โครงสร้างหลักสูตรและแผนการศึกษา
หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาประถมศึกษา
สำหรับนักศึกษา รหัส 69

FACULTY OF EDUCATION

CHIANG MAI UNIVERSITY

จัดทำโดย
หน่วยจัดการศึกษาปริญญาตรี

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

อาคาร 2 ชั้น 1 EB2101
053-944214

รหัสหลักสูตร : 25400041100807
หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาประถมศึกษา (2567)

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม : ศึกษาศาสตรบัณฑิต (ประถมศึกษา)
ชื่อย่อ : ศษ.บ. (ประถมศึกษา)

โครงสร้างหลักสูตร

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป				**30**
1.1 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นผู้เรียนรู้				**18**
1.1.1 วิชาบังคับ				**15**
001101	ม.อ.	101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(3-0-6)
001102	ม.อ.	102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)
001201	ม.อ.	201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิผล	3(3-0-6)
001202	ม.อ.	202	ภาษาอังกฤษในบริบททางอาชีพ	3(3-0-6)
953111	ศท.วว.	111	ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
1.1.2 วิชาเลือก				**3**
เลือก 1 กระบวนวิชาจาก				
050100	ม.ศท.	100	การใช้ภาษาไทย	3(3-0-6)
011269	ม.ปร.	269	ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
057133	ศ.ล.	133	นันทนาการเพื่อคุณภาพชีวิต	2(2-0-4)
057136	ศ.ล.	136	กีฬา สุขภาพ สมรรถภาพ และการพัฒนาคุณภาพชีวิต	3(3-0-6)
074100	ศ.สข.	100	โภชนาการเพื่อการส่งเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)
074101	ศ.สข.	101	การส่งเสริมสุขภาพในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
211100	ว.ชท.	100	กินดี : การมีชีวิตที่ดีขึ้นและการป้องกันโรค	3(3-0-6)
351100	ก.ศฐ.	100	เศรษฐศาสตร์เกษตรบนพื้นฐานเศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
359202	ก.พส.	202	พืชและอาหารปลอดภัย	3(3-0-6)
462130	ภ.บก.	130	ยาในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
510100	ทน.ทน.	100	ความสุขสมบูรณ์	3(2-3-4)
601201	อ.วท.	201	หลักการแปรรูปและถนอมอาหาร	3(3-0-6)
610113	อ.อก.	113	อาหารแปรรูปในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
702101	บธ.กง.	101	การเงินในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
1.2 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม				**6**
1.2.1 วิชาบังคับ				**3**
063201	ศ.ลส.	201	การเรียนรู้ผ่านปรากฏการณ์ในสังคม	3(3-0-6)
1.2.2 วิชาเลือก				**3**
เลือก 1 กระบวนวิชาจาก				
012173	ม.ศน.	173	ศาสนาเบื้องต้น	3(3-0-6)
013110	ม.จว.	110	จิตวิทยากับชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
050112	ม.ศท.	112	การอ่านมนุษย์ผ่านวรรณกรรม	3(3-0-6)
159100	ส.สม.	100	โลกสมัยใหม่ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
176100	น.ศท.	100	กฎหมายและโลกสมัยใหม่	3(3-0-6)

