



คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โครงสร้างหลักสูตรและแผนการศึกษา ปีการศึกษา 2565

หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการศึกษาระดับมัธยมศึกษา - การศึกษาพิเศษ

วิชาเอกการศึกษาระดับมัธยมศึกษา





โครงสร้างหลักสูตรและแผนการศึกษา
หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการศึกษาระดับมัธยมศึกษา-การศึกษาพิเศษ (หลักสูตร 4 ปี)
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2562
(ปรับหมวดวิชาศึกษาทั่วไป
มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาค 1/2563 เป็นต้นไป
ใช้สำหรับนักศึกษารหัส 63 เป็นต้นไป)

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นผู้เรียนรู้		18	หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม		6	หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง		6	หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	108	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกน (วิชาชีพรู)	ไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาแกนบังคับ		37	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาแกนเลือก	ไม่น้อยกว่า	2	หน่วยกิต
2.2 วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า	69	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอกร่วม		9	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาเอกบังคับ		40	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	20	หน่วยกิต
2.3 วิชาโท (ถ้ามี)	ไม่น้อยกว่า	15	หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	144	หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

(1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป			30 หน่วยกิต
General Education			30 Credits
1.1 กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นผู้เรียนรู้			18 หน่วยกิต
Learner Person			18 Credits
1.1.1 วิชาบังคับ			15 หน่วยกิต
Required Courses			15 Credits
001101	ม.อ. 101	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1	3(3-0-6)
	ENGL 101	Fundamental English 1	
001102	ม.อ. 102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)
	ENGL 102	Fundamental English 2	
001201	ม.อ. 201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
	ENGL 201	Critical Reading and Effective Writing	
001202	ม.อ. 202	ภาษาอังกฤษในบริบททางอาชีพ	3(3-0-6)
	ENGL 202	English in Professional Contexts	
204100	ว.คพ.100	เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่	3(3-0-6)
	CS 100	Information Technology and Modern Life	
1.1.2 วิชาเลือก			3 หน่วยกิต
Elective Courses			3 Credits
เลือก 1 กระบวนวิชาจาก			
Choose one course from the followings :			
050100	ม.ศท. 100	การใช้ภาษาไทย	3(3-0-6)
	HUGE 100	Usage of the Thai Language	
211100	ว.ขท. 100	กินดี : การมีชีวิตที่ดีขึ้นและการป้องกันโรค	3(3-0-6)
	BCT 100	Eating Well : Better Living and Disease Prevention	
359204	ก.พส. 204	พืชสวนเพื่อสุขภาพ	2(2-0-4)
	HORT 204	Horticulture for Health	
462130	ภ.บก. 130	ยาในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	PHPC 130	Medications in Everyday Life	
510100	ทน.ทน. 100	ความสุขสมบูรณ์	3(2-3-4)
	AMS 100	Wellness	
701181	บธ.บข. 181	การบัญชีสำหรับผู้ที่ไม่ใช่นักบัญชี	3(3-0-6)
	ACC 181	Accounting for Non Accountants	
702101	บธ.กง. 101	การเงินในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	FINA 101	Finance for Daily Life	

705191	บธ.กต. 191	ผู้บริโภคที่ชาญฉลาด	1(1-0-2)
	MKTG 191	Smart Consumer	
1.2	กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม		6 หน่วยกิต
	Innovative Co-creator		6 Credits
	1.2.1	วิชาบังคับ	3 หน่วยกิต
		Required Courses	3 Credits
063201	ศ.ลส. 201	การเรียนรู้ผ่านปรากฏการณ์ในสังคม	3(3-0-6)
	EDCI 201	Learning through Social Phenomenon	
	1.2.2	วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
		Elective Courses	3 Credits
		เลือก 1 กระบวนวิชาจาก	
		Choose one course from the followings :	
013110	ม.จว. 110	จิตวิทยากับชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
	PSY 110	Psychology and Daily Life	
201114	ว.วท. 114	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมในโลกปัจจุบัน	3(3-0-6)
	SC 114	Environmental Science in Today's World	
602100	อ.ทช. 100	การใช้ประโยชน์เทคโนโลยีชีวภาพเบื้องต้น	3(3-0-6)
	BIOT 100	Introduction to Application of Biotechnology	
610112	อ.อก. 112	นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร	3(3-0-6)
	AG 112	Food Product Innovation	
703103	บธ.กจ. 103	การเป็นผู้ประกอบการและธุรกิจเบื้องต้น	3(3-0-6)
	MGMT 103	Introduction to Entrepreneurship and Business	
1.3	กลุ่มวิชาด้านการพัฒนาทักษะการเป็นพลเมืองที่เข้มแข็ง		6 หน่วยกิต
	Active Citizen		6 Credits
	1.3.1	วิชาบังคับ	3 หน่วยกิต
		Required Courses	3 Credits
140104	ร.ท. 104	การเป็นพลเมือง	3(3-0-6)
	PG 104	Citizenship	
	1.3.2	วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
		Elective Courses	3 Credits
		เลือก 1 กระบวนวิชาจาก	
		Choose one course from the followings :	

