

รายละเอียดของหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Sociology and Anthropology

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย : ชื่อเต็ม วิทยาศาสตรบัณฑิต (สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา)
: ชื่อย่อ วท.บ. (สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา)
ภาษาอังกฤษ : ชื่อเต็ม Bachelor of Science (Sociology and Anthropology)
: ชื่อย่อ B.S. (Sociology and Anthropology)

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 140 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	35 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	12 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	12 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต
- กลุ่มวิชาการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม	2 หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
- วิชาแกน	21 หน่วยกิต
- วิชาเอก ไม่น้อยกว่า	63 หน่วยกิต
เอกบังคับ	39 หน่วยกิต
เอกเลือก ไม่น้อยกว่า	24 หน่วยกิต
- วิชาโท (ถ้ามี) ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

3.1.3 กระบวนวิชา

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป			35 หน่วยกิต
1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร			12 หน่วยกิต
001101	ม.อ. 101	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ LISTENING AND SPEAKING IN ENGLISH	3(3-0-6)
001102	ม.อ. 102	การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ READING AND WRITING IN ENGLISH	3(3-0-6)
001201	ม.อ. 201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ CRITICAL READING AND EFFECTIVE WRITING	3(3-0-6)
001224	ม.อ. 224	ภาษาอังกฤษสำหรับสังคมศาสตร์ ENGLISH FOR SOCIAL SCIENCES	3(3-0-6)
2. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์			12 หน่วยกิต
011157	ม.ปร. 157	ปรัชญาสังคม SOCIAL PHILOSOPHY	3(3-0-6)
013110	ม.จว. 110	จิตวิทยากับชีวิตประจำวัน PSYCHOLOGY AND DAILY LIFE	3(3-0-6)
050100	ม.ศท. 100	การใช้ภาษาไทย USAGE OF THE THAI LANGUAGE	3(3-0-6)
050104	ม.ศท. 104	มนุษย์กับโลกสมัยใหม่ MAN AND THE MODERN WORLD	3(3-0-6)
3. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์			9 หน่วยกิต
201100	ว.วท. 100	วิทยาศาสตร์บูรณาการ INTEGRATED SCIENCE	3(3-0-6)
หรือ 202100	ว.ชว. 100	ชีววิทยาในชีวิตประจำวัน BIOLOGY IN EVERYDAY LIFE	3(3-0-6)
หรือ 203100	ว.คม. 100	เคมีในชีวิตประจำวัน CHEMISTRY IN EVERYDAY LIFE	3(3-0-6)
หรือ 205100	ว.ธณ. 100	โลกและกระบวนการทางธรณีวิทยา THE EARTH AND ITS GEOLOGICAL PROCESSES	3(3-0-6)
หรือ 207100	ว.ฟส. 100	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน PHYSICS IN EVERYDAY LIFE	3(3-0-6)
201114	ว.วท. 114	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน ENVIRONMENTAL SCIENCE IN TODAY'S WORLD	3(3-0-6)

204100	ว.คพ. 100	เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ INFORMATION TECHNOLOGY AND MODERN LIFE	3(2-2-5)
4. กลุ่มวิชาการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม			2 หน่วยกิต
170108	ส.สค. 108	การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม 1 LEARNING THROUGH ACTIVITIES 1	1(0-3-0)
170109	ส.สค. 109	การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม 2 LEARNING THROUGH ACTIVITIES 2	1(0-3-0)
(2) หมวดวิชาเฉพาะ			99 หน่วยกิต
1. วิชาแกน			21 หน่วยกิต
127101	ร.ปค. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ INTRODUCTION TO POLITICAL SCIENCE	3(3-0-6)
154102	ส.ภม. 102	ภูมิศาสตร์วัฒนธรรม CULTURAL GEOGRAPHY	3(3-0-6)
159101	สม.ศท. 101	ความคิดพื้นฐานทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา FUNDAMENTAL IN SOCIOLOGY AND ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
176101	น.ศท. 101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป INTRODUCTION TO LAW	3(3-0-6)
208271	ว.สถ. 271	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 ELEMENTARY STATISTICS FOR SOCIAL SCIENCES 1	3(3-0-6)
208272	ว.สถ. 272	สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 2 ELEMENTARY STATISTICS FOR SOCIAL SCIENCES 2	3(3-0-6)
751101	ศศ. 101	หลักเศรษฐศาสตร์ 1 PRINCIPLES OF ECONOMICS 1	3(3-0-6)
2. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า			63 หน่วยกิต
2.1 เอกบังคับ			39 หน่วยกิต
159102	ส.สม. 102	มนุษย์กับวัฒนธรรม HUMAN AND CULTURE	3(3-0-6)
159201	ส.สม. 201	การสร้างแนวคิดทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา CONCEPT CONSTRUCTIONS IN SOCIOLOGY AND ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
159202	ส.สม. 202	ทฤษฎีและแนวคิดการพัฒนาสังคม THEORIES AND PERSPECTIVES IN SOCIAL DEVELOPMENT	3(3-0-6)

