



3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	171 หน่วยกิต
3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร	
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	6 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชาภาษา	9 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	7 หน่วยกิต
1.4) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต
1.5) กลุ่มวิชาพลานามัย	2 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	135 หน่วยกิต
2.1) วิชาชีพครู	51 หน่วยกิต
2.1.1) วิชาทางการศึกษา	35 หน่วยกิต
2.1.2) วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	16 หน่วยกิต
2.2) วิชาเอก	84 หน่วยกิต
2.2.1) วิชาเอกกลุ่มเทคโนโลยีการศึกษาและคอมพิวเตอร์	72 หน่วยกิต
2.2.1.1) วิชาเอกเทคโนโลยีการศึกษา	36 หน่วยกิต
2.2.1.2) วิชาเอกคอมพิวเตอร์	36 หน่วยกิต
2.2.2) วิชาการสอนวิชาเอก	6 หน่วยกิต
2.2.3) เลือกวิชาเอกหรือวิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม	6 หน่วยกิต
2.2.3.1) เลือกวิชาเอกเทคโนโลยีการศึกษา	3 หน่วยกิต
2.2.3.2) เลือกวิชาเอกคอมพิวเตอร์	3 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี	6 หน่วยกิต
3.1.3 รายวิชาในโครงสร้างหลักสูตร	
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เลือกเรียน	6 หน่วยกิต
GESC1101 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3(3-0-6)
Information Technology and Communication	
GESC1102 วิทยาศาสตร์เพื่อชีวิต	3(3-0-6)
Sciences for Life	
GESC1103 พืชพรรณเพื่อชีวิต	3(3-0-6)
Plants for Life	

GESC1104	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อชีวิต Natural Resources and Environment for Life	3(3-0-6)
GESC1105	ชีวิตกับเทคโนโลยี Life and Technology	3(3-0-6)
GESC1106	การคิดและคณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน Thinking and Mathematics in Daily Life	3(3-0-6)
1.2) กลุ่มวิชาภาษา		9 หน่วยกิต
วิชาบังคับ		6 หน่วยกิต
GEEN1001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication	3(3-0-6)
GETH1001	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication	3(3-0-6)
วิชาเลือก		3 หน่วยกิต
GEKR1101	ภาษาเกาหลีเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร Basic Korean for Communication	3(3-0-6)
GEKM1101	ภาษาเขมรเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร Basic Khmer for Communication	3(3-0-6)
GECN1101	ภาษาจีนเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร Basic Chinese for Communication	3(3-0-6)
GEJP1101	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร Basic Japanese for Communication	3(3-0-6)
GEFR1101	ภาษาฝรั่งเศสเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร Basic French for Communication	3(3-0-6)
GEVN1101	ภาษาเวียดนามเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร Basic Vietnamese for Communication	3(3-0-6)
GEEN1101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารขั้นสูง English for Advanced Communication	3(3-0-6)
GEEN1102	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการสมัครงาน English for Career Application	3(3-0-6)

1.3) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	7 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	1 หน่วยกิต
GEHS1001 สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ Information for Learning	1(0-2-1)
วิชาเลือก	6 หน่วยกิต
GEHS1101 สุนทรียภาพของชีวิต Aesthetics of Life	3(3-0-6)
GEHS1102 การพัฒนาตนเพื่อความสุขของชีวิต Self-Development for Happiness in Life	3(3-0-6)
GEHS1103 จริยธรรมทางสังคมและการใช้เหตุผล Social Morality and Reasoning	3(3-0-6)
1.4) กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	3 หน่วยกิต
GESO1001 พลวัตสังคมไทย Dynamics of Thai Society	3(3-0-6)
วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
GESO1101 พลวัตสังคมโลก Dynamics of Global Society	3(3-0-6)
GESO1102 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม Man and Environment	3(3-0-6)
GESO1103 กฎหมายในชีวิตประจำวัน Law in Daily Life	3(3-0-6)
GESO1104 เศรษฐกิจพอเพียงและการประยุกต์ใช้ Sufficiency Economy and Applications	3(3-0-6)
GESO1105 ธุรกิจสำหรับชีวิตประจำวัน Business for Daily Life	3(3-0-6)
1.5) กลุ่มวิชาพลานามัย	2 หน่วยกิต
วิชาบังคับ	2 หน่วยกิต
GEPA1001 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ Exercises for Health	1(0-2-1)
GEPA1002 กีฬาประเภทบุคคล Individual Sports	1(0-2-1)

