



**หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
(มคอ.2)**

มหาวิทยาลัยปทุมธานี

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย: หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา

ภาษาอังกฤษ: Doctor of Education Program in Educational Administration

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ไทย): ศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)

ชื่อย่อ (ไทย): ศษ.ด. (การบริหารการศึกษา)

ชื่อเต็ม (อังกฤษ): Doctor of Education (Educational Administration)

ชื่อย่อ (อังกฤษ): Ed.D. (Educational Administration)

3. วิชาเอก

-

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

ไม่น้อยกว่า 60 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

รูปแบบของหลักสูตรเป็นหลักสูตรระดับปริญญาเอกตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552

5.2 ภาษาที่ใช้

ภาษาที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาไทย

5.3 การรับเข้าศึกษา

การรับนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตรนี้ รับนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติที่มีความรู้ด้านภาษาไทยเป็นอย่างดี เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยปทุมธานีว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2553 และตามคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาในหมวดที่ 3 ข้อ 2.2

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

- ไม่มี -

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. หลักสูตร

6.1 จำนวนหน่วยกิต

หลักสูตรนี้ ทั้งแบบ 1 (แบบวิจัย) และ แบบ 2 (แบบวิจัยและรายวิชา) มีหน่วยกิตตลอดหลักสูตร จำนวน 60 หน่วยกิต

6.2 โครงสร้างหลักสูตร

โครงสร้างของหลักสูตร แบ่งออกเป็น 2 แบบ คือ แบบ 1 (แบบวิจัย) และแบบ 2 (แบบวิจัยและรายวิชา) โดยมีองค์ประกอบของหลักสูตรดังตารางต่อไปนี้

องค์ประกอบของหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แบบ 1	แบบ 2
1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	6	6
2. หมวดวิชาบังคับ	-	12
3. หมวดวิชาบังคับเลือก	-	6
4. หมวดวิชาเลือกเสรี	-	6
5. คุุณชีพันธ์	60	36
รวมตลอดหลักสูตร	60	60

6.3 รายวิชา

6.3.1 รายวิชา

ในหลักสูตรประกอบด้วย 6 หมวดวิชา ในแต่ละหมวดวิชาประกอบด้วยกลุ่มวิชา มีรายละเอียดดังนี้

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน

หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน หมายถึงกลุ่มวิชาที่เป็นสาระความรู้พื้นฐานที่จำเป็น จัดให้สำหรับนักศึกษาที่ไม่ได้จบปริญญาโทสาขาวิชาบริหารการศึกษา ไม่นับหน่วยกิต ทั้งแบบ 1 (แบบวิจัย) และแบบ 2 (แบบวิจัยและรายวิชา)

EDD 627101 พื้นฐานการศึกษาและหลักการบริหารการศึกษา 3 (3-0-9)

EDD 627102 พื้นฐานการวิจัยทางการศึกษา 3 (3-0-9)

2) หมวดวิชาบังคับ

หมวดวิชาบังคับ หมายถึง กลุ่มวิชาที่เป็นสาระความรู้ทางวิชาชีพที่นักศึกษาจำเป็นต้องเรียนทุกรายวิชา ซึ่งนักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาในหมวดนี้ จำนวน 12 หน่วยกิต

EDD 627201	สัมมนาทฤษฎีการบริหาร นโยบาย และยุทธศาสตร์การศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627202	ยุทธศาสตร์การบริหารงานวิชาการ	3 (3-0-9)
EDD 627203	การวิจัยเพื่อพัฒนาการบริหารการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627204	สัมมนาภาวะผู้นำเพื่อความเป็นเลิศทางการบริหารการศึกษา	3 (3-0-9)

3) หมวดวิชาบังคับเลือก

หมวดวิชาบังคับเลือก หมายถึง กลุ่มวิชาที่ให้นักศึกษาได้รับความรู้ครบถ้วนครอบคลุมวิชาชีพผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพทางการศึกษา ที่คุรุสภากำหนด ซึ่งนักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาในหมวดนี้ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

