

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	(i)
Abstract	(ii)
สารบัญ	(iii)
สารบัญตาราง	(iv)
สารบัญภาพ	(v)
นิยามตัวแปร (construction) ที่ใช้ในงานวิจัย	(vii)
คำนำ	1
วัตถุประสงค์	3
วัสดุอุปกรณ์และวิธีการ	3
ผลการศึกษา	5
1. ก่อนเข้าเป็นนักศึกษาในโครงการรักเกษตร	5
2. ขณะเป็นนักศึกษาในโครงการรักเกษตร	18
3. เมื่อสำเร็จการศึกษาเป็นบัณฑิตคณะทรัพยากรธรรมชาติ	46
4. ผลกระทบของนโยบายทางการศึกษาที่ประกาศใช้มีผลต่อการดำเนินกิจกรรมการรับนักศึกษา	48
สรุปและวิจารณ์	51
เอกสารอ้างอิง	54
ภาคผนวก	55
โครงการรับสมัครสอบคัดเลือกเป็นนักศึกษาในคณะทรัพยากรธรรมชาติตามโครงการรักเกษตร	72

## สารบัญญัตินี้

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนนักเรียนที่สมัครและมีสิทธิ์เข้าศึกษาซึ่งคำนวณเป็นร้อยละในช่วงปีการศึกษา 2543-2547	5
2 การกระจายตัวตามภูมิภาคและ โรงเรียนที่นักศึกษาในโครงการรักษาระดับการศึกษา ในช่วงปีการศึกษา 2543-2547	8
3 จังหวัดและอำเภอที่มีนักศึกษาในโครงการรักษาระดับจำนวนมา 5 อันดับในช่วง ปีการศึกษา 2543-2547	12
4 โรงเรียนที่มีนักศึกษาใน โครงการรักษาระดับจำนวนมา 5 อันดับในช่วงปีการศึกษา 2543-2547	13
5 ทักษะคิของนักศึกษาต้องานและอาชีพทางด้านการเกษตร	13
6 พื้นฐานอาชีพครอบครัวและรายได้ของผู้ปกครองนักศึกษาใน โครงการรักษาระดับ ช่วงปีการศึกษา 2543-2547	15
7 การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิต โครงการรักษาระดับ (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	25
8 การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิต โครงการรักษาระดับตามสาขาวิชา (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	27
9 การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของนักศึกษาโครงการรักษาระดับ (รหัส 46 และ 47x-xxxx)	32
10 การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของนักศึกษาโครงการรักษาระดับ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	33
11 การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของนักศึกษาโครงการรักษาระดับจำแนกตามสาขาวิชาเอก (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	35
12 รายละเอียดจำนวนนักเรียนที่สมัคร จำนวนรับตามแผนและสถานภาพของนักศึกษา จำแนกตามรายปีการศึกษา (2543-2548)	49
ผ. 1 ความตั้งใจที่จะพัฒนางานด้านการเกษตร ในระดับชุมชนและประเทศ	67
ผ. 2 ทักษะคิและคุณลักษณะทางสังคมของนักศึกษา/บัณฑิต โครงการรักษาระดับ ปีการศึกษา 2543-2547	69
ผ. 3 จังหวัดและอำเภอในภาคใต้ของประเทศไทย	71

## สารบัญญภาพ

ภาพที่	หน้า
1. การกระจายตัวตามภูมิถิ่นานของนักศึกษาโครงการรักเกษตร คณะทรัพยากรธรรมชาติ ปีการศึกษา 2543-2547	6
2. จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและสถานภาพของนักศึกษาโครงการรักเกษตร ในภาพรวมระหว่างปีการศึกษา 2543-2547	19
3. จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและสถานภาพของนักศึกษาโครงการรักเกษตร สาขาวิชาการจัดการศัตรูพืช ระหว่างปีการศึกษา 2543-2547	20
4. จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและสถานภาพของนักศึกษาโครงการรักเกษตร สาขาวิชาปฐพีศาสตร์ ระหว่างปีการศึกษา 2543-2547	21
5. จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและสถานภาพของนักศึกษาโครงการรักเกษตร สาขาวิชาพัฒนาการเกษตร ระหว่างปีการศึกษา 2543-2547	22
6. จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและสถานภาพของนักศึกษาโครงการรักเกษตร สาขาวิชาพืชศาสตร์ ระหว่างปีการศึกษา 2543-2547	23
7. จำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา ผู้มีสิทธิเข้าศึกษาและสถานภาพของนักศึกษาโครงการรักเกษตร สาขาวิชาวริชศาสตร์ ระหว่างปีการศึกษา 2543-2547	24
8. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิตโครงการรักเกษตรในภาพรวม (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	26
9. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิตโครงการรักเกษตร สาขาวิชาการจัดการศัตรูพืช (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	28
10. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิตโครงการรักเกษตร สาขาวิชาปฐพีศาสตร์ (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	29
11. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิตโครงการรักเกษตร สาขาวิชาพืชศาสตร์ (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	30
12. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของบัณฑิตโครงการรักเกษตร สาขาวิชาวริชศาสตร์ (รหัส 43 44 และ 45x-xxxx)	31
13. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยของนักศึกษาโครงการรักเกษตรในภาพรวม (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	34
14. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาโครงการรักเกษตร สาขาวิชาการจัดการศัตรูพืช (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	36

## สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
15. เปรียบเทียบการกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาชายและหญิง โครงการรักษเกษตรสาขาวิชาการจัดการศัตรูพืช (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	37
16. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาโครงการรักษเกษตร สาขาวิชาปฐพีศาสตร์ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	38
17. เปรียบเทียบการกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาชายและหญิง โครงการรักษเกษตร สาขาวิชาปฐพีศาสตร์ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	39
18. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาโครงการรักษเกษตร สาขาวิชาพัฒนาการเกษตร (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	40
19. เปรียบเทียบการกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาชายและหญิง โครงการรักษเกษตร สาขาวิชาพัฒนาการเกษตร (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	41
20. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาโครงการวิจัย สาขาวิชาพืชศาสตร์ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	42
21. เปรียบเทียบการกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาชายและหญิง โครงการรักษเกษตร สาขาวิชาพืชศาสตร์ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	43
22. การกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาโครงการรักษเกษตร สาขาวิชาวชิศาสตร์ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	44
23. เปรียบเทียบการกระจายค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาชายและหญิง โครงการรักษเกษตร สาขาวิชาวชิศาสตร์ (รหัส 46 47 และ 48x-xxxx)	45
ผ.24 บัณฑิต/นักศึกษาโครงการรักษเกษตร ปีการศึกษา 2543-2547	56

## นิยามตัวแปร (construction) ที่ใช้ในงานวิจัย

งานวิจัยเรื่องนี้มีการกล่าวถึงตัวแปร ซึ่งมีความหมายกำหนดไว้ดังนี้

ความภาคภูมิใจ	หมายถึง	ความภาคภูมิใจในฐานะเป็นบัณฑิตของ โครงการรักเกษตร ความรู้สึกยอมรับสถานภาพและการได้มาด้วยความชื่นชมยินดี แสดงออกให้ผู้อื่นรับรู้ได้
ความพึงพอใจ	หมายถึง	ความพึงพอใจต่อสิ่งต่าง ๆ ที่นักศึกษาได้รับจาก โครงการรักเกษตร และจากคณะทรัพยากรธรรมชาติ เช่น ได้รับการดูแลให้คำปรึกษาทั้งด้านการเรียนและเรื่องส่วนตัวจากอาจารย์ที่ปรึกษาทุนการศึกษา ได้รับโอกาสทางการศึกษาในระดับอุดมศึกษา เป็นต้น
บทบาททางสังคม	หมายถึง	การมีโอกาสเสนอตัวเข้าร่วมทำกิจกรรมเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพในกลุ่ม ชุมชน สโมสรนักศึกษา เช่น อนุรักษ์การฝ่ายงานเกษตรภาคใต้ กรรมการในชมรม/สโมสร สมาชิกศูนย์ศิลปวัฒนธรรม เป็นต้น
เครื่องมือวัดสำหรับการวิจัย	หมายถึง	เครื่องมือที่นำไปสู่การได้มาซึ่งข้อมูลที่ต้องการ ซึ่งแบ่งเป็น เอกสาร/หลักฐานประกอบการสมัคร การสัมภาษณ์/แบบสอบถาม
คุณภาพของเครื่องมือ	หมายถึง	คุณภาพด้านความเชื่อมั่น (reliability) ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็น ปรับปรุงแล้วจากผู้ทรงคุณวุฒิ และผ่านการทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างจำนวน 15 คน ( $r = .87$ )
การกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างและกลุ่มตัวอย่างที่ได้		เนื่องจากกลุ่มที่ศึกษาเฉพาะเจาะจงกับนักศึกษาโครงการรักเกษตรจึงเป็นกลุ่มค่อนข้างเล็ก นักศึกษาโครงการทุกคนจึงถือเป็นประชากรที่ใช้ศึกษา ยกเว้นการศึกษาบางกรณี เช่น บทบาททางสังคมของนักศึกษา/การเข้าร่วมกิจกรรมสโมสรและชมรมต่าง ๆ ในคณะฯ สุ่มเลือกสัมภาษณ์/แบบสอบถามกลุ่มตัวอย่าง หรือประเด็นอื่น ๆ โดยระบุขนาดกลุ่มประชากรไว้แล้ว