159221	ส.สม. 221	ครอบครัวและการเปลี่ยนแปลง FAMILY AND CHANGE	3(3-0-6)
159301	ส.สม. 301	ประวัติแนวความคิดทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา HISTORY OF SOCIOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL THOUGHTS	3(3-0-6)
159361	ส.สม. 361	ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคม SOCIAL RESEARCH METHODOLOGY	3(3-0-6)
159401	ส.สม. 401	ทฤษฎีทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยาร่วมสมัย CONTEMPORARY SOCIOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL THEORIES	3(3-0-6)
159411	ส.สม. 411	มานุษยวิทยาเศรษฐกิจ ECONOMIC ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
159412	ส.สม. 412	สังคมวิทยาการเมือง POLITICAL SOCIOLOGY	3(3-0-6)
159431	ส.สม. 431	โลกาภิวัตน์ GLOBALIZATION	3(3-0-6)
159481	ส.สม. 481	การวิจัยอิสระ INDEPENDENT RESEARCH	3(2-3-4)
159490	ส.สม.490	สัมมนา SEMINAR	3(3-0-6)
164200	ส.สม. 200	ทฤษฎีและแนวคิดทางสังคมสงเคราะห์ SOCIAL WORK THEORIES AND CONCEPTS	3(3-0-6)

2.2 เอกเลือก ไม่น้อยกว่า

24 หน่วยกิต

เลือกกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง หรือเรียนข้ามกลุ่ม ยกเว้นกลุ่มวิชาชีพสังคมสงเคราะห์ บัณฑิตเรียน 3 หน่วยกิต

1) กลุ่มศาสตร์สาขา			
159231	ส.สม. 231	การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรม SOCIAL AND CULTURAL CHANGE	3(3-0-6)
159302	ส.สม. 302	ปฏิบัติการในชีวิตประจำวัน PRACTICE IN EVERYDAY LIFE	3(3-0-6)
159303	ส.สม. 303	อำนาจและความขัดแย้ง POWER AND CONFLICTS	3(3-0-6)
159311	ส.สม. 311	มานุษยวิทยานิเวศ ECOLOGICAL ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)