050111	ม.ศท. 111	มนุษย์กับการแสวงหาความรู้	3(3-0-6)
	HUGE 111	Man and Quest for Knowledge	
109100	วจ.ศป. 100	มนุษย์กับศิลปะ	3(3-0-6)
	FAGE 100	Man and Art	
154104	ส.ภม. 104	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
	GEO 104	Environmental Conservation	
201115	ว.วท. 115	ชีวิตและพลังงาน	3(3-0-6)
	SC 115	Life and Energy	
602102	อ.ทช. 102	ชีวิตกับพลังงานทางเลือก	3(3-0-6)
	BIOT 102	Life and Alternative Energy	
651104	สพ. 104	ช้างในวัฒนธรรมไทย	2(2-0-4)
	VM 104	Elephant in Thai Cultures	
951100	ศท.อ. 100	ชีวิตสมัยใหม่กับแอนิเมชัน	3(3-0-6)
	ANI 100	Modern Life and Animation	

(2) หมวดวิชาเฉพาะ **ไม่น้อยกว่า 108 หน่วยกิต**

Field of Specialization **a minimum of 108 Credits**

2.1 วิชาแกน (วิชาชีพครู) **ไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต**

Core Courses **a minimum of 39 Credits**

2.1.1 วิชาแกนบังคับ **37 หน่วยกิต**

Required Core Courses **37 Credits**

100109	ศ.ช. 109	แบบอย่างความเป็นครูในห้องเรียนยุคใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 109	Model of Teacherness for Modern Classroom	
100110	ศ.ช. 110	โลกาภิวัตน์กับการศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองขั้นเลิศ	2(1-2-3)
	EDPF 110	Globalization and Education for Smart Citizenship	
100111	ศ.ช. 111	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้แนวใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 111	Curriculum and Learning Management in Modern Trends	
100112	ศ.ช. 112	จิตวิทยาเพื่อการพัฒนาผู้เรียนยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
	EDPF 112	Psychology for Student Development in Digital Era	
100191	ศ.ช. 191	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	1(0-3-0)
	EDPF 191	Teaching Profession Practicum in School 1	
100228	ศ.ช. 228	ภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครูยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
	EDPF 228	Communicative Language for Teachers in Digital Era	

100229	ศ.ช. 229	นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ยุคใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 229	Innovation and Digital Technology for Learning in Modern Era	
100230	ศ.ช. 230	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้แนวใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 230	Learning Measurement and Evaluation in Modern Trends	
100231	ศ.ช. 231	การประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ	2(1-2-3)
	EDPF 231	Educational Quality Assurance for Excellence	
100291	ศ.ช. 291	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	1(0-3-0)
	EDPF 291	Teaching Profession Practicum in School 2	
100315	ศ.ช. 315	พหุวัฒนธรรมศึกษากับการจัดการศึกษาบนฐานชุมชน	2(1-2-3)
	EDPF 315	Multicultural Education and Community-Based Education	
100316	ศ.ช. 316	การศึกษาพิเศษเพื่อส่งเสริมศักยภาพผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	2(1-2-3)
	EDPF 316	Special Education for Enhancing Potentials of Students with Special Needs	
100317	ศ.ช. 317	การฝึกทักษะการสอนแบบจุลภาค	3(2-3-5)
	EDPF 317	Microteaching Skills Practice	
100391	ศ.ช. 391	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 3	4(0-12-0)
	EDPF 391	Teaching Profession Practicum in School 3	
100404	ศ.ช. 404	การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน	2(1-2-3)
	EDPF 404	Research for Learners' Quality Development	
100491	ศ.ช. 491	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 4	6(0-18-0)
	EDPF 491	Teaching Profession Practicum in School 4	

