

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

1. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย) : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (สารสนเทศศึกษา)

ชื่อย่อ (ภาษาไทย) : ปร.ด. (สารสนเทศศึกษา)

2. วัตถุประสงค์

1. ความรู้ความสามารถในการสร้างองค์ความรู้ใหม่ บูรณาการและประยุกต์ทฤษฎีและแนวคิดที่เกี่ยวข้อง มาใช้ในวิจัยขั้นสูงในสาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

2. มีทักษะการวิจัยขั้นสูงเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ในสาขาวิชาสารสนเทศศึกษา สามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพซึ่งก่อให้เกิดนวัตกรรมหรือความรู้ใหม่ และหรือสามารถนำไปใช้ในการแก้ปัญหาหรือเกิดผลกระทบต่อการแก้ปัญหา เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและหรือระดับนานาชาติ

3. มีคุณธรรม จริยธรรมในการวิจัย และมีจิตสำนึกในการส่งเสริมและผลักดันสังคมให้มีการสร้างและการใช้สารสนเทศได้อย่างเหมาะสม นำไปสู่การพัฒนาสังคมและประเทศชาติในภาพรวม

3. หลักสูตร

3.1 จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร : 48 หน่วยกิต

3.2 โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แบบ 1.1	แบบ 2.1
1. หมวดวิชาบังคับ		
1.1 รายวิชาไม่นับหน่วยกิต	3	3
1.2 รายวิชานับหน่วยกิต	-	9
2. หมวดวิชาเลือก	-	3
3. ดุษฎีนิพนธ์	48	36
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	48	48

4. รายวิชา

แบบ 1.1

1. หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาในหลักสูตรแบบ 1.1 ต้อง เรียนรายวิชา **HS 287 711 โดยไม่นับหน่วยกิต และอาจต้องเรียนรายวิชาอื่นๆ ในหลักสูตรนี้ หรือในหลักสูตรระดับปริญญาโทเพื่อเสริมพื้นฐานความรู้ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ บริหารหลักสูตร โดยไม่นับหน่วยกิต

**HS 287 711 การเขียนทางวิชาการ 3(3-0-6)

2. ดุษฎีนิพนธ์

**HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

แบบ 2.1

1) หมวดวิชาบังคับ

นักศึกษาในหลักสูตรแบบ 2.1 ต้องเรียนรายวิชาบังคับ 9 หน่วยกิต และรายวิชา 412 801 โดยไม่นับหน่วยกิต และอาจต้องเรียนรายวิชาอื่นๆ ในหลักสูตรนี้หรือในหลักสูตรระดับปริญญาโทเพื่อเสริมพื้นฐานความรู้ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร โดยไม่นับหน่วยกิต

**HS 287 711	การเขียนทางวิชาการ	3 (3-0-6)
**HS 287 712	การวิจัยทางสารสนเทศศึกษา 1	3 (3-0-6)
**HS 287 713	การวิจัยทางสารสนเทศศึกษา 2	3 (3-0-6)
**HS 287 714	ทฤษฎีขั้นสูงสำหรับสารสนเทศศึกษา	3 (3-0-6)

2. หมวดวิชาเลือก

นักศึกษาในหลักสูตรแบบ 2.1 ต้องเรียนรายวิชาเลือกไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต จากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือรายวิชาอื่นที่จะเปิดสอนเพิ่มเติมในภายหลัง

**HS 287 991	หัวข้อเรื่องพิเศษด้านการจัดการสารสนเทศและความรู้	3 (3-0-6)
**HS 287 992	หัวข้อเรื่องพิเศษด้านระบบและเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (3-0-6)
**HS 287 993	หัวข้อเรื่องพิเศษด้านการบริการและการสื่อสารสารสนเทศ	3 (3-0-6)
*HS 287 994	หัวข้อเรื่องพิเศษด้านเทคโนโลยีและการจัดการเนื้อหาดิจิทัล	3 (3-0-6)

3. คุชณินินพนธ์

HS 287 998	คุชณินินพนธ์	36 หน่วยกิต
------------	--------------	-------------

หมายเหตุ *รายวิชาใหม่ **รายวิชาปรับปรุง

5. ตัวอย่างแผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

	หน่วยกิต	
	แบบ 1.1	แบบ 2.1
**HS 287 711	3	3
	(ไม่นับหน่วยกิต)	(ไม่นับหน่วยกิต)
**HS 287 712	-	3
**HS 287 714	-	3
**HS 287 996	6	-
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	6	6

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2**หน่วยกิต**

	แบบ 1.1	แบบ 2.1
**HS 287 713 การวิจัยทางสารสนเทศศึกษา 2	-	3
**HS 287 XXX รายวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	3
**HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์	9	-
**HS 287 998 ดุษฎีนิพนธ์	-	3
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	15	15

ภายในปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 นักศึกษาต้องสอบวัดความรู้ (Qualifying Examination) เพื่อวัดว่านักศึกษามีความรู้ความสามารถที่จะดำเนินการวิจัยโดยอิสระ เป็นผู้มีความสมบูรณ์และมีสิทธิ์เสนอขออนุมัติเค้าโครงวิทยานิพนธ์ในระดับปริญญาดุษฎีบัณฑิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1**หน่วยกิต**

	แบบ 1.1	แบบ 2.1
**HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์	9	-
**HS 287 998 ดุษฎีนิพนธ์	-	9
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	24	24

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2**หน่วยกิต**

	แบบ 1.1	แบบ 2.1
**HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์	9	-
**HS 287 998 ดุษฎีนิพนธ์	-	9
รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม	33	33

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1**หน่วยกิต**

	แบบ 1.1	แบบ 2.1
**HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์	9	-
**HS 287 998 ดุษฎีนิพนธ์	-	9
รวมหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน	9	9
รวมหน่วยกิตสะสม	42	42

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

หน่วยกิต

**HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์

แบบ 1.1

แบบ 2.1

6

-

**HS 287 998 ดุษฎีนิพนธ์

-

6

รวมหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน

6

6

รวมหน่วยกิตสะสม

48

48

6. คำอธิบายรายวิชา

****HS 287 711 การเขียนทางวิชาการ**

3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

หลักการเขียนทางวิชาการ การวิเคราะห์และสังเคราะห์งานเขียนทางวิชาการในสาขาวิชาสารสนเทศศึกษา การพัฒนาทักษะการเขียนผลงานทางวิชาการเพื่อการตีพิมพ์และเผยแพร่ในระดับชาติและระดับนานาชาติ

****HS 287 712 การวิจัยทางสารสนเทศศึกษา 1**

3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

ความรู้เกี่ยวกับการวิจัยทางสังคมศาสตร์และการวิจัยทางสารสนเทศ ประเภทของการวิจัย การกำหนดปัญหาและการตั้งคำถามการวิจัย การพัฒนากรอบแนวคิดในการวิจัย ระเบียบการวิจัยและการประยุกต์ในการวิจัยทางสารสนเทศ การออกแบบการวิจัย การกำหนดประชากรและการสุ่มตัวอย่าง การเลือกวิธีวิจัย การสร้างและทดสอบเครื่องมือวิจัย การเก็บรวบรวมและการวิเคราะห์ข้อมูล การพัฒนาโครงการวิจัย

****HS 287 713 การวิจัยทางสารสนเทศศึกษา 2**

3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : 412 804#

หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย เทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูล สถิติสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล ตัวแบบทางสถิติ การแปลผล และการตีความผลลัพธ์ การบูรณาการผลการวิจัยกับการสร้างทฤษฎี การเขียนรายงานการวิจัย

****HS 287 714 ทฤษฎีขั้นสูงสำหรับสารสนเทศศึกษา**

3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

แนวคิดและทฤษฎีขั้นสูงที่จำเป็นต่อการวิจัยสารสนเทศ ทฤษฎีสารสนเทศ ทฤษฎีการจัดการสารสนเทศ ทฤษฎีการจัดการความรู้ ทฤษฎีระบบ ทฤษฎีพฤติกรรมสารสนเทศ ทฤษฎีการสื่อสาร ทฤษฎีการบริการและการจัดการสมัยใหม่ และทฤษฎีทางสังคม และกรณีศึกษา

****HS 287 991 หัวข้อเรื่องพิเศษด้านการจัดการสารสนเทศและความรู้** 3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

การศึกษาค้นคว้าและทบทวนวรรณกรรม การวิเคราะห์ และสังเคราะห์ การอภิปราย การสัมมนา นำเสนอผลการศึกษาและการเขียนรายงานการศึกษาค้นคว้าในทฤษฎี แนวคิด และหัวข้อเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสารสนเทศและความรู้ ตามความสนใจของนักศึกษา เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเค้าโครงการวิจัยดุษฎีนิพนธ์

****HS 287 992 หัวข้อเรื่องพิเศษด้านระบบและเทคโนโลยีสารสนเทศ** 3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

การศึกษาค้นคว้าและทบทวนวรรณกรรม การวิเคราะห์ และสังเคราะห์ การอภิปราย การสัมมนา นำเสนอผลการศึกษาและการเขียนรายงานการศึกษาค้นคว้าในทฤษฎี แนวคิด และหัวข้อเรื่องที่เกี่ยวข้องกับระบบ และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามความสนใจของนักศึกษา เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเค้าโครงการวิจัยดุษฎีนิพนธ์