EDD 627301	สัมมนาปัญหาและแนวโน้มการบริหารทรัพยากรทางการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627302	ปฏิบัติการบริหารสถานศึกษาและบริหารการศึกษา	3 (0-9-9)

4) หมวดวิชาเลือกเสรี

หมวดวิชาเลือกเสรีหมายถึง กลุ่มวิชาที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้เลือกเรียนตามความสนใจ ซึ่งนักศึกษาจะต้องศึกษารายวิชาในหมวดนี้ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

EDD 627401	สัมมนากฎหมายทางการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627402	ยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมสำหรับผู้บริหารการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627403	สถิติขั้นสูงเพื่อการวิจัยทางการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627404	นวัตกรรมและสารสนเทศเพื่อการบริหารการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627405	สัมมนาการบริหารการศึกษานานาชาติ	3 (3-0-9)
EDD 627406	ยุทธศาสตร์การบริหารการเปลี่ยนแปลง	3 (3-0-9)
EDD 627407	การศึกษาอิสระทางการบริหารการศึกษา	3 (3-0-9)
EDD 627408	สัมมนาการศึกษาในประชาคมอาเซียน	3 (3-0-9)

5) หมวดวิชาคุณวุฒินิพนธ์

คุณวุฒินิพนธ์ สำหรับผู้เลือก แบบ 1 (แบบวิจัย) จำนวน 60 หน่วยกิต

EDD 627501	คุณวุฒินิพนธ์ 1	15 หน่วยกิต
EDD 627502	คุณวุฒินิพนธ์ 2	15 หน่วยกิต
EDD 627503	คุณวุฒินิพนธ์ 3	15 หน่วยกิต
EDD 627504	คุณวุฒินิพนธ์ 4	15 หน่วยกิต

คุณฐึนิพนธ์ สำหรับผู้เลือก แบบ 2 (แบบวิจัยและรายวิชา) จำนวน 36 หน่วยกิต

EDD 627601	คุณฐึนิพนธ์ 1	6 หน่วยกิต
EDD 627602	คุณฐึนิพนธ์ 2	15 หน่วยกิต
EDD 627603	คุณฐึนิพนธ์ 3	15 หน่วยกิต

6.4 คำอธิบายรายวิชา

คำอธิบายรายวิชา และตารางเปรียบเทียบรายวิชาในหลักสูตรกับองค์ความรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิการบริหารการศึกษา

1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน

เรียนโดยไม่นับหน่วยกิต มี 2 รายวิชา

EDD 627101 พื้นฐานการศึกษาและหลักการบริหารการศึกษา **3 (3-0-9)**

Fundamental of Education and Educational Administration

ศึกษาวิเคราะห์ปรัชญาการศึกษา การนำปรัชญาการศึกษามาประยุกต์ใช้ในการจัดการศึกษา ทฤษฎีทางการศึกษา หลักการจัดการศึกษา ระบบการศึกษา ระบบการบริหารการศึกษาของไทย และการศึกษาค้นคว้า หลักการ แนวคิด ทฤษฎีการบริหารการศึกษา กระบวนทัศน์ใหม่ทางการบริหารการศึกษา การบริหารสถานศึกษาตามหลักการ การกระจายอำนาจ การนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับบริบททางการศึกษา

Analysis of education philosophy, applications of education philosophy in education management, education theories, education management principles, education systems, Thai education administration systems, a study of principles, concepts, education administration theories, new paradigms of education administration, education administration of education institutes following decentralized principles, appropriate knowledge applications with education context.

EDD 627102 พื้นฐานการวิจัยทางการศึกษา **3 (3-0-9)**

Fundamental of Educational Research

ความหมายและลักษณะของการวิจัย ประเภทของการวิจัย ขั้นตอนและกระบวนการวิจัย การออกแบบการวิจัย การตั้งสมมติฐาน การกำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัย ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย สถิติพื้นฐานและสถิติอ้างอิง การวิเคราะห์ข้อมูลและการปฏิบัติการวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนเค้าโครงการวิจัย การเขียนรายงานการวิจัย การสังเคราะห์และการนำผลการวิจัยไปใช้

Meanings and characteristics of research, research types, stages and processes of research, research design, hypothesis settings, identification of research conceptual framework, population and samples, research variables, research instrument building, basic and inferential statistics, data analysis and hands-on data analysis, writing of research proposal and research report, synthesis and applications of research results.