201110	ว.วท.	110	คณิตศาสตร์บูรณาการ	3(3-0-6)
201114	ว.วท.	114	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน	3(3-0-6)
201116	ว.วท.	116	วิทยาศาสตร์และภาวะโลกร้อน	3(3-0-6)
368100	ก.ธก.	100	การเริ่มต้นธุรกิจเกษตรในโลกที่เปลี่ยนแปลง	3(3-0-6)
602103	อ.ทช.	103	อุตสาหกรรมเกษตรกับคุณภาพชีวิต	3(3-0-6)
610112	อ.อก.	112	นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร	3(3-0-6)
703103	บธ.กจ.	103	การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น	3(3-0-6)
751100	ศศ.	100	เศรษฐศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
851103	สม.	103	ชีวิตและสังคมผ่านสื่อ	3(3-0-6)
888107	นว.ด.	107	การเริ่มต้นธุรกิจบนดิจิทัลแพลตฟอร์ม	3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง				**6**
1.3.1 วิชาบังคับ				**3**
140104	ร.ท.	104	การเป็นพลเมือง	3(3-0-6)
1.3.2 วิชาเลือก				**3**
เลือก 1 กระบวนวิชาจาก				
057132	ศ.ล.	132	ชีวิตมีสุขในค่ายพักแรม	2(2-0-4)
057139	ศ.ล.	139	การท่องเที่ยวเชิงกีฬาและผจญภัย	3(3-0-6)
109100	วจ.ศป.	100	มนุษย์กับศิลปะ	3(3-0-6)
109114	วจ.ศป.	114	ศิลปะในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
109118	วจ.ศป.	118	สุนทรียภาพในงานศิลปะล้านนา	3(3-0-6)
154153	ส.ภม.	153	ภัยพิบัติในโลกสมัยใหม่	3(3-0-6)
159151	ส.สม.	151	สังคมและวัฒนธรรมล้านนา	3(3-0-6)
201111	ว.วท.	111	โลกแห่งวิทยาศาสตร์	3(3-0-6)
201192	ว.วท.	192	ดอยสุเทพศึกษา	1(0-3-0)
259108	วศ.ท.	108	ไฟฟ้าในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
357110	ก.กฏ.	110	แมลงกับมนุษยชาติ	3(3-0-6)
365221	ก.สท.	221	หลักการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
801100	สถ.ส.	100	สถาปัตยกรรมในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
602102	อ.ทช.	102	ชีวิตกับพลังงานทางเลือก	3(3-0-6)
888106	นว.ด.	106	การสื่อสารและการสร้างเครือข่ายในสังคมออนไลน์	3(3-0-6)
951100	ศท.อ.	100	ชีวิตสมัยใหม่กับแอนนิเมชัน	3(3-0-6)
(2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า				**99**
2.1 วิชาแกน (วิชาชีพครู) ไม่น้อยกว่า				**37**
2.1.1 วิชาแกนบังคับ				**35**
100113	ศ.ช.	113	ครูผู้นำการเปลี่ยนแปลง	2(1-2-3)
100114	ศ.ช.	114	การศึกษากับการเปลี่ยนแปลงทางสังคมร่วมสมัย	2(1-2-3)
100115	ศ.ช.	115	วิทยาการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้สมัยใหม่	2(1-2-3)
100116	ศ.ช.	116	จิตวิทยาเพื่อการพัฒนาผู้เรียนสมัยใหม่	2(1-2-3)
100192	ศ.ช.	192	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 1	1(0-3-0)
100234	ศ.ช.	234	ภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครูยุคใหม่	2(1-2-3)
100235	ศ.ช.	235	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเรียนรู้ในโลกดิจิทัล	2(1-2-3)
100236	ศ.ช.	236	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ในยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
100237	ศ.ช.	237	การประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อความยั่งยืน	2(1-2-3)
100292	ศ.ช.	292	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 2	1(0-3-0)
100318	ศ.ช.	318	พหุวัฒนธรรมศึกษาสำหรับครูในสังคมร่วมสมัย	2(1-2-3)