****HS 287 993 หัวข้อเรื่องพิเศษด้านการบริการและการสื่อสารสนเทศ** 3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

การศึกษาค้นคว้าและทบทวนวรรณกรรม การวิเคราะห์ และสังเคราะห์ การอภิปราย การสัมมนา นำเสนอผลการศึกษาและการเขียนรายงานการศึกษาค้นคว้าในทฤษฎี แนวคิด และหัวข้อเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการบริการและการสื่อสารสนเทศ ตามความสนใจของนักศึกษา เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเค้าโครงการวิจัยดุษฎีนิพนธ์

***HS 287 994 หัวข้อเรื่องพิเศษด้านเทคโนโลยีและการจัดการเนื้อหาดิจิทัล** 3 (3-0-6)

เงื่อนไขของรายวิชา : ไม่มี

การศึกษาค้นคว้าและทบทวนวรรณกรรม การวิเคราะห์ และสังเคราะห์ การอภิปราย การสัมมนา นำเสนอผลการศึกษาและการเขียนรายงานการศึกษาค้นคว้าในทฤษฎี แนวคิด และหัวข้อเรื่องที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีและการจัดการเนื้อหาดิจิทัล ตามความสนใจของนักศึกษา เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเค้าโครงการวิจัยดุษฎีนิพนธ์

****HS 287 996 ดุษฎีนิพนธ์** 48 หน่วยกิต

เงื่อนไขของรายวิชา : สำหรับนักศึกษาแบบ 1.1

การทำวิจัยในสาขาวิชาสารสนเทศศึกษา ในหัวข้อที่นักศึกษาเลือกศึกษาเพื่อพัฒนาเป็นงานวิจัยดุษฎีนิพนธ์ที่สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ได้ในระดับนานาชาติ ภายใต้การให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

****HS 287 998 ดุษฎีนิพนธ์** 36 หน่วยกิต

เงื่อนไขของรายวิชา : สำหรับนักศึกษาแบบ 2.1

การทำวิจัยในสาขาวิชาสารสนเทศศึกษา ในหัวข้อที่นักศึกษาเลือกศึกษาเพื่อพัฒนาเป็นงานวิจัยดุษฎีนิพนธ์ที่สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ได้ในระดับชาติและหรือระดับนานาชาติ ภายใต้การให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

7. คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา :

8. ความร่วมมือ :

9. คณะกรรมการบริหารหลักสูตร :

- ผศ.ดร.กันยารัตน์ เควียะเสน (ประธานกรรมการบริหารหลักสูตร) E-mail: kandad@kku.ac.th

Advanced Theories for Information Studies
Doctor of Philosophy in Information Studies
(Revised Program 2017)

1. Degree Offered

: Doctor of Philosophy (Information Studies)

: Ph.D. (Information Studies)

2. Objectives:

1) Having the knowledge, integrate and apply relevant theories and concepts to advanced research in the field of information Studies.

2) Advanced research skills to create new knowledge in the field of information Studies and ability to conduct quality research that lead to new innovations or knowledge and applying to solve problems or effect of solutions that is recognized nationally or internationally.

3) Morality, ethics in research and consciousness in support and drive society to create and use information appropriately to lead to social development and nation in overview.

3. Curriculum

1.1 Total Credits: 48 Credits

1.2 Program Structure

Courses	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
(1) Required Courses		
(1.1) Non-credits	3	3
(1.2) Credits	-	9
(2) Elective Courses	-	3
(3) Dissertation	48	36
Total Credits	48	48

4. Courses List

1) Type 1.1

1. Required Courses

Students in Type 1.1 course must take the course ** HS 287 711 non-credit. And other courses may be required. In this course or in master's degree programs to supplement the knowledge base. With the approval of the curriculum committee. Non-credits.

**HS 287 711 Academic Writing 3 (3-0-6)

2. Dissertation

**HS 287 996 Dissertation 48 Credits

2) Type Plan 1.1

1. Required Courses

Students in Type 2.1 course must attend compulsory courses of 9 credits and courses 412 801 non -credits. And other courses may be required. In this course or in master's degree programs to supplement the knowledge base. With the approval of the curriculum committee. Non -credits.

**HS 287 711 Academic Writing 3 (3-0-6)

**HS 287 712 Research in Information Studies I 3 (3-0-6)

**HS 287 713 Research in Information Studies II 3 (3-0-6)

**HS 287 714 Advanced Theories for Information Studies 3 (3-0-6)

2. Elective Course

Students in Type 2.1 course must take at least 3 credits from the following courses. Or more courses to be taught later.

