบจนถึงวัน เขียนคำร้อง

7. นักศึกษาชาวต่างประเทศต้องสอบผ่านการสอบภาษาอื่นที่ไม่ใช่ภาษาของตนตาม
เงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย

8. นักศึกษาที่ประสงค์จะใช้ผลการสอบจากสถาบันอื่น นอกเหนือจากผล TOEFL
สามารถยื่นคำร้องพร้อมแบบใบรับรองผลการสอบ ผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไปและคณະ เพื่อ
พิจารณาเป็นราย ๆ ไป

ประกาศ ณ วันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2537

ลงนาม ทวีศักดิ์ ระมิงค์วงศ์
(ทวีศักดิ์ ระมิงค์วงศ์)
คณະบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ข้อบังคับ

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ว่าด้วยการจัดสอบภาษาอังกฤษระดับปริญญาดุษฎีบัตร โดยสถาบันภาษา พ.ศ. 2535
เพื่อให้การจัดสอบภาษาอังกฤษในหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัตรเป็นไปได้บริบูรณ์และมีมาตรฐานยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 5 แห่งพระราชบัญญัติจัดตั้งบัณฑิตวิทยาลัยในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2522 และระเบียน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. 2534 ข้อ 27.7 คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 9 / 2535 จึงมติให้ออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ให้สถาบันภาษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (“สถาบันภาษา”) เป็นผู้ให้บริการจัดสอบภาษาอังกฤษแก่นิสิตในหลักสูตรดุษฎีบัตร แต่ทั้งนี้ไม่กระทบต่อการที่แต่ละหลักสูตรจะจัดสอบภาษาอังกฤษของตนเองระเบียบเฉพาะกิจการบัณฑิตวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. 2534 (“ระเบียบฯ”)

ข้อ 2 ในกรณีที่สถาบันภาษา เป็นผู้ให้บริการจัดสอบตามข้อ 1 ไม่จัดตั้งมีการแต่งตั้งคณะกรรมการสอบตามระเบียบฯ ข้อ 27.3 วิธีการสอบให้เป็นไปตามระเบียบหรือกฎหมายของสถาบันภาษา เว้นแต่สถาบันภาษาและบัณฑิตวิทยาลัยจะได้ตกลงยกเว้นหรือปรับปรุงให้เหมาะสมแก้วัตถุประสงค์ของการสอบลักษณะนี้โดยเฉพาะ

ข้อ 3 ให้การสอบภาษาอังกฤษระดับปริญญาดุษฎีบัตร แบ่งออกเป็น 3 ส่วนคือ

3.1 การฟังเข้าใจความ (Listening Comprehension)

3.2 การอ่านเข้าใจความ (Reading Comprehension)

3.3 การเขียน (Writing)

ให้สถาบันภาษาประกาศรายละเอียดเกี่ยวกับการสอบข้างต้นก่อนกำหนดการลงทะเบียน ในแต่ละภาคการศึกษา

ข้อ 4 เกณฑ์การสอบผ่านคือไม่น้อยกว่า 65 ของข้อสอบแต่ละส่วน

ข้อ 5 นิสิตที่สอบผ่านจะได้รับการบันทึกสัญลักษณ์ S ส่วนนิสิตที่สอบไม่ผ่านจะได้รับการบันทึก P ในใบประมวลผลการศึกษา (transcript)

ข้อ 6 นิสิตที่สอบไม่ผ่าน สามารถลงทะเบียนสอบใหม่ไม่จำกัดจำนวนครั้ง แต่จะต้องสอบผ่านภายในระยะเวลาไม่เกินสามปีการศึกษานับแต่เข้าศึกษาตามระเบียบฯ ข้อ 27.2

ข้อ 7 อัตราค่าธรรมเนียมการทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับนิสิตหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิตคือ ค่าลงทะเบียน 150 บาทต่อครั้ง

บัณฑิตวิทยาลัยจะเป็นผู้จัดสั่งค่าธรรมเนียมการทดสอบที่นิสิตชำระแก่บัณฑิตวิทยาลัย ให้สถาบันภาษาในแต่ละภาคการศึกษา

ข้อ 8 นิสิตที่เข้าศึกษา ก่อนปีการศึกษา 2534 ให้ชำระค่าธรรมเนียมการทดสอบให้แก่ บัณฑิตวิทยาลัยตามอัตราที่กำหนดไว้ในใบประกาศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องกำหนดอัตรา การเรียกเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย พ.ศ. 2530 ทุกครั้งที่ลงทะเบียนทดสอบ

นิสิตที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2534 เป็นต้นมา ไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการทดสอบ สำหรับการทดสอบครั้งแรก

ข้อ 9 นิสิตที่ลงทะเบียนสอบและเข้าสอบตามวันเวลาและสถานที่ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยจะประกาศให้ทราบในแต่ละภาคการศึกษา

ข้อ 10 ให้สถานบันกษาฯแจ้งผลการสอบของนิสิตแก่บัณฑิตวิทยาลัยโดยเร็ว และอาจ แจ้งให้นิสิตผู้เข้าสอบได้ทราบโดยตรงด้วยก็ได้

ให้กำหนดบัณฑิตวิทยาลัยเป็นผู้รักษาการตามข้อบังคับนี้ ในกรณีที่มิได้กำหนดไว้ใน ข้อบังคับนี้หรือในกรณีที่มีข้อสงสัย ให้คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาหรือ วินิจฉัยตามที่เห็นสมควร

ประกาศ ณ วันที่ 25 กันยายน 2535

(ลงนาม) อาจาร วัชราภัย

(ศาสตราจารย์ ดร. อาจาร วัชราภัย)

ประธานคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย

ประกาศ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษของนักศึกษานักบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยมหิดลกำหนดให้นักศึกษานักบัณฑิตวิทยาลัยต้องมีความรู้ภาษาอังกฤษตามมาตรฐานบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ดังนี้