2) หมวดวิชาบังคับ

วิชาบังคับ จำนวน 12 หน่วยกิต

EDD 627201 สัมมนาทฤษฎีการบริหาร นโยบาย และยุทธศาสตร์การศึกษา 3(3-0-9)
Seminar in Educational Administration Theories, Policies, and Educational Strategies

วิเคราะห์ วิพากษ์ หลักการ แนวคิด และทฤษฎีการบริหารการศึกษา ทฤษฎีเกี่ยวกับนโยบายการศึกษา การพัฒนานโยบายการบริหารการศึกษา การนำนโยบาย ยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ การประเมินผลนโยบาย และแผนพัฒนาการศึกษา การบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี การบริหารโดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง การบริหารคุณภาพ และองค์การแห่งการเรียนรู้ รวมทั้งพัฒนารูปแบบการบริหารการศึกษา และแนวคิดใหม่ทางการบริหารการศึกษาเพื่อการพัฒนาประเทศ

Analysis and critics on principles, concepts and education administration theories, theories related to education policies, development of education administration theories, introducing policies and strategies into practices, evaluation of policies and education development plans, good governance, administration based on the principles of Philosophy of Sufficiency Economy, quality management and learning organization, development of education administration formats and new paradigms of education administration for the country development.

EDD 627202 ยุทธศาสตร์การบริหารงานวิชาการ 3(3-0-9)
Academic Administration Strategies

การวิเคราะห์ ทฤษฎีหลักสูตร ยุทธศาสตร์การบริหารหลักสูตร การนิเทศเพื่อการพัฒนาหลักสูตร การจัดการเรียนรู้ การบริหารแหล่งเรียนรู้ และสิ่งแวดล้อม การจัดการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนที่มีความต้องการพิเศษ การบริหารกิจกรรมเสริมหลักสูตร การวิเคราะห์หลักการ และรูปแบบการวิจัยการศึกษา การบริหารงานวิจัย งานสร้างสรรค์ทรัพยากรปัญญา เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา และการบริหารงานบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน

Analysis of curriculum theories, curriculum administration strategy, curriculum development supervision, learning management, learning resources and environment administration, learning management for special needs learners, co-curricula activities administration, analysis of principles and formats of education research, research task administration, intellectual property creation for education quality development, and academic services administration for community development.

EDD 627203 การวิจัยเพื่อพัฒนาการบริหารการศึกษา 3(3-0-9)

Research for Educational Administration Development

สัมมนาระเบียบวิธีวิจัย รูปแบบการวิจัยแต่ละประเภท การกำหนดปัญหาการวิจัย การออกแบบการวิจัย กรอบแนวคิดในการวิจัย วิธีการดำเนินการวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการสืบค้น และการประมวลผลข้อมูล การเขียนเค้าโครงการวิจัย และเขียนรายงานการวิจัยที่มีคุณภาพ การปฏิบัติตามจรรยาบรรณของนักวิจัย การนำเสนอผลการวิจัยในลักษณะบทความทางวิชาการ การเผยแพร่ผลการวิจัยทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ

Seminar on research methodology, research formats, identification of research problems, research design, research conceptual framework, research implementation methods, data analysis, utilization of information technology for data retrieval and processing, writing of research proposal and quality research report, practices of researchers' code of ethics, presentation of research results in terms of research paper, distribution of research results at national and international levels.