	2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน	135 หน่วยกิต
	2.1) วิชาชีพครู	51 หน่วยกิต
	2.1.1) วิชาการศึกษา	35 หน่วยกิต
EDUC1101	ความเป็นครู Teachers' Self Actualization	3(3-0-6)
EDUC1501	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับครู Information Technology and Communication for Teachers	2(2-0-4)
EDUC2201	การพัฒนาหลักสูตร Curriculum Development	3(2-2-5)
EDUC2301	การวัดและประเมินผลการศึกษา Measurement and Educational Evaluation	3(3-0-6)
EDUC2701	จิตวิทยาสำหรับครู Psychology for Teachers	3(3-0-6)
EDUC3201	การจัดการเรียนรู้ Learning Management	3(2-2-5)
EDUC3202	การจัดการชั้นเรียน Classroom Management	2(2-0-4)
EDUC3502	นวัตกรรมทางการศึกษา Educational Innovation	2(1-2-3)
EDUC3601	ภาษาไทยสำหรับครู Thai for Teachers	2(2-0-4)
EDUC3602	ภาษาอังกฤษสำหรับครู English for Teachers	2(2-0-4)
EDUC3901	วิธีวิจัยวิทยาทางการศึกษา Research Methodology in Education	3(3-0-6)
EDUC4101	การจัดการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ Education for Children with Special Needs	3(3-0-6)
EDUC4401	การบริหารและการประกันคุณภาพการศึกษา Administration and Quality Assurance	2(2-0-4)
PHED3203	ผู้กำกับลูกเสือ-นอกรุ่นสามัญขั้นความรู้เบื้องต้น Scout Basic Unit Leader Training Course	2(1-2-3)

	2.1.2) วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	16 หน่วยกิต
EDUC4801	ปฏิบัติการวิชาชีพครู 1 Teaching Professional Practicum 1	2(120)
EDUC4802	ปฏิบัติการวิชาชีพครู 2 Teaching Professional Practicum 2	2(120)
EDUC5801	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1 Teaching Professional Internship 1	6(540)
EDUC5802	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 2 Teaching Professional Internship 2	6(540)
	2.2) วิชาเอก เรียนไม่น้อยกว่า	78 หน่วยกิต
	2.2.1) วิชาเอกคุณเทคโนโลยีการศึกษาและคอมพิวเตอร์	72 หน่วยกิต
	2.2.1.1) วิชาเอกเทคโนโลยีการศึกษา	36 หน่วยกิต
EDTE1101	ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา Basic of Communications and Technology	3(3-0-6)
EDTE1102	การเลือกใช้และบำรุงรักษาอุปกรณ์เทคโนโลยีการศึกษา และสื่อสารการศึกษา Operation and Maintenance of Equipment of Educational Communications and Technology	3(2-2-5)
EDTE1103	นวัตกรรมทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา Innovations of Communications and Technology	3(3-0-6)
EDTE1104	จรรยาบรรณนักเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา Ethics of Educational Technologist	3(3-0-6)
EDTE2101	เทคโนโลยีการถ่ายภาพ Photographic Technology	3(2-2-5)
EDTE2102	โปรแกรมประยุกต์สำหรับการเรียนการสอนบนเครือข่าย Application Program for Instruction on Network	3(3-0-6)
EDTE2103	การออกแบบและพัฒนาสื่อเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา Design and Development of Communications and Technology	3(2-2-5)
EDTE3101	การออกแบบและพัฒนาสื่อโสตทัศนวัสดุการศึกษา Design and Development of Audio Visual Media in Educational Technology	3(2-2-5)