1. นักศึกษานักบัณฑิตวิทยาลัยต้องมีความสามารถใช้ภาษาอังกฤษในระดับดีในด้านต่อไปนี้
 - 1.1 การอ่านเอกสาร สิ่งพิมพ์ โดยเฉพาะสาร ตำราทางวิชาการ
 - 1.2 การเขียนวิทยานิพนธ์
 - 1.3 การพูดคิดต่อสื่อสารกับชาวต่างประเทศ
 - 1.4 การนำเสนอผลงานทางวิชาการต่อสาธารณะ โดยเฉพาะในการสัมมนาและประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
2. นักศึกษาที่ยังไม่สามารถสอบผ่านวิชาภาษาอังกฤษในการสอบคัดเลือกนักศึกษา อาจได้รับการคัดเลือกให้ศึกษาในหลักสูตรที่สมัครไว้ แต่ต้องปรับปรุงและพัฒนาความรู้ภาษาอังกฤษให้อยู่ในระดับมาตรฐานของบัณฑิตวิทยาลัย ด้วยการเรียนภาษาอังกฤษ และสอบความรู้ภาษาอังกฤษ โดยการดำเนินการดังต่อไปนี้
 - 2.1 เรียนภาษาอังกฤษ
 - 2.1.1 สมัครเรียนภาษาอังกฤษที่สถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับ เช่น AUA , British Council หรือ
 - 2.1.2 ลงทะเบียนเรียนวิชาภาษาอังกฤษที่จัดโดยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล คือ

GRID 614 Academic English I 3 หน่วยกิต

GRID 615 Academic English II 3 หน่วยกิต

GRID 615 Academic English III 3 หน่วยกิต

เมื่อถึงสุดการเรียนแต่ละรายวิชา นักศึกษาต้องได้รับการประเมินผล ด้วยสัญลักษณ์ “S” ซึ่งจะถือว่าการเรียนวิชาภาษาอังกฤษแต่ละราย วิชาข้างต้น มีผลสมบูรณ์
 - 2.2 สมัครสอบความรู้ภาษาอังกฤษ
 - 2.2.1 สมัครสอบความรู้ภาษาอังกฤษที่จัดโดยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งแต่ละปีการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัยจะเปิดสอนปีละ 5 ครั้ง นักศึกษาจะสมัครสอบช่วงใดก็ได้ ก่อนการสอบวิทยานิพนธ์ หรือ

- 2.2.2 สมัครสอบความรู้ภาษาอังกฤษจากสถาบันอื่นที่เป็นที่ยอมรับ (ผลการสอบให้มีอายุได้ไม่เกิน 2 ปี นับจากวันที่สอบ) และต้องมีระดับคะแนนดังนี้
- TOEFL ที่ระดับคะแนน 500 ขึ้นไป
- TU - GET ที่ระดับคะแนน 550 ขึ้นไป
- IELTS ที่ระดับคะแนน 5.5 ขึ้นไป
3. นักศึกษามีบัณฑิตวิทยาลัยต้องมีผลการสอบภาษาอังกฤษ “ผ่าน” ก่อนการสำเร็จการศึกษาดังนี้
- 3.1 นักศึกษาระดับประกาศนียบัตร ต้องสอบความรู้ภาษาอังกฤษให้มีผล “ผ่าน” ก่อนการสอบวิชาสุดท้ายในหลักสูตร
- 3.2 นักศึกษาระดับปริญญามหาบัณฑิต ต้องสอบความรู้ภาษาอังกฤษให้มีผล “ผ่าน” ก่อนการขอสอบวิทยานิพนธ์
- 3.3 นักศึกษาระดับปริญญาดุษฎีบัณฑิต ต้องแสดงผลการสอบ TOEFL หรือ TU – GET ที่ระดับคะแนน 500 ขึ้นไป ก่อนขอสอบวิทยานิพนธ์

**ประกาศนี้ให้มีผลบังคับใช้ต่อเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2542
กำหนด วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2542**

(ลงนาม) เลียงชัย ลิ้มล้อมวงศ์

(ศาสตราจารย์ เลียงชัย ลิ้มล้อมวงศ์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

Output

Abstract

It's "I+1+That Works: A case of EAP Learning

This paper is a report on the on-going research of The State of English Language Learning of Non-Majors and Non-Minors in English at the Graduate Level in the South of Thailand. The research is sponsored by the Thailand Research Fund. (TRF).

A qualitative research method was chosen to investigate the factors related to the success and failure of the subjects' learning English for Academic Purpose (EAP) which is a required course for graduate studies. Ten participants whose ages ranged from 24- 55 were randomly selected from seven academic disciplines. Each had different language learning background.

The data collection was carried out through the techniques of classroom observation, text analysis, and interview. One of the findings from the data analysis confirmed Krashen's "Input Hypothesis" The participants whose English proficiency was far below the input provided during the course failed to reach the goal of the study despite their full attempt. Those having the English proficiency level close to the difficulty level of the input passed the achievement tests given by the course instructors. It was also reported that the participants whose English proficiency was "near-zero" felt suffer from the course as a whole.

Among the suggestions and implications drawn from the findings is that, unless individual instruction--which entails the consumption of multiple kinds of resources-- can be made possible, EAP course for non-majors and non-minors graduate students need a drastic revision. The most urgent amendment needing to be made is that, for instance, learner's English proficiency be the priority in the grouping of learners. Other recommendations are also provided.

It's "I+1" That Works: A case of EAP/ESP Learning

1. Introduction

It was stated sometime in the 1970's by one of the most respected late Thai educational scholar, M.L. Boonlue Debyasuvan, (cited in Broughton, 1997) that "only 10% of the students in the education system become proficient in English to the extent that they can communicate satisfactorily". Thirty years after the scholar's remark, Broughton addressed that except for those who received their training from English speaking countries- such as Thai scientists he met at international conferences and workshops, other celebrity figures such as Khun Anan Panyarrachunn and Khun Abhisit Vejjajiva- many Thais who did not receive any training abroad have sufficient English competency for effective communication.

My impression is that Broughton's observation is based on his experience in the area of Bangkok metropolitan. My experience was quite different. It has been years since I started teaching English, both general and EAP/ESP English during which I have seen no changes in student's English proficiency. What I have observed is the learners; low achievement, including that in the EAP/ESP courses. To make it clearer, I have seen students from class after class, enrolled in the graduate programs with very low English proficiency and remain their proficiency level even after a semester-long EAP English course.

Thus, I speculate that less than 10%, except for universities where probably 20% of their faculty members, are able to communicate internationally. The rest, 90%, experience communication breakdown because of their low level of English proficiency. That is merely a simplistic speculation. However, that issue might be too complicated. What I am concerned is the English learning of graduate students.

As far as I'm concerned there has never been any empirical research investigating the English proficiency of Thai people living and working elsewhere. What has been frequently complained about among English instructors here is students' low achievement. A broad question posed was "Why didn't they learn?"

This research, thus, was proposed to the Thailand Research Fund (TRF) and was granted a relative generous financial support. The aim of this investigation is, therefore, to determine the root of difficulty or problems encountered by non-major or minor of English graduate students enrolled in government-run universities in the south of Thailand.

This is, thus, a part of the full-scale study sponsored by the organization mentioned above.