EDD 627204 สัมมนาภาวะผู้นำเพื่อความเป็นเลิศทางการบริหาร 3(3-0-9)

Seminar in Principles, Administration Leadership

สัมมนาเชิงวิเคราะห์ หลักการ แนวคิด และทฤษฎีของภาวะผู้นำทางการบริหาร การศึกษา ภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ ภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลง การบริหารการเปลี่ยนแปลง การบริหารความขัดแย้ง การบริหารความเสี่ยง วิสัยทัศน์ คุณธรรมและจริยธรรมของผู้นำ แนวคิดใหม่เกี่ยวกับภาวะผู้นำทางการบริหารการศึกษา การวิเคราะห์งานวิจัยที่เกี่ยวกับภาวะผู้นำทางการบริหารการศึกษา การพัฒนาภาวะผู้นำสู่การเป็นผู้นำที่สอดคล้องกับบริบททางการศึกษาที่เปลี่ยนแปลง

Analytical seminar in principles, concepts, and education administration leadership theories, strategic leadership, change leadership, change management, conflict management, risk management, vision, leader morality and ethics, new paradigms of education administration leadership, analysis of research on education administration leadership, development of leadership in accordance with changing education context.

3) หมวดวิชาบังคับเลือก

วิชาบังคับเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต

EDD 627301 **สัมมนาปัญหาและแนวโน้มการบริหารทรัพยากรทางการศึกษา** **3(3-0-9)**

Seminar in Trends of Education Resources Administration

สัมมนาเกี่ยวกับ หลักการ แนวคิด ทฤษฎีการบริหารทรัพยากรทางการศึกษา การวิเคราะห์ปัญหา แนวโน้มในการพัฒนาทรัพยากรทางการศึกษา นวัตกรรมและเทคโนโลยีการบริหารทรัพยากรมนุษย์ทางการศึกษา งบประมาณ การเงิน และการพัสดุ การจัดระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร ที่มีผลในการจัดการศึกษาในอนาคต กำหนดกรอบทิศทาง ตลอดจนเทคนิควิธีการบริหาร การวางแผนกลยุทธ์ในการระดมทรัพยากร และการวางระบบการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ

Seminar in principles, concepts, and education resources administration, analysis of problems, trends of education resources development, innovations and technology for human resources management in education, budget, finance, and commodity, management of information systems affecting future education management, setting direction framework, administration techniques, strategic planning in resource mobilization, and effective work system design.

EDD 627302 **ปฏิบัติการบริหารสถานศึกษาและบริหารการศึกษา** **3(0-9-9)**

Internship in Educational Institutes and Educational Administration

การเรียนรู้เชิงปฏิบัติการ การวิเคราะห์สังเคราะห์เพื่อเสนอแนะการพัฒนาการบริหารสถานศึกษา และบริหารการศึกษา ในด้านการบริหารนโยบาย และกลยุทธ์การศึกษา การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ทางการศึกษา การบริหารงบประมาณ การเงิน และการบริหารทั่วไป รวมทั้งการบริหารการวิจัย และการบริการวิชาการ ซึ่งนำไปสู่การพัฒนาประเทศ

Practical learning, analysis and synthesis to make suggestions on education institutes development and education administration in terms of education policy administration and education strategy, curriculum administration and learning management, human resources management in education, budget and finance and general affairs administration, research and academic services administration towards the country development.

EDD 627403 สถิติขั้นสูงเพื่อการวิจัยทางการศึกษา

3 (3-0-9)

Advanced Statistics for Educational Research

การวิเคราะห์ความแปรปรวน การวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม การวิเคราะห์ความแปรปรวนพหุคูณ การวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วมพหุคูณ การวิเคราะห์การจำแนก การวิเคราะห์องค์ประกอบ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์และการถดถอยพหุคูณ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์คาโนนิกอล การวิเคราะห์เส้นทาง และการวิเคราะห์พีหุระดับ ตลอดจนนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการวิจัยทางการศึกษา

Analysis of variance, analysis of covariance, multivariate analysis of variance, multivariate analysis of covariance, discriminant analysis, factor analysis, multiple correlations and regression analysis, canonical correlation analysis, path analysis, multilevel analysis, applications in education research.

EDD 627404 นวัตกรรมและสารสนเทศเพื่อการบริหารการศึกษา

3(3-0-9)

Innovation and Information for Educational Administration

การใช้และการสืบค้นข้อมูลจากแหล่งสารสนเทศต่าง ๆ การใช้โปรแกรมประยุกต์เพื่อการบริหารการศึกษา และการวิจัย การใช้คอมพิวเตอร์ เพื่อการสืบค้นข้อมูลทางวิชาการ การวิเคราะห์ข้อมูล และประมวลผลข้อมูลในการวิจัย รวมทั้งการออกแบบนวัตกรรมและสารสนเทศที่จำเป็นต่อการบริหารการศึกษา การใช้เทคโนโลยีในการจัดระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารการศึกษา

Utilization and retrieval of data from various information sources, utilization of application software for education administration and research, utilization of computer for retrieval of academic data, data analysis and processing in research, design of innovation and information required for education administration, utilization of technology in management of information systems for education administration.

