

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
ภาษาอังกฤษ : Master of Education Program in Curriculum and Instruction

2. ชื่อปริญญา

ภาษาไทย : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตรและการสอน)
ศษ.ม. (หลักสูตรและการสอน)
ภาษาอังกฤษ : Master of Education (Curriculum and Instruction)
M.Ed. (Curriculum and Instruction)

3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตมหาบัณฑิต ที่มีคุณภาพ ดังนี้

- 1) มีความรู้ความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในหลักการและทฤษฎีสำคัญในสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพในระดับสูงได้
- 2) มีความสามารถในการวิจัยหรือการจัดการ โครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆในสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน
- 3) มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการสมัยใหม่ ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
- 4) มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ วิชาชีพ และมีภาวะผู้นำในการส่งเสริมให้มีการประพฤติปฏิบัติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

4. โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรแบ่งเป็น 2 แผน คือ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต ดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1) หมวดวิชาแกน	9	9
2) หมวดวิชาบังคับ	12	12
3) หมวดวิชาเลือก	3	9
4) การศึกษาอิสระ	-	6
5) วิทยานิพนธ์	12	-

5. รายวิชาในหลักสูตร

5.1 หมวดวิชาแกน จำนวน 9 หน่วยกิต

นักศึกษาทุกคนทั้งแผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข จะต้องเรียนวิชาต่อไปนี้

**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)

5.2 วิชาเฉพาะ แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 15 หน่วยกิต และ แผน ข จำนวน 21 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาเฉพาะการพัฒนาหลักสูตรและการสอน

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

224 702	การพัฒนาหลักสูตร 2 Curriculum Development II	3(2-2-5)
224 703	การบริหารหลักสูตร Curriculum Administration	3(2-2-5)
**224 704	การประเมินหลักสูตร Curriculum Evaluation	2(1-2-3)
224 705	การออกแบบระบบการเรียนการสอน Instructional System Design	2(1-2-3)
224 801	สัมมนาทางการวิจัยด้านหลักสูตรและการสอน Seminar in Curriculum and Instruction Research	2(1-2-3)

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
224 706	การวิจัยเชิงปฏิบัติการด้านหลักสูตร Action Research in Curriculum	3(2-2-5)
224 707	การจัดการชั้นเรียน Classroom Management	3(2-2-5)
224 708	การวิจัยเชิงคุณภาพสำหรับหลักสูตรและการสอน Qualitative Research for Curriculum and Instruction หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง	3(2-2-5)

2) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนคณิตศาสตร์

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

224 711	การจัดการการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Mathematics Learning Management	3(3-0-6)
224 712	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Measurement and Evaluation in Mathematics Learning	3(3-0-6)
224 713	ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ Mathematical Skills Process	3(3-0-6)
224 811	สัมมนาทางการวิจัยการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Seminar in Mathematics Learning Management Research	3(2-2-5)

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
224 714	โครงการศึกษาคณิตศาสตร์ด้วยตนเอง Mathematics Independent Study Project	3(2-2-5)
224 715	นวัตกรรมและสื่อการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ Innovations and Instructional Media in Mathematics	3(2-2-5)
224 716	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Technology for Mathematics Learning หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง	3(3-0-6)

3) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนภาษาไทย

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

**224 721	วรรณกรรมและกระบวนการเรียนรู้วรรณกรรม Literature and Process of Literature Learning	3(3-0-6)
224 722	หลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ภาษาไทย Curriculum and Learning Process of Thai Language	3(3-0-6)
224 723	การวิจัยและพัฒนาการเรียนรู้ภาษาไทย Research and Development of Learning Thai Language	3(2-2-5)
224 821	สัมมนาการวิจัยการเรียนรู้ภาษาไทย Seminar in Thai Language Learning Research	3(2-2-5)

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
**224 724	ภาษาศาสตร์ภาษาไทย Thai Linguistics	3(3-0-6)