2. EAP/ESP Courses

EAP or ESP in Thailand, to my knowledge, is offered at both undergraduate and the graduate level studies. It is especially required for non-major or minor in English students enrolled in the graduate programs at most universities in Thailand.

In the south of Thailand, three universities offer graduate programs, one is run by private and the other two by the government. The two government-run universities participated in this study- called university A and university B hereafter. They carry out their EAP/ESP courses for their graduate students quite differently. Nonetheless, both emphasize on learning and reading skills. The researcher speculates that the graduate schools of both institutions and the course writers assume that reading skill is the most important skill needed for graduate study, and that graduates students should to certain extent be prepared for the intensive and extensive reading in their fields of studies.

The EAP or ESP at the graduate level in the South of Thailand at university A EAP courses at were taught by 3 faculty members. All instructors follow the same course description (Appendix A). Two of them also share the same course outline (Appendix B) and use the same course materials while the other has her own course outline (Appendix C). The two course outlines were slightly different. However, the course material used by the two faculty members was totally different from the one used by the other.

The course description and outlines shown in appendices A-C confirm that the underlined assumption of the graduate school and syllabus designers that reading is the most important skill for academic context, i.e., graduate studies. In other words, graduate students are expected to be able to read academic materials written in English, e.g. textbooks, journal articles, research reports, etc. The researcher speculates that graduate students might also be expected to read extensively,

including the information could be accessed through the internet world wide webs, which by all means are the most updated and in English. Graduate students, thus, needed to be well prepared for such academic activity.

At university B, the management of the English course for graduate studies is rather diversified. There, different courses are provided for graduates of all disciplines. Specifically, four different EAP/ESP courses are offered to four groups of study fields; namely English for Science and Technology, English for Master in Business Administration, English for master in Public Administration, and English for Agriculture students. (To be described in the final report of the 2nd phase of this research project because this paper is the report on the data collected from university A due to the time constraint).

Course status

The graduate English course at university A confers 2 credits while no credit is granted at university B. However, only 'satisfied' and 'unsatisfied' or 'pass' and 'fail' are the evaluation criteria on which both universities based and all Master Degree candidates have to get a 'pass' or 'satisfied' grade.

Time and duration

At university A, the English course is carried out concurrently to the actual courses of students' major fields of study; i.e. it is run 4 months a semester. The 2-hour class meeting is set once a week.

At university B, on the other hand, due to certain constraints the course is offered as an intensive course required to finish before the actual major programs begin every academic year. The class meet 4 days a week, 5 hours a day for 12 days, or totally 3 weeks.

3. A brief review of previous studies on second / foreign language learning

It has been widely accepted that the success or failure in second language learning (SLL) depends on several factors- the learners' internal and external factors. To be included here is a brief review. (see an intensive review by Ellis, 1994; Larsen-Freeman & Long, 1991).

Some of the most frequent studied topics related to SLL include students' motivation, anxiety, first language (L1) influence. Factors not carried over by the learners, such as teaching methods, input, and instructors, have also been examined (Ells, 1990; Gass & Madden, 1985; Long, 1988)

Empirical studies have proved, almost without any argument against that motivation, both instrument and integrative, plays an important role in the learning of any subject matter, or skills, including English (Gardner, 1988, 1991; Skehan, 1991; Spurling & Ilyin, 1985), although the results are conclusive (see Oller, Baca & Vigil, 1977). Anxiety was also posited to account for the degree of success in SLL (MacIntyre& Gardner, 1991; Oxford, 1992)

Language environment, including natural exposure and classroom formal instruction has also attracted researchers' interest. Related literature included models developed by interested scholars such as the input hypothesis (Krashen, 1982, 1985; Long & Crookes, 1992). The issue on formal instruction has been broadly investigated rendering evidences both support and oppose the role of teaching (Harley, 1988; Krashen & Selinger, 1976; Krashen & Terrel, 1983).

The issues mentioned above were investigated in the present study. Only a few aspects were attested strongly, however, As a teacher in foreign language learning environment as Thailand, I would argue for the practice of consciousness raising or formal instruction. It can hardly be denied that in foreign language learning the main sources of language input available to the learners are learning materials and the teachers' explanation and samples they gave to the class. Other printed and non-printed material in resource centers such as libraries is the other resort FL learners can depend onto improve their proficiency or increase their body of knowledge.

It is, thus, argued in this study that what input to provide and how to provide it to the learners that matters. Specifically, it is further contended that the learners should be provided with the input they are able to obtain, or learn, but not that too much far from their base knowledge, i.e., $I+1$ as proposed by Krashen (1982) that works.

4. The present study

This report is the analysis of the data collected during the first phase of a full-scale research project (2000-2002) aimed at uncovering the root of difficulty and problems encountered by the non-English major and non-English minor graduate students enrolled in graduate programs in the universities located in the south of Thailand.

This first phase of study--a pilot study in nature--was determined to gain in dept information on the matter in question based on which a research instrument will be constructed to investigate the same problem using quantitative cross sectional design in the other phase.

A qualitative method consisting of classroom observation and in dept interview was employed in the data collection. The combination of these 3 procedures is a way to ensure research credibility (Davis, 1995). In addition, it is of great beneficial to the inquiry because each has its unique merits. The combination, therefore, ensures the researcher that both broad as well as detailed aspect were examined.

4.1 Subjects

Originally it was planed to collect interview data from 10 learners. However, seeing variety in ages among the students of the whole class and within same disciplines and expected to obtain as rigorous evidence as possible. The researcher, hence, decided to include more informants in order to avoid any possible drawbacks.

The student participants, called informant hereafter, consisted of 5 first year adult male and 10 female graduate students enrolled in graduate programs at university A. The informants, aged between 23-46, were taking courses in 7 major disciplines; namely Educational Administration, Educational Measurement, Thai Studies, Thai, Teaching Thai, Mathematics, and Biology. Fourteen of them had worked before their further study. (Appendix D)

In terms of demographic information, 14 of them are natives of the south of Thailand and one from a province in central Thailand. A few received primary or secondary education in Bangkok.

Regarding their careers, 14 of them taught or /and worked as education administrators in various provinces in the south. One taught in a college in Bangkok (although he is a native of a province in the south).

All informants were granted full-time study leaves, i.e., they did not have time or financial constraints while working on their graduate study. The one informant who did not have full-time job experience just received her baccalaureate degree and decided to pursue a higher education and was fully sponsored by her family.