100320	ศ.ช.	320	การฝึกทักษะการสอนแบบจุลภาคสมัยใหม่	3(2-3-5)
100392	ศ.ช.	392	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 3	4(0-12-0)
100405	ศ.ช.	405	การวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมทางการศึกษา	2(1-2-3)
100492	ศ.ช.	492	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 4	6(0-18-0)
2.1.2 วิชาแกนเลือก ไม่น้อยกว่า				**2**
เลือกจากกระบวนวิชาต่อไปนี้				
100214	ศ.ช.	214	การจัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติ	2(1-2-3)
100215	ศ.ช.	215	ลีลาการสอนสำหรับครูมืออาชีพ	2(1-2-3)
100216	ศ.ช.	216	การเรียนการสอนเพื่อตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล	2(1-2-3)
100217	ศ.ช.	217	สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้	2(1-2-3)
100220	ศ.ช.	220	การบูรณาการศิลปะเชิงสร้างสรรค์ในการศึกษา	2(1-2-3)
100222	ศ.ช.	222	โลกศึกษาเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต	2(2-0-4)
100232	ศ.ช.	232	กฎหมายสำหรับวิชาชีพครู	2(2-0-4)
100238	ศ.ช.	238	ขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงและนวัตกรรมด้วยสะเต็มศึกษา	2(1-2-3)
100239	ศ.ช.	239	เส้นทางความก้าวหน้าวิชาชีพครู	2(2-0-4)
100240	ศ.ช.	240	สุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่น	2(1-2-3)
100241	ศ.ช.	241	วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์บูรณาการเพื่อสังคมและชุมชน	2(1-2-3)
100242	ศ.ช.	242	การจัดการเรียนรู้งานช่างพื้นฐานในการดำรงชีวิต	2(1-2-3)
100243	ศ.ช.	243	สถิติพื้นฐานทางการศึกษาในยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
100244	ศ.ช.	244	การใช้ดนตรีในการพัฒนาทักษะชีวิตและการสื่อสารสำหรับครู	2(1-2-3)
100319	ศ.ช.	319	การจัดการศึกษาสำหรับผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	2(1-2-3)
2.2 วิชาเอก ไม่น้อยกว่า				**62**
ต้องมีกระบวนวิชาระดับ 300 ขึ้นไปไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และในจำนวนนี้ต้องมีกระบวนวิชาระดับ 400 ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต				
2.2.1 วิชาทางด้านเนื้อหา ไม่น้อยกว่า				**36**
052111	ศ.ป.	111	พลวัตทางการประถมศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)
052113	ศ.ป.	113	หลักสูตรการจัดการศึกษาระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052361	ศ.ป.	361	ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052362	ศ.ป.	362	คณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052363	ศ.ป.	363	วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052364	ศ.ป.	364	ภาษาอังกฤษเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052365	ศ.ป.	365	สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052481	ศ.ป.	481	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052482	ศ.ป.	482	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052483	ศ.ป.	483	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052484	ศ.ป.	484	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052485	ศ.ป.	485	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก ไม่น้อยกว่า				**26**
1) วิชาบังคับ				**6**
052112	ศ.ป.	112	พัฒนาการและการเรียนรู้ของนักเรียนประถมศึกษา	3(3-0-6)
052244	ศ.ป.	244	การบูรณาการการจัดการเรียนรู้เชิงพื้นที่และข้ามศาสตร์ระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
2) วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า				**20**
เลือกจากกระบวนวิชาต่อไปนี้				

052241	ศ.ป.	241	การจัดการชั้นเรียนประถมศึกษาในยุคดิจิทัล	3(3-0-6)
052242	ศ.ป.	242	กลยุทธ์การสื่อสารเชิงสร้างสรรค์สำหรับครูประถมศึกษา	2(2-0-4)
052243	ศ.ป.	243	กิจกรรมเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	2(2-0-4)
052245	ศ.ป.	245	ครูผู้นำการเปลี่ยนแปลงทางการประถมศึกษา	3(3-0-6)
052246	ศ.ป.	246	การออกแบบนวัตกรรมการศึกษาสำหรับผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052247	ศ.ป.	247	การพัฒนาทักษะการคิดขั้นสูงสำหรับนักเรียนประถมศึกษา	3(3-0-6)
052366	ศ.ป.	366	ทักษะชีวิตและอาชีพเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052367	ศ.ป.	367	สุขศึกษาและพลศึกษาเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052368	ศ.ป.	368	สุนทรียศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052486	ศ.ป.	486	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้การงานอาชีพเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052487	ศ.ป.	487	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษาเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052488	ศ.ป.	488	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้สุนทรียศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
2.3 วิชาโท (ถ้ามี) ไม่น้อยกว่า				**15**

นักศึกษาที่ประสงค์จะเรียนวิชาโท อาจเลือกเรียนวิชาโทในสาขาใดก็ได้ที่เปิดสอนตามประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง วิชาโทที่เปิดสอนสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต โดยความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษา ซึ่งจะทำให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรเพิ่มขึ้นอีก ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	**6**
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	**135**