EDD 627405 สัมมนาการบริหารศึกษานานาชาติ

3(3-0-9)

Seminar in International Educational Administration

สัมมนาเชิงวิเคราะห์ สังเคราะห์ และเปรียบเทียบหลักการ แนวคิด ทฤษฎีและแนวโน้มทางการบริหารการศึกษา ของไทยและนานาชาติ ในประเด็นเกี่ยวกับ ปรัชญาการศึกษา นโยบายการจัดการศึกษา ระบบการศึกษา การจัดโครงสร้างองค์การทางการศึกษา ทรัพยากรทางการศึกษา กฎหมายการศึกษา การนำเสนอกรอบแนวคิดเพื่อเป็นทางเลือกสำหรับการบริหารการศึกษา ของประเทศไทย และนำมาประยุกต์ใช้ในบริบทขององค์การทางการศึกษาที่ตนเองปฏิบัติงาน

Analytical seminar, synthesis, and comparisons of principles, concepts, theories and trends of Thai and international education administration in the issues related to education philosophy, education management policies, education systems, management of education organization structures, education resources, education law, presentation of conceptual framework as alternatives for Thailand education administration, and applications in individual's organization context.

EDD 627406 ยุทธศาสตร์การบริหารการเปลี่ยนแปลง 3(3-0-9)

Strategic Change Management

สัมมนาเชิงวิเคราะห์สังเคราะห์ หลักการ แนวคิด และทฤษฎีการบริหาร การเปลี่ยนแปลง การวางแผนการบริหารการเปลี่ยนแปลงทั่วทั้งองค์การ ยุทธศาสตร์การบริหาร การเปลี่ยนแปลง การบริหารความเสี่ยง และการเจรจาต่อรอง การบริหารเพื่อลดแรงต่อต้านการ เปลี่ยนแปลงในองค์การ และการสร้างรายได้เปรียบในการแข่งขัน โดยเน้นการประยุกต์ใช้ในองค์การ ทางการศึกษา

Analytical seminar, synthesis of principles, concepts and change management theories, total organization change planning, change management strategy, risk management and negotiation, management to minimize resistance to change in organization, creation of competitive advantages focusing in education organizations.

EDD 627407 การศึกษาอิสระทางการบริหารการศึกษา 3(3-0-9)

Independent Study on Educational Administration

การศึกษาค้นคว้าเฉพาะเรื่องทางการบริหารการศึกษา ตามความสนใจของ นักศึกษาเป็นรายบุคคล เพื่อให้ได้องค์ความรู้ แนวคิด ข้อเสนอ และข้อเสนอที่สร้างสรรค์ ภายใต้ คำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อนำไปสู่การจัดทำโครงการ และการเสนอรายงานการศึกษาค้นคว้า ตามโครงการที่ได้รับอนุมัติ

Study of specific issues in education administration according to individual student's interest to gain a body of knowledge, concepts, conclusions and creative suggestions under supervisor's guidance gearing to making of a project and reporting of the study results of the approved project.

Education in Asian Community Seminar

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับประชาคมอาเซียน การสร้างความตระหนักในเรื่องเอกลักษณ์ของไทย และประเทศสมาชิกอาเซียน คุณลักษณะของพลเมืองที่จะเสริมสร้างความเข้มแข็งของประเทศ และประชากรอาเซียน รวมทั้งการส่งเสริมกิจกรรมสัมพันธ์ในหมู่ประชาชน ประชาคมการศึกษา และเยาวชนอาเซียน กระบวนการดำเนินงานสู่การรวมตัวเป็นประชาคมอาเซียน และความเคลื่อนไหวในการเจรจาเปิดเสรีการค้าบริการด้านการศึกษาในอาเซียน การเตรียมการเพื่อใช้ประโยชน์และป้องกันผลกระทบที่เกิดจากการเคลื่อนย้ายกำลังคนข้ามชาติ

Knowledge and understandings of ASEAN Community, building awareness of Thai identity and ASEAN member countries, citizen characteristics to enhance country strengths and ASEAN population, promotion of relation activity among people groups, education community, and ASEAN youths, implementation process of ASEAN community integration and negotiation movements of education services in trade agreements in ASEAN, preparations of utilization and protection of impacts caused by cross-border population movement and labour migration.