2.1.2 วิชาแกนเลือก

ไม่น้อยกว่า

2 หน่วยกิต

Elective Core Courses

a minimum of

2 Credits

เลือกจากกระบวนวิชาต่อไปนี้

Select from the followings:

100214	ศ.ช. 214	การจัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติ	2(1-2-3)
	EDPF 214	Active Learning Management	
100216	ศ.ช. 216	การเรียนการสอนเพื่อตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคล	2(1-2-3)
	EDPF 216	Differentiated Instruction	
100217	ศ.ช. 217	สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้	2(1-2-3)
	EDPF 217	Information for Learning	

100220	ศ.ช. 220	การบูรณาการศิลปะเชิงสร้างสรรค์ในการศึกษา	2(1-2-3)
	EDPF 220	Creative Art Integration in Education	
100222	ศ.ช. 222	โลกศึกษาเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต	2(2-0-4)
	EDPF 222	Global Education for Lifelong Learning	
100232	ศ.ช. 232	กฎหมายสำหรับวิชาชีพครู	2(2-0-4)
	EDPF 232	Laws for Teaching Profession	
100233	ศ.ช. 233	สะเต็มศึกษาเพื่อชีวิต เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม	2(1-2-3)
	EDPF 233	STEM Education for Life, Economy, Society and Environment	

2.2 วิชาเอก **ไม่น้อยกว่า 69 หน่วยกิต**
Major a minimum of 69 Credits

วิชาเอก ต้องมีกระบวนวิชาระดับ 300 ขึ้นไปไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิตและในจำนวนนี้ต้องมีกระบวนวิชาระดับ 400 ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต

The major field must have 300 level course or higher at least 36 credits and in the 36 credits must be 400 level course at least 18 credits

2.2.1 วิชาเอกร่วม **9 หน่วยกิต**
Joint Major Courses 9 Credits

060210	ศ.ปพ. 210	วินัยในตนเองของครูปฐมวัยและการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDCS 210	Self-discipline of Early Childhood and Special Education Teachers	
060301	ศ.ปพ. 301	การคิดเชิงบริหารสำหรับครูปฐมวัยและการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDCS 301	Executive Functions for Early Childhood and Special Education Teachers	
060310	ศ.ปพ. 310	ความปลอดภัยในโรงเรียนสำหรับเด็กปฐมวัยและเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDCS 310	School Safety for Early Childhood Children and Children with Special Needs	

1) การศึกษาปฐมวัย			60 หน่วยกิต
Early Childhood Education			
2.2.2 วิชาเอกบังคับ			40 หน่วยกิต
Required Course			40 Credits
062200	ศ.ปว. 200	ทฤษฎีการศึกษาปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 200	Early Childhood Education Theories	
062210	ศ.ปว. 210	พัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 210	Development and Learning of Early Childhood Children	
062320	ศ.ปว. 320	หลักสูตรบูรณาการการศึกษาปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 320	Integrated Early Childhood Curriculum	
062341	ศ.ปว. 341	ภาษาและการสื่อสารสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 341	Language and Communication for Early Childhood Children	
062342	ศ.ปว. 342	คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 342	Mathematics, Sciences and Technology for Early Childhood Children	
062343	ศ.ปว. 343	ทักษะทางสังคมของเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 343	Social Skills of Early Childhood Children	
062345	ศ.ปว. 345	การเล่าเรื่องและนิทานสำหรับเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 345	Storytelling and Tales for Early Childhood Children	
062346	ศ.ปว. 346	สุขศึกษาและพลศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 346	Health and Physical Education for Early Childhood Children	
062347	ศ.ปว. 347	ศิลปะและดนตรีสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 347	Arts and Music for Early Childhood Children	
062360	ศ.ปว. 360	สื่อการเรียนการสอนสำหรับเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 360	Instructional Media for Early Childhood Children	
062380	ศ.ปว. 380	การประเมินพัฒนาการและการเรียนรู้ในระดับปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 380	Development and Learning Assessment In Early Childhood Level	