159331	ส.สม. 331	การกลายเป็นเมือง URBANIZATION	3(3-0-6)
159332	ส.สม. 332	สังคมชนบทในโลกสมัยใหม่ RURAL SOCIETY IN THE MODERN WORLD	3(3-0-6)
159403	ส.สม. 403	พื้นที่ อัตลักษณ์ และความเป็นชายขอบ SPACE, IDENTITY AND MARGINALIZATION	3(3-0-6)
159421	ส.สม. 421	ชาติพันธุ์สัมพันธ์และพหุวัฒนธรรม ETHNICITY AND MULTICULTURALISM	3(3-0-6)
159424	ส.สม. 424	ระบบความเชื่อและศาสนา BELIEF SYSTEMS AND RELIGION	3(3-0-6)
159434	ส.สม. 434	วัฒนธรรมศึกษา CULTURAL STUDIES	3(3-0-6)
160331	ส.สว. 331	ความเป็นพลวัตของประชากร POPULATION DYNAMICS	3(3-0-6)
160341	ส.สว. 341	สุขภาพและการแพทย์ในสังคมสมัยใหม่ HEALTH AND MEDICINE IN MODERN SOCIETY	3(3-0-6)
160413	ส.สว. 413	อุตสาหกรรมและแรงงาน INDUSTRY AND LABOR	3(3-0-6)
160415	ส.สว. 415	งานในสังคมสมัยใหม่ WORK IN MODERN SOCIETIES	3(3-0-6)
161211	ส.มว. 211	มานุษยวิทยากายภาพ PHYSICAL ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
161212	ส.มว. 212	ก่อนประวัติศาสตร์ PREHISTORY	3(3-0-6)
2) กลุ่มอาณานิคมศึกษา			
159321	ส.สม. 321	เพศภาวะในอุษาคเนย์ GENDER IN SOUTHEAST ASIA	3(3-0-6)
159351	ส.สม. 351	สังคมและวัฒนธรรมในภาคเหนือของประเทศไทย SOCIETY AND CULTURE OF NORTHERN THAILAND	3(3-0-6)
159352	ส.สม. 352	สังคมและวัฒนธรรมในอุษาคเนย์ SOCIETY AND CULTURE OF SOUTHEAST ASIA	3(3-0-6)
159353	ส.สม. 353	สังคมและวัฒนธรรมไทย THAI SOCIETY AND CULTURE	3(3-0-6)

159451	ส.สม. 451	สังคมและวัฒนธรรมอินเดีย จีน และญี่ปุ่น SOCIETY AND CULTURE OF INDIA, CHINA AND JAPAN	3(3-0-6)
159454	ส.สม. 454	จีนและอุษาคเนย์ CHINA AND SOUTHEAST ASIA	3(3-0-6)
161351	ส.มว. 351	ก่อนประวัติศาสตร์ในเอเชียและอุษาคเนย์ PREHISTORY IN ASIA AND SOUTHEAST ASIA	3(3-0-6)
3) กลุ่มวิชาชีพวิจัยสังคม			
159362	ส.สม. 362	การวิจัยเชิงคุณภาพ QUALITATIVE RESEARCH	3(3-0-6)
159363	ส.สม. 363	การวิจัยเชิงสำรวจ SURVEY RESEARCH	3(3-0-6)
159365	ส.สม. 365	ชุมชนศึกษา COMMUNITY STUDIES	3(3-0-6)
160343	ส.สว. 343	วัยรุ่นศึกษา YOUTH STUDIES	3(3-0-6)
165211	ส.พฒ. 211	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพัฒนาชุมชน INTRODUCTION TO COMMUNITY DEVELOPMENT	3(3-0-6)
165311	ส.พฒ. 311	ยุทธศาสตร์การจัดองค์กรและการพัฒนาเครือข่าย STRATEGIES FOR SOCIAL ORGANIZATION AND NETWORK DEVELOPMENT	3(3-0-6)
165411	ส.พฒ. 411	โครงสร้างสังคมและกระบวนการพัฒนา SOCIAL STRUCTURE AND DEVELOPMENT PROCESS	3(3-0-6)
4) กลุ่มวิชาชีพสังคมสงเคราะห์			
วิชาบังคับ			
164261	ส.สส. 261	สังคมสงเคราะห์พื้นฐาน FUNDAMENTAL SOCIAL WORK	3(3-0-6)
วิชาเลือก			
160241	ส.สว. 241	ปัญหาสังคม SOCIAL PROBLEMS	3(3-0-6)
160242	ส.สว. 242	อาชญาวิทยา CRIMINOLOGY	3(3-0-6)