Considering the informants' English language proficiency, at the outset of the program a few of them could be regarded having intermediate level proficiency; most were in lower intermediate and a few were in elementary level. This judgement is based on the scores on the pretest and the informants' self-evaluation. This was also confirmed by the post test result administered by the researcher. (The test paper was an actual test material used to test grade 9 students at a school.).

The informants' education background is of two types-- 4 years university and 2 years college or the like. This difference and the length of time they had no contact with the English language may relate to the dissimilarity in their language proficiency. (To discuss below)

4.2 Data collection

The data of this study were obtained through classroom observations and open-ended interviews. Both were carried out all through a semester.

4.2.1 Classroom observations

Upon receiving permission from the instructors responsible for the classes to be observed the researcher began the data collection. The EAP course chosen for this pilot study was run from November 2000 to February 2001. Two classes consisting of students from 7 disciplines were observed every other week. One of them consisted of 34 students and conducted by instructor A and B. The other, consisting of 17 students, was responsible by instructor C.

To be as unobtrusive as possible the researcher entered the classroom slightly earlier than the instructors and the students. During each observation, besides taking field notes the researcher used a small high-quality tape recorder to tape the class. Note taking was found useful in that the researcher was able to describe and report on the physical environment and atmosphere of the class while the taping machine was unable to do so.

4.2.2 Interviews

After their names were randomly selected all the 15 informants were contacted in person through telephone calls. Before the first interview began, the researcher explained to them the objective of the interviews as well as how important their contributions would be. It was expected initially to interview each informant four times. However, due to some limitations on the informants' sides—such as their tight schedules—as well as an uncontrollable factor, the November big flood in Hat Yai, the researcher managed to have 4 interviews with some informants while 3 with some others. All the interviews were in Thai and taped.

The first interview was conducted mainly to get each informant's demographic information. However, the pre-test result of each informant was also discussed, especially on the aspects such as their feeling towards the scores; how they answered the questions (based on guessing or knowledge, for instance).

The questions asked during the other interviews centered around the informants progress and other aspects such as whether or not their attitudes, motivation, or anxiety (if any) had changed. Questions about how they studied both in and out of the classroom were also posed. Additionally, at all the interviews the informants were asked to bring their course materials along. The researcher randomly asked questions related to the lessons they had just studied before each particular meeting with the researcher. By doing so the researcher could identify what the informants learned and did not learn.

5. Data analysis and findings

5.1 Data analysis

Upon completing the data collection, the researcher read the field notes taken from the classroom observations and the transcriptions from the interviews, which were transcribed verbatim, twice. In doing so the researcher was able to see the patterns of generalization across the two sources of data. The research report to be presented next follows the more or less traditional manner of qualitative research report; i.e., the presentation of findings in the forms of detailed categorization of patterns and verify the patterns with quotations from interviews and documents and descriptions that are representative of those patterns. In addition to the information that fit in the patterns rare but relevant and significant events are also interpreted and verified.

In order to facilitate the presentation of findings and quotes each of the student informants as well as the instructors whose classes were investigated was given pseudo names.

5.2 Findings

Through the analysis of the interview and classroom information, several fruitful and interesting aspects related to the learners' failure or low achievement was uncovered. Five important generalizations made from the data analysis are:

Most informants were highly motivated

The learners were highly anxious, leading to the extreme perseverance.

Teacher factors may also affect the learners' failure or success..

The syllabus was mismatched the learners' level of proficiency.

The learners' vocabulary repertoire plays a crucial role in their success or failure.

5.2.1 Motivation

Of the 15 informants, most said they wanted to 'know' English better and eager to learn. Followings are some of their reasons. The belief that English is important in the academic world, especially during this fast globalization period represented another reason for their motivation. Below Irvin, a male informant, expressed his eagerness to learn more and know more English.

Irvin: The other day we studied sentence structure. The teachers spoke too much in English. That made us not understand. So, when I spot a grammar book I didn't hesitate to grasp one.

Another evidence of the learners' motivation is their unchanged favor is also a revealed. Some informants said they liked English since they studied the language the first time in their childhood. At the graduate level, although they were tied up with classes and assignments of major study, they found time to prepare in small groups before each class meeting.

Only two of the informants, Emma and Bernard, said that they did not like the English language. Emma especially stated her reason of not liking the language:

Emma: English is incomprehensible. As I was not able to understand it I began to feel disgusted. When I was in primary school, I didn't like the subject itself, not the teacher. I didn't like it because it was no our language. I studied attentively, though. But because having the feeling of not liking, I was not able to understand what was taught. There was no enthusiasm to learn it.

Another cause of their motivation is the determination. An interesting reason was given by some informants was that Master Degree holders must have a relatively sufficiently English proficiency. Otherwise it must be shameful Cathy gave this reason for her motivation.

Interestingly enough, however, some informants were not as successful as they have despite their high motivation. Fond, a younger informant, is an example.

Fond: I like English, but I don't know why I didn't do well on the test. May be because I don't have enough vocabulary. I don't know many general terms, but I know terms in my field of study (Math). Maybe because we didn't have contact with English for too long. Not it is like reviving what we studied before, especially the vocab.

5.2.2 Vocabulary repertoire

It was found that vocabulary is on the most concerned issue among all the informants. It seemed that the deficiency in vocabulary plays a crucial role in their low achievement and failure. Even those who said confidently that they did like English did not score well and that it could be due to the lack of sufficient vocabulary, as the case of Fond. Mona is another informant who truly liked the

language but she revealed that "The teacher said 10 words I understand only 2."

This is the same case to most of the informants. Bernard and Henry, for instance, said, they knew only the words in small kids' books. They confessed that their vocabulary repertoire was equal to that of grade 5 or 6 children. "I know basic words of grade 5 or 6, but not more than that," said Cathy. (Cathy was one of many who could be considered as elementary students in terms of her English proficiency. She had extremely limited knowledge of the language grammar. Her vocabulary repertoire was also small.)

As well, Irvin, as most of the rest, was especially concerned about vocabulary. His group got ready for the class to be attended the same way as other groups did, as shown by Cathy. He stated: "We have 15 pages. So, one should take a page and look up all the words we don't know the meanings. Then all of us gather to translate the whole thing."

Likewise, **Fond** said: What the teacher taught was not difficult. But we lack vocabulary. Where are those words from? They are very difficult. I never see them. This concern affected their learning behavior. They looked up for the meaning of every word before going to class, as revealed below.

Cathy: In the class almost all of us don't know anything. Before the class we have to sit down together and help each other. We share responsibility; one takes a paragraph and looks up for all the word meanings. We have met several times before the class. Still, we don't understand., even we have all the meanings of the difficult words. Here we have 8 lines, I looked up about 30 words. We don't know any word. We can not make any guessing. The teacher told us to guess but we cannot."