**224 725	หลักและการใช้ภาษาไทย Principle of Thai Language Usage	3(3-0-6)
224 726	การพัฒนาทักษะภาษาไทย Thai Language Skills Development หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง	3(3-0-6)
4) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนภาษาอังกฤษ		
วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต		
**224 731	หลักสูตรและการสอนภาษาอังกฤษในโรงเรียน English Language Curriculum and Instruction in Schools	3(2-2-5)
**224 732	ทฤษฎีการเรียนรู้ภาษาและกลยุทธ์การพัฒนาทักษะทางภาษา Language Acquisition Theories and Strategies for Language Skills Development	3(3-0-6)
**224 733	ประเด็นปัจจุบันและแนวโน้มการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย Current Issues and Trends in English Language Teaching in Thailand	3(2-2-5)
224 831	สัมมนาการวิจัยการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ Seminar in English Language Learning Research	3(2-2-5)
วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต		
217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
**224 734	การพัฒนาความสามารถทางการอ่านภาษาอังกฤษ Development of English Reading Competency	3(2-2-5)
**224 735	ความรู้ทางไวยากรณ์และการใช้ภาษาอังกฤษ English Grammar and Usage	3(3-0-6)
224 736	จดหมายราชการและการพูดในที่ชุมชน Official Correspondence and Public Speaking	3(2-2-5)
*224 737	การออกแบบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาอังกฤษในโรงเรียน English Language Instructional Design in Schools หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง	3(3-0-6)

5) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนวิทยาศาสตร์

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

224 741	การจัดกระบวนการเรียนรู้มโนทัศน์วิทยาศาสตร์ Designing Learning Process of Science Concepts	3(2-2-5)
224 841	สัมมนาทางการวิจัยการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ Seminar on Science Learning Management Research	3(2-2-5)
**232 721	เครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์ศึกษา Research Instrumentation in Science Education	3(2-2-5)
232 724	การจัดการการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ Teaching and Learning Management in Science	3(2-2-5)

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
224 744	การจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่น Management of Science Learning through Local Wisdom	3(2-2-5)
224 745	นวัตกรรมจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ Innovations in Science Learning Management	3(2-2-5)
**232 712	การพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์ Science Curriculum Development หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง	3(2-2-5)

6) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนสังคมศึกษา

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

**224 751	ทฤษฎีและปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตรสังคมศึกษา Theory and Practice in Social Studies Curriculum Development	3(3-0-6)
**224 752	การออกแบบการเรียนการสอน และการประเมินผลสังคมศึกษา Social Studies Instruction and Evaluation Design	3(3-0-6)
224 753	สื่อ แหล่งเรียนรู้ นวัตกรรมการเรียนการสอนสังคมศึกษา Media, Learning Resources and Innovations for Social Studies Instruction	3(3-0-6)
**224 851	สัมมนาทางการวิจัยการเรียนรู้สังคมศึกษา Seminar in Social Studies Learning Research	3(2-2-5)

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
**224 754	การบูรณาการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในการเรียนการสอนสังคมศึกษา Integration of Computer Technology in Social Studies Instruction	3(2-2-5)

- *224 755 การวิจัยเชิงคุณภาพสำหรับครูสังคมศึกษา 3(2-2-5)
Qualitative Research for Social Studies Teacher
หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง

7) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนการงานอาชีพและเทคโนโลยี

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

- **224 761 สาระการงานอาชีพและเทคโนโลยีในโรงเรียน 3(3-0-6)
Career and Technology Substance in School
224 762 เทคโนโลยีสารสนเทศ 3(2-2-5)
Information Technology
**224 763 การสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3(2-2-5)
Career and Technology Substance Instruction
224 861 สัมมนาทางการวิจัยการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี 3(2-2-5)
Seminar on Career and Technology Learning Research

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

- 217 710 สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา 3(3-0-6)
Statistics for Educational Research
224 764 การจัดการศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ 3(3-0-6)
Management of Learning Innovation Center
224 765 การออกแบบสื่อสิ่งพิมพ์ 3(3-0-6)
Designing Printed Instructional Materials
224 766 การจัดการธุรกิจขนาดเล็ก 3(2-2-5)
Small Enterprise Management
*224 767 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศในโรงเรียน 3(2-2-5)
The Application of Computer and Information Technology in School
หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง

8) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนศิลปะ

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

- 224 781 การพัฒนาหลักสูตรศิลปะ 3(2-2-5)
Arts Curriculum Development
224 782 แนวโน้มการสอนศิลปะในโรงเรียน 3(2-2-5)
Trends in Teaching Arts in School
224 783 งานวิจัยทางศิลปะ 3(2-2-5)
Arts Research
224 881 สัมมนาทางการวิจัยการเรียนการสอนศิลปะ 3(2-2-5)
Seminar on Arts Instructional Research

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
224 784	ศิลปกรรมท้องถิ่น Local Artistic Works	3(2-2-5)
224 785	ศิลปะกับเด็ก Art and Children	3(2-2-5)
224 786	การสอนศิลปะในโรงเรียน Teaching Art in Schools	3(2-2-5)
หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง		
9) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนสุขศึกษาและพลศึกษา		

วิชาบังคับ แผน ก แบบ ก 2 / แผน ข จำนวน 12 หน่วยกิต

224 791	หลักสูตรสุขศึกษาและพลศึกษา Health and Physical Education Curriculum	3(3-0-6)
224 792	กระบวนการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา Health and Physical Education Learning Process	3(3-0-6)
224 793	นวัตกรรมในการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา Health and Physical Education Learning Innovations	3(3-0-6)
224 891	สัมมนาการวิจัยสุขศึกษาและพลศึกษา Seminar in Health and Physical Education Research	3(3-0-6)

วิชาเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 3 หน่วยกิต / แผน ข จำนวน 9 หน่วยกิต

217 710	สถิติเพื่อการวิจัยการศึกษา Statistics for Educational Research	3(3-0-6)
224 794	จิตวิทยาการเรียนรู้วิชาสุขศึกษา พลศึกษา และการกีฬา Psychology of Learning for Health Education, Physical Education and Sports	3(3-0-6)
224 795	การจัดการแข่งขันกีฬา Management of Sports Competition	3(3-0-6)
224 796	การเสริมสร้างสมรรถภาพทางกายและการฝึกกีฬา Body Conditioning and Sports Coaching	3(3-0-6)
หรือรายวิชาอื่นๆ ที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง		

5.3 การศึกษาอิสระ

224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	6 หน่วยกิต
---------	------------------------------------	------------

5.4 วิทยานิพนธ์

224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
---------	-----------------------	-------------

5.5 กรณีนักศึกษาที่ไม่มีวุฒิทางการศึกษา ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาเพิ่มเติม 9 หน่วยกิต โดยไม่คิดค่าคะแนน จากรายวิชาต่อไปนี้

211 711	ปรัชญาการศึกษา Educational Philosophy	3(3-0-6)
211 712	สังคมวิทยาการศึกษา Educational Sociology	3(3-0-6)
213 711	จิตวิทยาสำหรับนักการศึกษา Psychology for Educator	3(3-0-6)

6. แผนการศึกษา

1) กลุ่มวิชาเฉพาะการพัฒนาหลักสูตรและการสอน

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 703	การบริหารหลักสูตร Curriculum Administration	3(2-2-5)	3(2-2-5)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		9	9

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 702	การพัฒนาหลักสูตร 2 Curriculum Development II	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 70x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		18	18

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**224 704	การประเมินหลักสูตร Curriculum Evaluation	2(1-2-3)	2(1-2-3)
224 705	การออกแบบระบบการเรียนการสอน Instructional System Design	2(1-2-3)	2(1-2-3)
224 801	สัมมนาทางการวิจัยด้านหลักสูตรและการสอน Seminar in Curriculum and Instruction Research	2(1-2-3)	2(1-2-3)
224 70x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	3	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		27	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาค้นคว้าอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

2) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนคณิตศาสตร์

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 711	การจัดการการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Mathematics Learning Management	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 71x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 712	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Measurement and Evaluation in Mathematics Learning	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 713	ทักษะกระบวนการทางคณิตศาสตร์ Mathematical Skills Process	3(3-0-6)	3(3-0-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 811	สัมมนาทางการวิจัยการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ Seminar in Mathematics Learning Management Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 71x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

3) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนภาษาไทย

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 722	หลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ภาษาไทย Curriculum and Learning Process of Thai Language	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 723	การวิจัยและพัฒนาการเรียนรู้ภาษาไทย Research and Development of Learning Thai Language	3(3-0-6)	3(3-0-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
**224 721	วรรณกรรมและกระบวนการเรียนรู้วรรณกรรม Literature and Process of Literature Learning	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 72x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 821	สัมมนาการวิจัยการเรียนรู้ภาษาไทย Seminar in Thai Language Learning Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 72x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

4) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนภาษาอังกฤษ

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**224 731	หลักสูตรและการสอนภาษาอังกฤษในโรงเรียน English Language Curriculum and Instruction in Schools	3(2-2-5)	3(2-2-5)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		9	9

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
**224 732	ทฤษฎีการเรียนรู้ภาษาและกลยุทธ์การพัฒนาทักษะทางภาษา Language Acquisition Theories and Strategies for Language Skills Development	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**224 733	สภาพปัจจุบันและแนวโน้มการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในประเทศไทย Current Issues and Trends in English Language Teaching in Thailand	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 831	สัมมนาการวิจัยการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ Seminar in English Language Learning Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 73x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
224 73x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

5) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนวิทยาศาสตร์

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
** 217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 741	การจัดกระบวนการเรียนรู้ในมคิวิทยาศาสตร์ Designing Learning Process of Science Concepts	3(2-2-5)	3(2-2-5)
**232 721	เครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์ศึกษา Research Instrumentation in Science Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
232 724	การจัดการการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ Teaching and Learning Management in Science	3(2-2-5)	3(2-2-5)
232 71x 224 74x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 841	สัมมนาทางการวิจัยการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ Seminar on Science Learning Management Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
232 71x 224 74x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

6) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนสังคมศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**224 751	ทฤษฎีและปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตรสังคมศึกษา Theory and Practice in Social Studies	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**224 752	การออกแบบการเรียนการสอนและการประเมินผลสังคมศึกษา Social Studies Instruction and Evaluative Design	3(3-0-6)	3(3-0-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 753	สื่อ แหล่งเรียนรู้ นวัตกรรมการเรียนการสอนสังคมศึกษา Multimedia Community Research and Innovation in Social Studies	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 75x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 851	สัมมนาทางการวิจัยการเรียนรู้สังคมศึกษา Seminar in Social Study Learning Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 75x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	3
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

7) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนการงานอาชีพและเทคโนโลยี

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
** 217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
**224 761	สาระการงานอาชีพและเทคโนโลยีในโรงเรียน Career and Technology Substance in School	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 762	เทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology	3(2-2-5)	3(2-2-5)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
**224 763	การสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี Career and Technology Substance Instruction	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 76x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 861	สัมมนาทางการวิจัยการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี Seminar on Career and Technology Learning Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 76x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

8) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนศิลปะ

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 781	การพัฒนาหลักสูตรศิลปะ Arts Curriculum Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 782	แนวโน้มการสอนศิลปะในโรงเรียน Trends in Teaching Arts in School	3(2-2-5)	3(2-2-5)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 783	งานวิจัยศิลปะ Arts Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 78x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 881	สัมมนาทางการวิจัยการเรียนการสอนศิลปะ Seminar on Arts Instructional Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 78x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36

9) กลุ่มวิชาเฉพาะการสอนสุขศึกษาและพลศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
**217 720	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 700	การพัฒนาหลักสูตร 1 Curriculum Development I	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 791	หลักสูตรสุขศึกษาและพลศึกษา Health and Physical Education Curriculum	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 792	กระบวนการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา Health and Physical Education Learning Process	3(3-0-6)	3(3-0-6)
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		12	12
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		12	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 701	การพัฒนาการเรียนการสอน Instructional Development	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 793	นวัตกรรมในการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา Health and Physical Education Learning Innovation	3(3-0-6)	3(3-0-6)
224 79x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	3	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		21	21

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 891	สัมมนาการวิจัยสุขศึกษาและพลศึกษา Seminar in Health and Physical Education Research	3(2-2-5)	3(2-2-5)
224 79x	วิชาเลือกกลุ่มวิชาเฉพาะ Elective Course	-	6
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		30	30

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2		จำนวนหน่วยกิต	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
224 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	6
224 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน		6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม		36	36