160342	ส.สว. 342	ภาวะสูงอายุในสังคมสมัยใหม่ AGEING IN A MODERN SOCIETY	3(3-0-6)
164341	ส.สส. 341	เด็กและสังคม CHILDREN AND SOCIETY	3(3-0-6)
164361	ส.สส. 361	หลักและวิธีปฏิบัติงานสังคมสงเคราะห์ SOCIAL WORK METHODOLOGY	3(3-0-6)
164362	ส.สส. 362	สังคมสงเคราะห์เชิงบูรณาการ INTEGRATED SOCIAL WORK	3(3-0-6)
164441	ส.สส. 441	ความมั่นคงของมนุษย์และสิทธิมนุษยชน HUMAN SECURITY AND HUMAN RIGHTS	3(3-0-6)
164442	ส.สส. 442	ความยุติธรรมทางสังคมและนโยบาย SOCIAL JUSTICE AND POLICY	3(3-0-6)

ในจำนวนหน่วยกิตของวิชาเอก 63 หน่วยกิต จะต้องมีการบวกรับวิชาในระดับ 300 ขึ้นไป เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และในจำนวน 36 หน่วยกิตนั้นจะต้องเป็นการบวกรับวิชาในระดับ 400 ขึ้นไป ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

2.3 วิชาโท (ถ้ามี) ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี

เลือกเรียนกระบวนวิชาใดๆ นอกสาขาวิชาเอกและสาขาวิชาโท ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

หมายเหตุ ความหมายของเลขรหัสกระบวนวิชา

รหัสกระบวนวิชาที่ใช้กำหนดเป็นตัวเลข 6 หลัก ดังต่อไปนี้

1. เลข 3 ตัวแรก แสดงถึง คณะ และภาควิชา/สาขาวิชา ที่กระบวนวิชานั้นสังกัด
2. เลข 3 ตัวท้าย จำแนกได้ดังนี้
 - 1) เลขตัวแรก (หลักร้อย) แสดงถึง ระดับของกระบวนวิชา
 - “1” แสดงถึง กระบวนวิชาในระดับปีที่ 1
 - “2” แสดงถึง กระบวนวิชาในระดับปีที่ 2
 - “3” แสดงถึง กระบวนวิชาในระดับปีที่ 3
 - “4” แสดงถึง กระบวนวิชาในระดับปีที่ 4
 - 2) เลขตัวกลาง (หลักสิบ) แสดงถึง หมวดหมู่ในสาขาวิชา
 - 3) เลขตัวท้าย (หลักหน่วย) แสดงถึง อนุกรมในหมวดหมู่ของสาขาวิชา

3.1.4 แผนการศึกษา

สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
ม.อ. 101 (001101)	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ LISTENING AND SPEAKING IN ENGLISH	3(3-0-6)
ม.ศท. 100 (050100)	การใช้ภาษาไทย USAGE OF THE THAI LANGUAGE	3(3-0-6)
ว.วท. 114 (201114)	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน ENVIRONMENTAL SCIENCE IN TODAY'S WORLD	3(3-0-6)
ร.ปค. 101 (127101)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐศาสตร์ INTRODUCTION TO POLITICAL SCIENCE	3(3-0-6)
สม.ศท. 101 (159101)	ความคิดพื้นฐานทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา FUNDAMENTAL IN SOCIOLOGY AND ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
ศศ. 101 (751101)	หลักเศรษฐศาสตร์ 1 PRINCIPLES OF ECONOMICS 1	3(3-0-6)
รวม		18
ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
ม.อ. 102 (001102)	การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ READING AND WRITING IN ENGLISH	3(3-0-6)
ม.ปร. 157 (011157)	ปรัชญาสังคม SOCIAL PHILOSOPHY	3(3-0-6)
ม.ศท. 104 (050104)	มนุษย์กับโลกสมัยใหม่ MAN AND THE MODERN WORLD	3(3-0-6)
น.ศท. 101 (176101)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป INTRODUCTION TO LAW	3(3-0-6)
ว.วท. 100 (201100)	วิทยาศาสตร์บูรณาการ INTEGRATED SCIENCE	
หรือ ว.ชว. 100 (202100)	ชีววิทยาในชีวิตประจำวัน BIOLOGY IN EVERYDAY LIFE	
หรือ ว.คม. 100 (203100)	เคมีในชีวิตประจำวัน CHEMISTRY IN EVERYDAY LIFE	