062440	ศ.ปว. 440	ศาสตร์การสอนในระดับการศึกษาปฐมวัยกับการพัฒนามนุษย์	3(3-0-6)
	EDEC 440	Preschool Pedagogy and Human Development	
062445	ศ.ปว. 445	หน่วยและแผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่อิงมาตรฐานในระดับปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 445	Units and Experience Learning Plans Aligning with Standards of Early Childhood Education Level	
062451	ศ.ปว. 451	การนิเทศและการประกันคุณภาพการศึกษาปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 451	Supervision and Quality Assurance in Early Childhood Education	
062452	ศ.ปว. 452	การทำงานร่วมกันของครูปฐมวัย ผู้ปกครองและชุมชน	2(2-0-4)
	EDEC 452	Collaboration among Early Childhood Teachers, Parents and Community	
062470	ศ.ปว. 470	การวิจัยเชิงคุณภาพในระดับการศึกษาปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 470	Qualitative Research for Early Childhood Education	
2.2.3 วิชาเอกเลือก		ไม่น้อยกว่า	20 หน่วยกิต
Elective Course		a minimum of	20 Credits
เลือกจากกระบวนวิชาต่อไปนี้			
Select from the followings:			
062302	ศ.ปว. 302	การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมของเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 302	Development of Morals, Ethics and Values of Early Childhood Children	
062303	ศ.ปว. 303	จิตวิทยาบุคลิกภาพในระดับปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 303	Personality Psychology In Early Childhood Level	
062304	ศ.ปว. 304	มโนทัศน์ทางวิทยาศาสตร์สำหรับครูปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 304	Science Concepts for Early Childhood Teacher	

062401	ศ.ปว. 401	การจัดประสบการณ์การเรียนรู้เพื่อพัฒนาการคิด ของเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 401	Learning Experience Management for Thinking Development of Early Childhood Children	
062402	ศ.ปว. 402	การบริหารและการจัดการสถานศึกษาระดับปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 402	Administration and Management of Early Childhood Education Institutions	
062450	ศ.ปว. 450	ครูปฐมวัยและความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู	3(3-0-6)
	EDEC 450	Preschool Teachers and Knowledge of Teaching Profession	
062460	ศ.ปว. 460	การวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับการบริหาร จัดการในสถานศึกษาปฐมวัย	2(1-3-0)
	EDEC 460	Administrative Information Data Analysis in Early Childhood Institution	
062499	ศ.ปว. 499	โครงการวิจัยการศึกษาปฐมวัย	3(1-6-0)
	EDEC 499	Early Childhood Education Research Project	
070201	ศ.กพ. 201	การมีส่วนร่วมรับผิดชอบของครูผู้ปกครอง นักสหวิชาชีพ และชุมชนในการจัดการศึกษาพิเศษ	2(2-0-4)
	EDSP 201	Collaboration of Teachers, Parents, Paraprofessionals and Communities in Special Education	
070406	ศ.กพ. 406	อาหารเพื่อสุขภาพสำหรับเด็กที่มีความต้องการ จำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 406	Food for Health for Children with Special Needs	
070413	ศ.กพ. 413	ภาษามือเบื้องต้น	3(1-6-0)
	EDSP 413	Introduction to Sign Language	
070414	ศ.กพ. 414	การอ่านและเขียนอักษรเบลล์ขั้นพื้นฐาน	3(1-6-0)
	EDSP 414	Introduction to Reading and Writing Beaille	
555351	พย.กม. 351	การดูแลเด็ก	2(2-0-4)
	NGP 351	Child Care	
555352	พย.กม. 352	การส่งเสริมสุขภาพเด็ก	2(2-0-4)
	NGP 352	Child Health	