5.2.3 Anxiety and perseverance

Considering the learners' motivation we may need to include anxiety. They were anxious to learn so that they would not fail in the evaluation. The learners' effort it was found that most informants had put tremendous effort to their English learning. Therefore, during the study most of the students, including Cathy, have shown that they were extremely hard working. Cathy, like some other extreme cases, revealed that totally she spent about 3 hours after each class meeting reviewing what she had just studied in the class. Besides, she spent another hours with a group of classmates

to work on the reading assignment and homework before the following session. Another informant, Henry, also disclosed his effort as follows:

Henry: We have already spent almost 10 hours only for this page.

Nathan, a relatively good learner, revealed the learning behavior of his classmates interestingly as follows:

Nathan: Fifteen of my classmates feel discouraged. Only 4 or 5 do not. Everybody is trying hard to grasp (the knowledge); they have vdo tapes of English lessons and show to classmates so that they can hear the vocabulary. They devote time of other subjects for English.

5.2.4 Teachers and the teaching

The fourth generalization can be made is that the teacher's characteristics and how they conduct the teaching may affect the degree of success of the learners. My intention, however, is not to criticize any instructor. Rather, this part is aimed at reporting what the informant and the researcher found.

As mentioned earlier, three instructors were observed. They were somewhat different from each other in terms of personality and teaching.

Instructor A was a female in her thirties. She used English during most of the class time. An informant, Patsy, said she figured that the instructor spent only 10% of the time speaking Thai, the students' native tongue. The students' behavior, feeling or reaction toward the instructor's practice was rather similar. Most students reflected that they felt tensed by not knowing what was being said.

She was sitting at the desk while conducting the class and used mostly only the course material. The white was sometimes used. An overhead projector was less frequently employed. As observed and revealed by the researcher and some informants respectively, it was found that some students fell asleep quite often, including Nathan, a student who scored higher than 60% in both pre-and post-tests.

Instructor B is a male aged slightly over 40. He moved around the classroom most of the time. He was patient and humorous. Laughter could be heard rather regularly. No students fell asleep. Besides the white board, the OHP was usually employed. A informant, Gail, revealed 'I looked forward to coming to class since he took his turn teaching. I really miss the English class when he went out of town last week.'

Instructor C was a Ph.D. holder and was in her fifties. Like instructor A, she was sitting at the desk almost all the class time and only walked around when the students were doing assignments or tests. Except for the course material, no audio-visual aids was utilized while teaching. She taught by following the material. Her voice was loud and she emphasized pronunciation and became irritated when students mispronounced any word. Often times the students got scolded because of their not knowing. During the class all the learners were attentive and waited for being asked. They were sitting still without keeping eye contact with the instructor. As for the informants' feeling, most expressed their stress, anxiety and fear.

5.2.5 The syllabus and the learners' level of proficiency

The last but most important uncovered aspect concerned with the input and the learners' proficiency level. Of the 15 informants, 6 scored higher than 60% in the pre-test; 8 in the post-test, and 6 in both pre-and post-tests. In addition, four failed in the pre-test and 5 in the post test. Worst of all the scores made by the unsuccessful learners scored as low as 23% (Appendix D)

Below are quotes from the interviews concerning this matter.

Henry: If she wants to teach as the standard of graduate study, we need to revise all we have learned in our early years because our foundation is very low.

Henry did not specify what was the cause of his difficulty. Irvin, in contrast, stated clearly as follows.

Irvin: We worked in a group. But before meeting a paragraph from the passage to be taught the following session was assigned to each group member to look up for meanings of every word that was not known. Yet, sometimes we still could not translate the passage. We did not understand the passage well although we looked all the words.

Lora, although admitting scoring rather well, admitted having limited vocabulary and low level of proficiency.

Lora: The problem is not because of poor learning environment or instructor, but because of our low proficiency. We are at level A but now we have to jump to level F. It's too many steps. How can we do that?

6. Discussion and interpretation

The EAP /ESP course or syllabus writers' assumption that learning and reading skills are crucial to the learners' academic success is verified by some SLL researchers. Benesch (1996), or in stance, argued that the learners' achievement in courses and future career could be enhanced by providing them with language skills. Benesch also pointed out that learners' needs were applied to develop EAP/ESP curriculum.

However, how the EAP/ESP curriculum offered by Thai universities- at least the one on which this study focused – needed to be reconsidered. In addition, as far as I am concerned no know study of learners' need in EAP was conducted.

The evidence found in this study confirms that any EAP /ESP course needs to be developed based on the learners' need as well a their 'developmental stage' (Pienemann, 1987). The learners need to be ready to learn. How to identify the learners' readiness for the input they are about to expose may be controversial. In the case of this study, however, it was found that the learners were not ready to learn the 'hard to intake input such as complicated sentences – those containing several non-frequent or low frequent words. In other words, the input they were given was far beyond their level of proficiency. They failed because they were made to learn the input probably equal to 'I+3' or 'I+4'. As for example, they had not yet learned to recognize and create noun phrase while they were expected to read paragraphs full of sentences containing different types of modifiers and identify the gist of each sentence and main idea of the whole passage.

The findings from this study seems to be the other side of the 'I+1' model which was proposed and verified by some scholars that 'I+1' input would enhance the effectiveness of formal instruction. In this study the learners' low achievement was the consequence of the input far higher than 'I+1'.

The gap between the course material or syllabus lied on the course writers' assumption and the learners' proficiency. The teachers and course designer assumed that learners at this level should have been taught and learned and are able to identify different types of phrases.

Moreover, those who scored less than 50% of each test did not even know the part of speech of each sentence. Without the knowledge about these important elements the learners by no means could achieve the reading comprehension; They were not able to locate the gist of the each sentence leading to the wrong interpretation of the whole paragraph and passage.

Not only the knowledge about the English language grammar, it was also uncovered that students had limited vocabulary repertoire.

In conclusion, my argument above is not to attest Krashen's whole theory, but I+1 input hypothesis since I believe in the classroom formal instruction as attested by various empirical studies, (see Harley, 1988; Ellis, 1990; Long, 1983, for instance). It is noteworthy that English is taught exclusively in the classroom in Thailand. That is, English is used in the classroom and a few other domains, such as in international corporations and consulates. The Thai learners' sole exposure to English seems to be in the instructed language, as discussed earlier.

7. Recommendation

According to the test scores, it was found that the younger learners scored higher. Some points worth considering is whether the different length of time the learners divorced from the language played a role in this phenomenon. This might be an aspect worth investigating.