หรือ ว.ธณ. 100 (205100)	โลกและกระบวนการทางธรณีวิทยา THE EARTH AND ITS GEOLOGICAL PROCESSES	
หรือ ว.ฟส. 100 (207100)	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน PHYSICS IN EVERYDAY LIFE	3(3-0-6)
ส.สม. 102 (159102)	มนุษย์กับวัฒนธรรม HUMAN AND CULTURE	3(3-0-6)
	รวม	18

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต
ม.อ. 201 (001201) การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ CRITICAL READING AND EFFECTIVE WRITING	3(3-0-6)
ม.จว. 110 (013110) จิตวิทยากับชีวิตประจำวัน PSYCHOLOGY AND DAILY LIFE	3(3-0-6)
ว.คพ. 100 (204100) เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่ INFORMATION TECHNOLOGY AND MODERN LIFE	3(2-2-5)
ส.สม. 201 (159201) การสร้างแนวคิดทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา CONCEPT CONSTRUCTIONS IN SOCIOLOGY AND ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
ส.สส. 200 (164200) ทฤษฎีและแนวคิดทางสังคมสงเคราะห์ SOCIAL WORK THEORIES AND CONCEPTS	3(3-0-6)
ว.สถ. 271 (208271) สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 1 ELEMENTARY STATISTICS FOR SOCIAL SCIENCES 1	3(3-0-6)
ส.สค. 108 (170108) การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม 1 LEARNING THROUGH ACTIVITIES 1	1(0-3-0)
รวม	19

ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต
ม.อ. 224 (001224) ภาษาอังกฤษสำหรับสังคมศาสตร์ ENGLISH FOR SOCIAL SCIENCES	3(3-0-6)
ส.ภม. 102 (154102) ภูมิศาสตร์วัฒนธรรม CULTURAL GEOGRAPHY	3(3-0-6)
ส.สม. 202 (159202) ทฤษฎีและแนวคิดการพัฒนาสังคม THEORIES AND PERSPECTIVES IN SOCIAL DEVELOPMENT	3(3-0-6)
ว.สถ. 272 (208272) สถิติเบื้องต้นสำหรับสังคมศาสตร์ 2 ELEMENTARY STATISTICS FOR SOCIAL SCIENCES 2	3(3-0-6)

ส.สม. 221 (159221)	ครอบครัวและการเปลี่ยนแปลง FAMILY AND CHANGE	3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
	รวม	18

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
ส.สม. 301 (159301)	ประวัติแนวความคิดทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา HISTORY OF SOCIOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL THOUGHTS	3(3-0-6)
ส.สม. 361 (159361)	ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคม SOCIAL RESEARCH METHODOLOGY	3(3-0-6)
ส.สม. 411 (159411)	มานุษยวิทยาเศรษฐกิจ ECONOMIC ANTHROPOLOGY	3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาโท		3(3-0-6)
วิชาเลือกเสรี		3(3-0-6)
	รวม	18

ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
ส.สม. 401 (159401)	ทฤษฎีทางสังคมวิทยาและมานุษยวิทยาร่วมสมัย CONTEMPORARY SOCIOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL THEORIES	3(3-0-6)
ส.สม. 412 (159412)	สังคมวิทยาการเมือง POLITICAL SOCIOLOGY	3(3-0-6)
ส.สม. 481 (159481)	การวิจัยอิสระ INDEPENDENT RESEARCH	3(2-3-4)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาโท		3(3-0-6)
	รวม	18

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วยกิต
ส.สม. 431 (159431)	โลกาภิวัตน์ GLOBALIZATION	3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาโท		3(3-0-6)
ส.สค. 109 (170109)	การเรียนรู้ผ่านกิจกรรม 2 LEARNING THROUGH ACTIVITIES 2	1(0-3-0)
	รวม	16
ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วยกิต
ส.สม. 490 (159490)	สัมมนา SEMINAR	3(3-0-6)
วิชาเอกเลือก		3(3-0-6)
วิชาโท		3(3-0-6)
วิชาโท		3(3-0-6)
วิชาเลือกเสรี		3(3-0-6)
	รวม	15