**HS 287 991 Special Topics in Information and Knowledge Management 3 (3-0-6)

**HS 287 992 Special Topics in Information System and Technology 3 (3-0-6)

**HS 287 993 Special Topics in Information Services and Communication 3 (3-0-6)

*HS 287 994 Special Topics in Digital Contents Technology and Management 3 (3-0-6)

3. Dissertation

**HS 287 998 Dissertation 36 Credits

Note: * New Subject

** The subject has changed

5. Class Schedules Example

Year 1 First Semester

	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
**HS 287 711 Academic Writing	3	3
**HS 287 712 Research in Information Studies I	-	3
**HS 287 714 Advanced Theories for Information Studies	-	3
**HS 287 996 Dissertation	6	-
Total credits	9	9
Cumulative credits	6	6

Year 1 Second Semester

	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
**HS 287 713 Research in Information Studies II	-	3
**HS 287 XXX Elective	-	3
**HS 287 996 Dissertation	9	-
**HS 287 998 Dissertation	-	3
Total credits	9	9
Cumulative credits	15	15

Year 2 First Semester

	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
**HS 287 996 Dissertation	9	-
**HS 287 998 Dissertation	-	9
Total credits	9	9
Cumulative credits	24	24

Year 2 Second Semester

	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
**HS 287 996 Dissertation	9	-
**HS 287 998 Dissertation	-	9
Total credits	9	9
Cumulative credits	33	33

Year 3 First Semester

	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
**HS 287 996 Dissertation	9	-
**HS 287 998 Dissertation	-	9
Total credits	9	9
Cumulative credits	42	42

Year 3 Second Semester

	Credits	
	Type 1.1	Type 2.1
**HS 287 996 Dissertation	6	-
**HS 287 998 Dissertation	-	6
Total credits	6	6
Cumulative credits	48	48

6. Course Description

****HS 287 711 Academic Writing**

3(3-0-6)

Prerequisite: None

Principles of academic writing, analysis and synthesis of academic papers in information studies, development of academic writing skills for publication and dissemination at national and international levels

****HS 287 712 Research in Information Studies I**

3(3-0-6)

Prerequisite: None

Knowledge of social science research and information research, types of research, identification of research problems and research questions, development of research conceptual framework, research methodology and its applications in information research, research design, assigning of research population and samples, research instrument development and testing, data collection and analysis, development of research proposal

****HS 287 713 Research in Information Studies II**

3(3-0-6)

Prerequisite: 412 804#

Principles and concepts of data analysis, data analysis techniques, statistics for data analysis, statistical models, result interpretations, integration of the research results in theoretical building, research report writing

****HS 287 714 Advanced Theories for Information Studies 3(3-0-6)**

Prerequisite: None

Advanced concepts and theories essential for information research, theory of information, theory of information management, theory of knowledge management, system theory, theory of information behaviors, theory of communication, theory of modern services and management, and social theories and case studies

****HS 287 991 Special Topics in Information and Knowledge Management 3(3-0-6)**

Prerequisite: None

Study and review of the literature, analysis and synthesis, discussion, presentation and report writing on the theories, concepts and topics relating to information and knowledge management based on the student's interest in order to further development of a doctoral research proposal

****HS 287 992 Special Topics in Information System and Technology 3(3-0-6)**

Prerequisite: None

Study and review of the literature, analysis and synthesis, discussion, presentation and report writing on the theories, concepts and topics relating to information system and technology based on the student's interest in order to further development of a doctoral research proposal

****HS 287 993 Special Topics in Information Services and Communication 3(3-0-6)**

Prerequisite: None

Study and review of the literature, analysis and synthesis, discussion, presentation and report writing on the theories, concepts and topics relating to information services and communication based on the student's interest in order to further development of a doctoral research proposal

***HS 287 994 Special Topics in Digital Contents Technology and Management 3(3-0-6)**

Prerequisite: None

Study and review of the literature, analysis and synthesis, discussion, presentation and report writing on the theories, concepts and topics relating to digital contents technology and management based on the student's interest in order to further development of a doctoral research proposal

****HS 287 996 Prerequisite: None 48 Credits**

Prerequisite: For Type 1.1

Conducting a research in information studies on the selected topic by the student in order for creating doctoral dissertation which can be published at an international level under the supervision of the dissertation's advisor

****HS 287 998 Dissertation**

48 Credits

Prerequisite: For Type 2.1

Conducting a research in information studies on the selected topic by the student in order for creating doctoral dissertation which can be published at a national and/or international level under the supervision of the dissertation's advisor

7. Qualifications:

8. Collaboration:

9. Head of Program

- Asst. Prof. Dr. Kanyarat Kwiecien (Head of Program) **Tel.**043-009700 **Ext.** 45440

E-mail: kandad@kku.ac.th