Footnotes:

1. Graduate studies are offered at 2 government and one private university in the south of Thailand. This study, however, includes only the government ones, to be named university A and university B in this report.
2. Students were assigned to study each chapter and answer all the end-of-chapter questions before coming to class. Therefore they met in small groups outside the classroom to work out the meaning of each paragraph and passage.

Appendix A

Course description

Practice reading materials that contain complicated structures such as easy chapters from textbooks, academic articles and journals. Practice reading for main ideas and increase speed in reading. Study words that are used frequently and repeatedly in textbooks of diversified fields of study. Learn to form new words by using prefixes and suffixes.

Appendix B Course outline A

- Week 1:** Introduction, Pretest
- Week 2:** Understanding sentences (sentence structures, types of sentences)
- Week 3:** Understanding sentences (signal words)
- Week 4:** Understanding sentences (references)
- Week 5:** Understanding word meaning (words in context)
- Week 6:** Understanding word meaning (word analysis)
- Week 7:** Understanding word meaning (dictionary usage)
- Week 8:** Understanding paragraph (topic sentences / main ideas)
- Week 9:** Understanding paragraph (supporting details), quiz 1
- week 10-11:** Reading comprehension (inference & conclusion)
- week 12:** Reading comprehension (interpretation)
- week 13-16:** Understanding academic texts
- week 17:** Quiz 2
- week :** Summary, post test

Appendix C Course outline B

- To read for main and general ideas
- To use context clues to help identify (guess) meanings of new words to understand the sentences or paragraphs
- To recognize words that appear regularly and commonly in many fields of study
- To form new words by using prefixes and suffixes
- To increase reading speed so that a lot can be read and understand

Appendix D

Research participants

No = 15

Maj.	Pseudo name			duration departing from Eng. (year)	Test Scores	
		Fix	Age		Pre.test	Post test
1. Edu. Admin.	Emma	F	24	1	69	71
	Bernard	M	44	26	25	23
	Henry	M	36	16	30	35
2. Edu. Measurement	Cathy	F	45	15	45	53
	Irvin	M	45	24	58	45
	Nathan	M	31	0	62	73
	Orchid	F	24	0	66	70
3. Thai Studies	Dill	F	23	0	66	73
4. Thai	Lora	F	45	23	60	61
5. Teaching Thai	Glory	F	31	14	63	68
	Kevin	M	46	27	26	40
	Mona	F	39	17	35	42
	Patsy	F	36	10	53	54
6. Math	Fond	F	23	1.5	55	60
7. Bio.	Hyacinth	F	45	24	38	70

บันทึกข้อความ

บันทึกการศึกษาภาษาอังกฤษปี 2544

งานจัดการศึกษาภาษาอังกฤษปี 2544

บันทึกข้อความ

สำนักงาน กองวิชาภาษาและภาษาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โทร 2781

ที่ ขอ 890/ 2544 วันที่ ๖ มีนาคม 2544

เรื่อง ขออนุมัติเดินทางไปราชการต่างประเทศของอาจารย์วิภาวดี

ผู้อนุมัติ คณะศิลปศาสตร์

ด้วยสำนักและงานธุรการชั้นiso ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กระทรวงศึกษาธิการและสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ กำหนดครั้งการประชุมคณะกรรมการศึกษาธิการชั้นiso ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 26-29 มีนาคม 2544 ณ โรงแรมเซ็นทรัล เมอร์เคียวร์ กรุงเทพฯ นั้น ดร.ปรญา อักมารชุส ดำเนินการอย่างไร ระดับ ๖ ซึ่งถือเป็นภาษาและภาษาศาสตร์ ให้สนับสนุนงานวิจัย หัวข้อเรื่อง "I + 1 that Works : A case of EAP Learning และทางชั้นiso ได้ตอบรับอนุมัติ รายเดือนต่อห้องเอกสารที่ได้แนบมาไว้ด้วยนี้ ในการนี้ ภาควิชาฯ ได้ขออนุมัติให้ ดร.ปรญา อักมารชุส เดินทางไปราชการต่างประเทศ ต่อไปนี้เป็นที่แนบท้ายของงานทางวิชาการ ตั้งแต่วันที่ 24-31 มีนาคม 2544 เป็นเวลา 8 วัน

เงินเดือนเพื่อไปราชการตามอนุมัติการเดินทางไปราชการครั้งนี้ โอนโดยทักษิณ จำนวนเงิน 6,720 บาท (หกพันเจ็ดบาทถ้วน) จากรัฐธรรมนูญค่าใช้สอย งานธุรการศึกษาภาษาอังกฤษ (ภาควิชาภาษาและภาษาศาสตร์) คณะศิลปศาสตร์ ปีงบประมาณ 2544 ห้องนักเรียนภาษาต่างประเทศ จำนวน 3,800 บาท ที่จะมีผลตั้งแต่เดือนเมษายน 2544 จนถึงเดือนมิถุนายน 2544

(ดร.พักตรา ไจตัสริยานันท์)

ผู้อำนวยการวิชาภาษาและภาษาศาสตร์

**Schedule of Pre-session Meetings
Between Parallel Session Chairs & Speakers**

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
Tuesday, 27 March 2001 1300 hrs Meeting Room 1 (Phaholyothin 2), Mezzanine Floor	<p>Parallel Sessions I</p> <p>Primary-Secondary Education (PSE) I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ms Wannapa Pliansri, Director, International Relations & Cooperation, Centre for Educational Reform, ONEC, Thailand <p><i>Rapporteurs:</i> Dr Habibah Abdul Rahim Ms Mondira Mukherjee</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mr Ban Har Yeap, Singapore 2. Dr Pimon Ruetrakul, Thailand 3. Mrs Luz Dara Igos Valconcha, Philippines
Meeting Room 4 (Kambhangbeja 2), Mezzanine Floor,	<p>Tertiary/Higer Education (THE) I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mrs Lucille Gregorio, Programme Specialist in Science and Technology, UNESCO PROAP, Thailand <p><i>Rapporteurs:</i> Dr Priscilla Cabanatan Ms Connie Estampador</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mr James Paulson, Canada 2. Prof James Gardner, Canada 3. Asst Prof Peter Oksen, Denmark (studying Natural Resource Management in Interdisciplinary Problem Oriented Project Groups - Experiences from an Educational Co-operation between Thai and Danish Universities)
Meeting Room 2 (Rangsit/Ladprao A), Mezzanine Floor	<p>Non-Formal Education (NFE) I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr Arief S Sadiman, Director, SEAMEO SEAMOLEC, Indonesia <p><i>Rapporteurs:</i> Mr Jonathan Yu Ms Cecelia Lee</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr E Jacqueline McGilp, Australia 2. Ms Anne Thomas, Cambodia 3. Dr Wisit Kitpreecha, et al, Thailand