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

			ภาคการศึกษาที่ 1	**หน่วยกิต**
001101	ม.อ.	101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(3-0-6)
052111	ศ.ป.	111	พลวัตทางการประถมศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	3(3-0-6)
052113	ศ.ป.	113	หลักสูตรการจัดการศึกษาระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
100114	ศ.ช.	114	การศึกษากับการเปลี่ยนแปลงทางสังคมร่วมสมัย	2(1-2-3)
100116	ศ.ช.	116	จิตวิทยาเพื่อการพัฒนาผู้เรียนสมัยใหม่	2(1-2-3)
953111	ศท.วว.	111	ซอฟต์แวร์สำหรับชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
			วิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม (เลือก)	3
			วิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง (เลือก)	3
				รวม **22**

			ภาคการศึกษาที่ 2	**หน่วยกิต**
001102	ม.อ.	102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)
052112	ศ.ป.	112	พัฒนาการและการเรียนรู้ของนักเรียนประถมศึกษา	3(3-0-6)
100113	ศ.ช.	113	ครูผู้นำการเปลี่ยนแปลง	2(1-2-3)
100115	ศ.ช.	115	วิทยาการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้สมัยใหม่	2(1-2-3)
100192	ศ.ช.	192	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 1	1(0-3-0)
140104	ร.ท.	104	การเป็นพลเมือง	3(3-0-6)
			วิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มบุคคลผู้เรียนรู้ (เลือก)	3
			วิชาเอกทางด้านการสอนวิชาเอก (เลือก)	3

			รวม	20

ชั้นปีที่ 2

			ภาคการศึกษาที่ 1	**หน่วยกิต**
001201	ม.อ.	201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิผล	3(3-0-6)
052244	ศ.ป.	244	การบูรณาการการจัดการเรียนรู้เชิงพื้นที่และข้ามศาสตร์ระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052365	ศ.ป.	365	สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052485	ศ.ป.	485	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้สังคมศึกษาเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
063201	ศ.ลส.	201	การเรียนรู้ผ่านปรากฏการณ์ในสังคม	3(3-0-6)
100235	ศ.ช.	235	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการเรียนรู้ในโลกดิจิทัล	2(1-2-3)
100237	ศ.ช.	237	การประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อความยั่งยืน	2(1-2-3)
			วิชาแกนเลือก	2
			รวม	21

			ภาคการศึกษาที่ 2	**หน่วยกิต**
001202	ม.อ.	202	ภาษาอังกฤษในบริบททางอาชีพ	3(3-0-6)
052362	ศ.ป.	362	คณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052482	ศ.ป.	482	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
100234	ศ.ช.	234	ภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครูยุคใหม่	2(1-2-3)
100236	ศ.ช.	236	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ในยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
100292	ศ.ช.	292	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 2	1(0-3-0)
			วิชาเอกทางด้านการสอนวิชาเอก (เลือก)	5
			รวม	19

ชั้นปีที่ 3

			ภาคการศึกษาที่ 1	**หน่วยกิต**
052363	ศ.ป.	363	วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052483	ศ.ป.	483	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
			วิชาเอกทางด้านการสอนวิชาเอก (เลือก)	6
			วิชาเลือกเสรี	3
			รวม	15

			ภาคการศึกษาที่ 2	**หน่วยกิต**
052364	ศ.ป.	364	ภาษาอังกฤษเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052484	ศ.ป.	484	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
100318	ศ.ช.	318	พหุวัฒนธรรมศึกษาสำหรับครูในสังคมร่วมสมัย	2(1-2-3)
100320	ศ.ช.	320	การฝึกทักษะการสอนแบบจุลภาคสมัยใหม่	3(2-3-5)
100405	ศ.ช.	405	การวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมทางการศึกษา	2(1-2-3)
			วิชาเอกทางด้านการสอนวิชาเอก (เลือก)	3
			รวม	16

ชั้นปีที่ 4

			ภาคการศึกษาที่ 1	**หน่วยกิต**
052361	ศ.ป.	361	ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
052481	ศ.ป.	481	วิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนระดับประถมศึกษา	3(3-0-6)
100392	ศ.ช.	392	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 3	4(0-12-0)
			วิชาเอกทางด้านการสอนวิชาเอก (เลือก)	3
			วิชาเลือกเสรี	3

			รวม	**16**
			ภาคการศึกษาที่ 2	**หน่วยกิต**
100492	ศ.ช.	492	การปฏิบัติการสอนทางวิชาชีพครูในสถานศึกษา 4	6(0-18-0)
			รวม	**6**