2) การศึกษาพิเศษ			60 หน่วยกิต
Special Education			
2.2.2 วิชาเอกบังคับ			40 หน่วยกิต
	Required Courses		40 Credits
070200	ศ.กพ. 200	การจัดการศึกษาสำหรับบุคคลพิการ	2(2-0-4)
	EDSP 200	Educating Individuals with Disabilities	
070201	ศ.กพ. 201	การมีส่วนร่วมรับผิดชอบของครู ผู้ปกครอง นักสหวิชาชีพ และชุมชนในการจัดการศึกษาพิเศษ	2(2-0-4)
	EDSP 201	Collaboration of Teachers, Parents, Paraprofessionals and Communities in Special Education	
070301	ศ.กพ. 301	จิตวิทยาการศึกษาสำหรับเด็กที่มีความต้องการ จำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 301	Educational Psychology for Children with Special Needs	
070302	ศ.กพ. 302	เทคนิคการสอนผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็น พิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 302	Teaching Techniques for Students with Special Needs	
070303	ศ.กพ. 303	การประเมินความต้องการด้านการศึกษาพิเศษ ของเด็ก	3(3-0-6)
	EDSP 303	Assessment of Children for Special Education Needs	
070304	ศ.กพ. 304	เทคโนโลยีสำหรับการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 304	Technology for Special Education	
070305	ศ.กพ. 305	การศึกษาพิเศษภาคปฏิบัติ	3(1-6-0)
	EDSP 305	Special Education Field Study	
070306	ศ.กพ. 306	การพัฒนาหลักสูตรสำหรับผู้เรียนที่มี ความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 306	Curriculum Development for Students with Special Needs	
070308	ศ.กพ. 308	การจัดทำแผนการจัดการศึกษาเฉพาะบุคคล	3(3-0-6)
	EDSP 308	Organizing Individualized Educational Plan	
070401	ศ.กพ. 401	การให้บริการช่วยเหลือระยะเริ่มแรก ในการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 401	Early Intervention in Special Education	

070410	ศ.กพ. 410	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีภาวะออทิซึม	3(3-0-6)
	EDSP 410	Educating Children with Autism Spectrum Disorders	
070411	ศ.กพ. 411	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้	3(3-0-6)
	EDSP 411	Educating Children with Learning Disabilities	
070415	ศ.กพ. 415	การปรับพฤติกรรมสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 415	Behavior Modification for Children with Special Needs	
070416	ศ.กพ.416	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางสติปัญญาและเรียนรู้ช้า	3(3-0-6)
	EDSP 416	Educating Children with Intellectual Disabilities and Slow Learners	

2.2.3 วิชาเอกเลือก

Elective Courses

เลือกจากกระบวนวิชาต่อไปนี้

Select from the followings:

070100	ศ.กพ. 100	ภาษามือภาษาอังกฤษ 1	3(1-6-0)
	EDSP 100	English Sign Language 1	
070402	ศ.กพ. 402	พัฒนาการทางการออกเสียงและการพูดของเด็ก	3(3-0-6)
	EDSP 402	Development of Children's Articulation and Speaking	
070403	ศ.กพ. 403	กิจกรรมศิลปะและดนตรีสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 403	Arts and Music Activities for Children with Special Needs	
070404	ศ.กพ. 404	กิจกรรมบำบัดเบื้องต้นสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 404	Fundamentals of Occupational Therapy for Children with Special Needs	

ไม่น้อยกว่า

a minimum of

20 หน่วยกิต

20 Credits

070405	ศ.กพ. 405	กิจกรรมทางกายและนันทนาการสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 405	Physical and Recreational Activities for Children with Special Needs	
070406	ศ.กพ. 406	อาหารเพื่อสุขภาพสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 406	Food for Health for Children With Special Needs	
070409	ศ.กพ. 409	การศึกษาสำหรับเด็กพิการซ้อน	3(3-0-6)
	EDSP 409	Educating Children with Multiple Disabilities	
070412	ศ.กพ. 412	การศึกษาสำหรับเด็กปัญญาเลิศ	3(3-0-6)
	EDSP 412	Educating Gifted Children	
070413	ศ.กพ. 413	ภาษามือเบื้องต้น	3(1-6-0)
	EDSP 413	Introduction to Sign Language	
070414	ศ.กพ. 414	การอ่านและเขียนอักษรเบรลล์ขั้นพื้นฐาน	3(1-6-0)
	EDSP 414	Introduction to Reading and Writing Braille	
070417	ศ.กพ. 417	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการเห็น	2(2-0-4)
	EDSP 417	Educating Children with Visual Impairments	
070418	ศ.กพ. 418	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางร่างกายหรือการเคลื่อนไหว หรือสุขภาพ	2(2-0-4)
	EDSP 418	Educating Children with Physical or Movement or Health Impairments	
070419	ศ.กพ. 419	การศึกษาสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน	2(2-0-4)
	EDSP 419	Educating Children with Hearing Impairments	
070420	ศ.กพ. 420	การแนะแนวในการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 420	Guidance in Special Education	
070421	ศ.กพ. 421	ทักษะอาชีพสำหรับการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDSP 421	Vocational Skills for Special Education	

2.3 วิชาโท (ถ้ามี)	ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
Minor (If any):	a minimum of	15 Credits

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

According to the Chiang Mai University regulation on the Minor curriculum for the Chiang Mai University student, if students choose to have a minor degree in a curriculum at the Chiang Mai University, they can register those courses not less than 15 credits with the academic advisor's approval. Hence, the total credits for the whole curriculum is increased at least 15 credits.