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
Meeting Room 3 (Ladprao B/Horwang), Mezzanine Floor	<p>Vocational/Technical Education (VTE) I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mr Hj Abdul Ghani bin Haji Omar, Director, SEAMEO VOCTECH, Brunei Darussalam <p><i>Rapporteurs:</i></p> <p>Ms Mercy Lacaocao Ms Lesly Junlakan</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mr Suthorn Yutdhachana, Thailand 2. Dr David Lancaster, England
Meeting Room 5 (Kambhangbeja 3), Mezzanine Floor	<p>Corporate/Private Sector (CPS) I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prof Dr H Sitanala Arsyad, Director, SEAMEO BIOTROP, Indonesia <p><i>Rapporteurs:</i></p> <p>Mr Kevin C Kettle Ms Joyce Raveendran</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr Daphne Pan, Singapore 2. Ms Chorpha Supradith Na Ayudhya, Thailand 3. <u>Dr Patama Aksornjarung, Thailand</u>
1330 hrs	Parallel Sessions II	
Meeting Room 3 (Ladprao B/Horwang), Mezzanine Floor	<p>PSE II – Ms Wannapa Pliansri</p> <p><i>Rapporteurs:</i></p> <p>Dr Habibah Abdul Rahim Ms Mondira Mukherjee</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prof Dr Conny Semiawan, Indonesia 2. Mr Berry Sutherland, Thailand 3. Mr Bob Chui-Seng Yong, Brunei Darussalam
	<p>THE II-A – Ms Lucille Gregorio</p> <p><i>Rapporteurs:</i></p> <p>Dr Priscilla Cabanatan Ms Connie Estampador</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr Rozhan M Idrus, Malaysia 2. Prof Dr Dolores Pattuiman, Philippines 3. Prof Dr A Suhaenah Suparno, Indonesia 4. Prof Zainal Mohamed, Malaysia
	<p>THE II-B – Mr Hj Abdul Ghani bin Hj Omar</p> <p><i>Rapporteurs:</i></p> <p>Ms Mercy Lacaocao Ms Lesly Junlakan</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Assoc Prof Dr Pornchulee Achava-Amrung, Thailand 2. Asst Prof Sangdeun Thaveesin, et al, Thailand 3. Dr Pajaera Patanathabutr, Thailand 4. Prof Dr Do Dinh Thanh, Vietnam

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
	<p>CPS II – Prof Dr H Sitanala Arsyad</p> <p><i>Rapporteurs:</i> Mr Kevin C Kettle Ms Joyce Raveendran</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ms Judith Inglis, South Africa 2. Mr Thammanoon Raveepong, Thailand 3. Dr Paul Beresford-Hill, Thailand 4. Dr Vu Van Thanh, Vietnam
1530 hrs Meeting between Mr Abdul Wahid bin Sulaiman and Facilitators VIP Room	<p>Networking Sessions</p> <p>1. Education Administration Facilitator: Dr Padoongchart Suwanawongse, Director, SEAMEO RIHED, Thailand Rapporteur: Dr Priscilla Cabanatan</p> <p>2. Teacher Training Facilitator: Ms Woramorn Chulachit, Education Officer, ONEC, Thailand Rapporteur: Ms Joyce Raveendran</p> <p>3. Vocational Education Facilitator: Mr Hj Abdul Ghani Hj Omar, Director, SEAMEO VOCTECH, Brunei Darussalam Rapporteur: Mr Kevin C Kettle</p> <p>4. Continuing Education Facilitator: Dr Ginna Geal, Consultant, ACEID, UNESCO PROAP, Thailand Rapporteur: Dr Habibah Abdul Rahim</p>	

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
	<p>5. Information and Communication Technology Facilitator: Dr Pracob Cooparat, Deputy Director (Administration & Communication), SEAMEO Secretariat, Thailand</p> <p>Rapporteur: Mr Jonathan Yu</p> <p>6. Open and Distance Learning Facilitator: Dr Arief S Sadiman, Director, SEAMEO SEAMOLEC, Indonesia</p> <p>Rapporteur: Ms Cecelia Lee</p> <p>7. Corporate Linkages Facilitator: Dr Ruben L Villareal, Director, SEAMEO SEARCA, Philippines</p> <p>Rapportuer: Ms Mondira Mukherjee</p> <p>8. Curriculum and Syllabus Design Facilitator: Dr Zenaida Domingo, Senior Specialist and Head, Business Development Unit, SEAMEO INNOTECH, Philippines</p> <p>Rapporteur: Ms Lesley Junlakan</p>	

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
	<p>9. Material Development and Online Publishing</p> <p>Facilitator: Mr Panthep Larpkesorn, Education Officer, ONEC, Thailand</p> <p>Rapporteurs: Ms Mercy Lacaocao Ms Connie Estampador</p>	
<p><u>Wednesday, 28 March 2001</u></p> <p>1445 hrs</p> <p>Meeting Room 1 (Phaholyothin 2)</p>	<p>Parallel Sessions III:</p> <p>PSE III – Dr Duangtip Surintatip, Permanent Delegate of Thailand to UNESCO</p> <p>Rapporteurs: Dr Habibah Abdul Rahim Ms Mondira Mukherjee</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr Vinita Paonak, Thailand 2. Dr Surachai Thienkao, Thailand 3. Ms Malin Kanflo, France
<p>Meeting Room 4 (Kambhangbeja 2)</p>	<p>THE III – Dr Padoongchart Suwanawongse, Director, SEAMEO RIHED, Thailand</p> <p>Rapporteurs: Dr Priscilla Cabanatan Ms Connie Estampador</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr Wichian Chutimaskul, Thailand 2. Dr Aurora Fe C Bautista, Philippines 3. Prof Angela Delves, Dr Ngaire Douglas and Ms Kay Dimmock, Australia
<p>Meeting Room 2 (Rangsit/Ladprao A)</p>	<p>NFE III – Mr Tan Khun, Director, SEAMEO RECSAM, Malaysia</p> <p>Rapporteurs: Mr Jonathan Yu Ms Cecelia Lee</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr Wardani I Gustu Ayu K, Indonesia 2. Prof Mohan B Menon, India 3. Assoc Prof Dr Bullo Porferio, Philippines