5) คุชฎินิพนธ์

คุชฎินิพนธ์ สำหรับผู้เรียนแบบ1 (แบบวิจัย) จำนวน 60 หน่วยกิต

EDD 627501 คุชฎินิพนธ์ 1**15 หน่วยกิต****Dissertation 1**

สัมมนาปัญหาการวิจัย วิเคราะห์บริบทเพื่อกำหนดปัญหาการวิจัย ระบุประเด็นปัญหา นำเสนอหัวข้อคุชฎินิพนธ์ และสัมมนาคุชฎินิพนธ์ 1

Seminar of research problem, context analysis to identify research problem, identification of problem issues, presentation of dissertation topic and dissertation seminar 1

EDD 627502 คุชฎินิพนธ์ 2**15 หน่วยกิต****Dissertation 2**

ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง กำหนดกรอบแนวคิดการวิจัย กำหนดนิยามศัพท์ เฉพาะ จัดทำโครงร่างคุชฎินิพนธ์ สอบโครงร่างคุชฎินิพนธ์ และสัมมนาคุชฎินิพนธ์ 2

Review of related literature, identification of research conceptual framework, operational definitions, making dissertation proposal, defending the proposal and dissertation seminar

EDD 627503 **คุษฎีนิพนธ์ 3** **15 หน่วยกิต**

Dissertation 3

พัฒนาเครื่องมือวิจัย ทดสอบเครื่องมือ ปฏิบัติการวิจัยภาคสนาม และสัมมนา
คุษฎีนิพนธ์ 3

Development of research instrument, conducting field research and dissertation
seminar 3

EDD 627504 **คุษฎีนิพนธ์ 4** **15 หน่วยกิต**

Dissertation 4

วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผลและอภิปรายผล เขียนรายงาน และสอบคุษฎีนิพนธ์ รวมถึง
ดำเนินการจัดส่งบทความการวิจัยเพื่อเผยแพร่

Data analysis, conclusions and discussions of the findings, writing of research report,
oral examination of dissertation, presentation of research paper and publication.

คุษฎีนิพนธ์ สำหรับผู้เรียนแบบ 2 (แบบวิจัยและรายวิชา) จำนวน 36 หน่วยกิต

EDD 627601 **คุษฎีนิพนธ์ 1** **6 หน่วยกิต**

Dissertation 1

ศึกษาทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดกรอบแนวคิดการวิจัย นำเสนอ
หัวข้อคุษฎีนิพนธ์

Review of literature related to identification of research conceptual framework,
presentation of research topic.

EDD 627602 **คุษฎีนิพนธ์ 2** **15 หน่วยกิต**

Dissertation 2

จัดทำโครงร่างคุษฎีนิพนธ์ สอบเค้าโครงคุษฎีนิพนธ์ พัฒนาเครื่องมือวิจัย ปฏิบัติการ
วิจัยภาคสนาม และเก็บรวบรวมข้อมูล ภายใต้คำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา

Making dissertation proposal, defending the proposal, developing research
instrument, field research and data collection under supervision and guidance of supervisors.

EDD 627603 **คุษฎีนิพนธ์ 3** **15 หน่วยกิต**

Dissertation 3

วิเคราะห์ข้อมูล สรุปและอภิปรายผล เขียนรายงาน สอบคุษฎีนิพนธ์และนำเสนอ
บทความการวิจัยเพื่อการเผยแพร่

Data analysis, conclusions and discussions of the findings, writing of research report,
oral examination of dissertation, presentation of research paper and publication