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
Free Electives	a minimum of	6 Credits
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	144 หน่วยกิต
Total	a minimum of	144 Credits

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
“100-200” แสดงถึง กระบวนวิชาระดับพื้นฐาน
“300-400” แสดงถึง กระบวนวิชาระดับสูง
 - 2) เลขตัวกลาง (หลักสิบ) แสดงถึง หมวดหมู่ในสาขาวิชา
 - 3) เลขตัวท้าย (หลักหน่วย) แสดงถึง อนุกรมในหมวดหมู่ของสาขาวิชา

แผนการศึกษา

1. วิชาเอกการศึกษาปฐมวัย

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

<u>001101</u>	<u>ม.อ. 101</u>	<u>ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1</u>	<u>3(3-0-6)</u>
	<u>ENGL 101</u>	<u>Fundamental English 1</u>	
062200	ศ.ปว. 200	ทฤษฎีการศึกษาปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 200	Early Childhood Education Theories	
100109	ศ.ช. 109	แบบอย่างความเป็นครูในห้องเรียนยุคใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 109	Model of Teacherhood for Modern Classroom	
100111	ศ.ช. 111	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้แนวใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 111	Curriculum and Learning Management in Modern Trends	
<u>204100</u>	<u>ว.คพ.100</u>	<u>เทคโนโลยีสารสนเทศและชีวิตสมัยใหม่</u>	<u>3(3-0-6)</u>
	<u>CS 100</u>	<u>Information Technology and Modern Life</u>	
<u>วิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มบุคคลผู้เรียนรู้ (เลือก)</u>			<u>3</u>
<u>GE : Learner Person (Elective Courses)</u>			
<u>วิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มผู้ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรม (เลือก)</u>			<u>3</u>
<u>GE : Innovative Co-creator (Elective Courses)</u>			
รวม			19

ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

001102	ม.อ. 102	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2	3(3-0-6)
	ENGL 102	Fundamental English 2	
062210	ศ.ปว. 210	พัฒนาการและการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 210	Development and Learning of Early Childhood Children	
100110	ศ.ช. 110	โลกาภิวัตน์กับการศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองชั้นเลิศ	2(1-2-3)
	EDPF 110	Globalization and Education for Smart Citizenship	
100112	ศ.ช. 112	จิตวิทยาเพื่อการพัฒนาผู้เรียนยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
	EDPF 112	Psychology for Student Development in Digital Era	
100191	ศ.ช. 191	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	1(0-3-0)
	EDPF 191	Teaching Profession Practicum in School 1	
140104	ร.ท. 104	การเป็นพลเมือง	3(3-0-6)
	PG 104	Citizenship	
		วิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มพลเมืองที่เข้มแข็ง (เลือก)	3
		GE : Active Citizen (Elective Courses)	
		วิชาแกนเลือก	2
		Elective Core Course	
		วิชาเลือกเสรี	3
		Free Electives	
		รวม	21

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

001201	ม.อ. 201	การอ่านเชิงวิเคราะห์และการเขียนอย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
	ENGL 201	Critical Reading and Effective Writing	
060210	ศ.ปพ. 210	วินัยในตนเองของครูปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDCS 210	Self-discipline of Early Childhood and Special Education Teachers	
060310	ศ.ปพ. 310	ความปลอดภัยในโรงเรียนสำหรับเด็กปฐมวัยและเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	3(3-0-6)
	EDCS 310	School Safety for Early Childhood Children and Children with Special Needs	
062320	ศ.ปว. 320	หลักสูตรบูรณาการการศึกษาปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 320	Integrated Early Childhood Curriculum	
063201	ศ.ลส. 201	การเรียนรู้ผ่านปรากฏการณ์ในสังคม	3(3-0-6)
	EDCI 201	Learning through Social Phenomenon	
100228	ศ.ช. 228	ภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครูยุคดิจิทัล	2(1-2-3)
	EDPF 228	Communicative Language for Teachers in Digital Era	
100230	ศ.ช. 230	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้แนวใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 230	Learning Measurement and Evaluation in Modern Trends	
วิชาเอกเลือก			2
Major Elective			
รวม			21

ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

001202	ม.อ. 202	ภาษาอังกฤษในบริบททางอาชีพ	3(3-0-6)
	ENGL 202	English in Professional Contexts	
060301	ศ.ปพ. 301	การคิดเชิงบริหารสำหรับครูปฐมวัยและการศึกษาพิเศษ	3(3-0-6)
	EDCS 301	Executive Functions for Early Childhood and Special Education Teachers	
062341	ศ.ปว. 341	ภาษาและการสื่อสารสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 341	Language and Communication for Early Childhood Children	
062342	ศ.ปว. 342	คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 342	Mathematics, Sciences and Technology for Early Childhood Children	
062360	ศ.ปว. 360	สื่อการเรียนการสอนสำหรับเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 360	Instructional Media for Early Childhood Children	
100229	ศ.ช. 229	นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ยุคใหม่	2(1-2-3)
	EDPF 229	Innovation and Digital Technology for Learning in Modern Era	
100231	ศ.ช. 231	การประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ	2(1-2-3)
	EDPF 231	Educational Quality Assurance for Excellence	
100291	ศ.ช. 291	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	1(0-3-0)
	EDPF 291	Teaching Profession Practicum in School 2	
100315	ศ.ช. 315	พหุวัฒนธรรมศึกษากับการจัดการศึกษาบนฐานชุมชน	2(1-2-3)
	EDPF 315	Multicultural Education and Community-based Education	
รวม			21

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

062343	ศ.ปว. 343	ทักษะทางสังคมของเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 343	Social Skills of Early Childhood Children	
062345	ศ.ปว. 345	การเล่าเรื่องและนิทานสำหรับเด็กปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 345	Storytelling and Tales for Early Childhood Children	
062346	ศ.ปว. 346	สุขศึกษาและพลศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 346	Health and Physical Education for Early Childhood Children	
062347	ศ.ปว. 347	ศิลปะและดนตรีสำหรับเด็กปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 347	Arts and Music for Early Childhood Children	
062380	ศ.ปว. 380	การประเมินพัฒนาการและการเรียนรู้ในระดับปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 380	Development and Learning Assessment in Early Childhood Level	
100316	ศ.ช. 316	การศึกษาพิเศษเพื่อส่งเสริมศักยภาพผู้เรียนที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ	2(1-2-3)
	EDPF 316	Special Education for Enhancing Potentials of Students with Special Needs	
วิชาเอกเลือก			6
Major Electives			
รวม			20

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

062445	ศ.ปว. 445	หน่วยและแผนการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่อิงมาตรฐาน ในระดับปฐมวัย	3(3-0-6)
	EDEC 445	Units and Experience Learning Plans Aligning with Standards of Early Childhood Education Level	
062452	ศ.ปว. 452	การทำงานร่วมกันของครูปฐมวัย ผู้ปกครอง และชุมชน	2(2-0-4)
	EDEC 452	Collaboration among Early Childhood Teachers, Parents and Community	
062470	ศ.ปว. 470	การวิจัยเชิงคุณภาพในระดับการศึกษาปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 470	Qualitative Research for Early Childhood Education	
100317	ศ.ช. 317	การฝึกทักษะการสอนแบบจุลภาค	3(2-3-5)
	EDPF 317	Microteaching Skills Practice	
100391	ศ.ช. 391	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 3	4(0-12-0)
	EDPF 391	Teaching Profession Practicum in School 3	
วิชาเอกเลือก			6
Major Electives			
รวม			20



ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

062440	ศ.ปว. 440	ศาสตร์การสอนในระดับการศึกษาปฐมวัยกับการพัฒนามนุษย์	3(3-0-6)
	EDEC 440	Preschool Pedagogy and Human Development	
062451	ศ.ปว. 451	การนิเทศและการประกันคุณภาพการศึกษาปฐมวัย	2(2-0-4)
	EDEC 451	Supervision and Quality Assurance in Early Childhood Education	
100404	ศ.ช. 404	การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน	2(1-2-3)
	EDPF 404	Research for Learners' Quality Development	
วิชาเอกเลือก			6
Major Electives			
วิชาเลือกเสรี			3
Free Electives			
รวม			16

ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

100491	ศ.ช. 491	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 4	6(0-18-0)
	EDPF 491	Teaching Profession Practicum in School 4	
รวม			6