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
Meeting Room 3 (Ladprao B/Horwang)	VTE III – Dr Ruben L Villareal, Director, SEAMEO SEARCA, Philippines <i>Rapporteurs:</i> Ms Mercy Lacaocao Ms Lesly Junlakan	1. Ms Malee Dhamasiri, Thailand 2. Dr Rozhand M Idrus, Malaysia
Meeting Room 5 (Kambhangbeja 3)	CPS III – Dr Nguyen Loc, Director, SEAMEO RETRAC, Vietnam <i>Rapporteurs:</i> Mr Kevin C Kettle Ms Joyce Raveendran	1. Mr Teh Chee Siong, Ms Chen Chwen Jen, Malaysia 2. Dr Azahri Ismail, Malaysia
1545 hrs	Parallel Sessions IV:	
Same function rooms	PSE IV – Dr Zenaida Domingo <i>Rapporteurs:</i> Dr Habibah Abdul Rahim Ms Mondira Mukherjee	1. Dr Noor Isham Sanif, Singapore 2. Mr Ong Eng Tek, Malaysia 3. Ms Malin Kanflo, France 4. <i>Ms Betsy Lim, Singapore</i>
	THE IV – Dr Padoongchart Suwanawongse <i>Rapporteurs:</i> Dr Priscilla Cabanatan Ms Connie Estampador	1. Assoc Prof Presidio Calumpit, Philippines 2. Prof Dr Sootiporn Chittmittrapap, Thailand 3. Dr Alexander G Flor and Dr Soekartawi, Philippines 4. Asst Prof Peter Oksen, Denmark
	NFE IV – Mr Tan Khun <i>Rapporteurs:</i> Mr Jonathan Yu Ms Cecelia Lee	1. Dr Esmarie Strydom, South Africa 2. Mr George Ditto, Canada

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
	VTE IV – Dr Ruben L Villareal <i>Rapporteurs:</i> Ms Mercy Lacaocao Ms Lesly Junlakan	1. Prof David R Hannaway, America 2. Mr Saiful Anuar A Rahim, Brunei Darussalam 3. Assoc Prof Sasimon Preeda, Thailand
	CPS IV – Dr Nguyen Loc <i>Rapporteurs:</i> Mr Kevin C Kettle Ms Joyce Raveendran	1. Ms Mandi Axmann, South Africa 2. Mrs Rina Lopez Bautista, Philippines 3. Ms Leena Sharma, Malaysia 4. Prof Sainal Mohamad, Malaysia
<u>Thursday, 29 March 2001</u>		
0900 hrs Meeting Room 1 (Phaholyothin 2)	Parallel Sessions V PSE V – Mr A H A Hakeem, Coordinator, APPEAL, UNESCO PROAP, Thailand <i>Rapporteurs:</i> Dr Habibah Abdul Rahim Ms Mondira Mukherjee	1. Dr Harkirat S Dhindsa, Brunei Darussalam 2. Asst Prof Krongthong Khairilee, Malaysia 3. Dr Bussaba Tonthong, Thailand 4. Ms Angela anthony samy, Malaysia
Meeting Room 4 (Kambhangbeja 2)	THE V – Dr Chinnapat Bhumirat, Director, Bureau of Educational Policy Development & Strategic Planning, ONEC, Thailand <i>Rapporteurs:</i> Dr Priscilla Cabanatan Ms Connie Estampador	1. Prof Dr Said Hamid Hasan, Brunei Darussalam 2. Dr Paulina Pannen, Philippines 3. Mr Payungsak Jantrasurin, Thailand 4. Dr Patama Aksornjarung, Thailand

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
Meeting Room 2 (Rangsit/Ladprao A)	NFE V – Dr Ginna Geal, Consultant, ACIED, UNESCO PROAP, Thailand <i>Rapporteurs:</i> Mr Jonathan Yu Ms Cecelia Lee	1. Assoc Prof Dr Kanjana Watanasuntorn, Thailand 2. Mr W Wyn Ellis and Dr Robert Raab, Thailand
Meeting Room 3 (Ladprao B/ Horwang)	TVE V – Dr Chana Kasipar, Council Member, Asian University of Science and Technology, Thailand <i>Rapporteurs:</i> Ms Mercy Lacaocao Ms Lesly Junlakan	1. Mr Ken Ohashi, Canada 2. Dr Sinchai Chinvorarat, Thailand 3. Ms Prasai Prawatrungruang, Thailand
Meeting Room 5 (Kambhangbeja 3)	CPS V – Mr Pisit Charoenwongsa, Centre Director, SEAMEO SPAFA, Thailand <i>Rapporteurs:</i> Mr Kevin C Kettle Ms Joyce Raveendran	1. Assoc Prof Dr Prasert Suttiprasit, Thailand 2. Prof Mohamad Surya, Indonesia 3. Prof Dr Sutjipto, Indonesia
1300 hrs Same function rooms	Parallel Sessions VI PSE VI – Mr A H A Hakeem <i>Rapporteurs:</i> Dr Habibah Abdul Rahim Ms Mondira Mukherjee THE VI– Dr Chinnapat Bhumirat <i>Rapporteurs:</i> Dr Priscilla Cabanatan Ms Connie Estampador	1. Asst Prof Dr Suwatchara Piemyat, Thailand 2. Dr Carmen R Alviar, Philippines 3. Dr Hj Azni bin Azkaria, Malaysia 4. Prof Dr Kriengsak Charoengwongsak, Thailand 1. Prof Dr Mohammad Fakry Gaffar, Indonesia 2. Prof Chutima Sacchanand, Thailand 3. Ms Nongnutch Chandrabhai, Thailand

Date/Time and Venue	Session Chairs	Parallel Speakers
	<p>NFE VI – Dr Ginna Geal</p> <p><i>Rapporteurs:</i> Mr Jonathan Yu Ms Cecelia Lee</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mr Pralong Krutnoi, Thailand 2. Assoc Prof Dr Chayaporn Wattanasiri, Thailand 3. Dr Ella Yulaelawati, Indonesia
	<p>TVE VI – Dr Chana Kasipar</p> <p><i>Rapporteurs:</i> Ms Mercy Lacaocao Ms Lesly Junlakan</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dr Abu Abdullah, Dr Ranlee Mustapha, Malaysia 2. Mr Tuanchai Arunroch, Ms Phuphing Phawachod, Thailand
	<p>CPS VI – Mr Posit Charoenwongsa</p> <p><i>Rapporteurs:</i> Mr Kevin C Kettle Ms Joyce Raveendran</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mr Eng Ou, Cambodia 2. Prof Dr Ruben Villareal, Philippines 3. Dr Iwan Hadihardaja, Prof Joetata Hadihardaja, Indonesia 4. Ms Pattama Harn-as, thailand