

สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566)

1. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 129 หน่วยกิต

2.1 โครงสร้างหลักสูตร

ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์เปิดสอนวิชาสาขาวิชาสารสนเทศศึกษา **แบบวิชาเอก-โท** สำหรับนิสิตที่เลือกเรียนเป็นวิชาเอก และเปิดสอนเป็นวิชาโท สำหรับนิสิตที่เรียนวิชาเอกสาขาอื่นทั้งในคณะและนอกคณะดังนี้

แบบวิชาเอก - โท **66 หน่วยกิต**

1) วิชาเอก **48 หน่วยกิต**

(1) กลุ่มวิชาพื้นฐาน **18 หน่วยกิต**

วิชาบังคับ 18 หน่วยกิต

(2) กลุ่มวิชาข้อกำหนดเฉพาะ **12 หน่วยกิต**

วิชาเลือก 12 หน่วยกิต

(3) กลุ่มวิชาเชี่ยวชาญ **18 หน่วยกิต**

วิชาเลือก 18 หน่วยกิต

2) วิชาโท **18 หน่วยกิต**

นิสิตเอกสาขาวิชาสารสนเทศศึกษาที่เลือกเรียนแบบวิชาเอก – โท ต้องเลือกเรียน วิชาโท สาขาอื่นจากในคณะหรือนอกคณะ ยกเว้นสาขาวิชาโทยุทธศาสตร์ดิจิทัล และสาขาวิชาโทบรรณารักษศาสตร์ที่ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรอักษรศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

วิชาโท สำหรับนิสิตวิชาเอกสาขาอื่นทั้งในคณะและนอกคณะ **18 หน่วยกิต**

วิชาเลือก 18 หน่วยกิต

3. รายวิชา

แบบวิชาเอก - โท **66 หน่วยกิต**

1) วิชาเอก **48 หน่วยกิต**

(1) กลุ่มวิชาพื้นฐาน **18 หน่วยกิต**

วิชาบังคับ **18 หน่วยกิต**

2206212 ภูมิทัศน์สารสนเทศ 3 (3-0-6)

Information Landscapes

2206216* ผู้ใช้และบริการสารสนเทศ 3 (3-0-6)

Information Users and Services

2206228* พื้นฐานการดูแลรักษาข้อมูลและสารสนเทศ 3 (3-0-6)

Introduction to Data and Information Curation

* รายวิชาเปิดใหม่

2206261*	หลักการจัดการสำหรับมนุษยศาสตร์ Principles of Management for the Humanities (เนื่องจากเป็นรายวิชาบังคับของวิชาเอก นิสิตเอกสารสนเทศศึกษาไม่สามารถเลือก รายวิชานี้เป็นวิชาพื้นฐานอักษรศาสตร์ได้)	3 (3-0-6)
2206333*	การออกแบบระบบสำหรับงานสารสนเทศ System Design for Information Work	3 (3-0-6)
2206493*	โครงการบูรณาการความรู้ด้านสารสนเทศศึกษา Capstone Project in Information Studies	3 (1-6-2)

(2) กลุ่มวิชาข้อกำหนดเฉพาะ

12 หน่วยกิต

วิชาเลือก

12 หน่วยกิต

ให้นิสิตเลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้

2205317	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับนักภูมิศาสตร์ 1 Computer Programming for Geographers I	3 (3-0-6)
2206214	สังคมสารสนเทศ Information Society	3 (3-0-6)
2206249	การคิดเชิงระบบสำหรับประเด็นทางมนุษยศาสตร์ Systematic Thinking for Issues in Humanities	3 (3-0-6)
2206283	ระบบค้นคืนสารสนเทศ Information Retrieval System	3 (3-0-6)
2206289	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายในงานสารสนเทศ Data Communications and Networking in Information Work	3 (3-0-6)
2206290	พื้นฐานมนุษยศาสตร์ดิจิทัล Introduction to Digital Humanities	3 (3-0-6)
2206356*	การจัดการและจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุด Library Collection Management and Organization	3 (3-0-6)
2206386	การออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ในงานสารสนเทศ User Interface Design in Information Work	3 (3-0-6)
2206415	การตลาดและการประชาสัมพันธ์สำหรับองค์กรสารสนเทศ Marketing and Public Relations for Information Organizations	3 (3-0-6)
2206484	การประมวลสารสนเทศสำเร็จรูป Information Repackaging	3 (3-0-6)

(3) กลุ่มวิชาเชี่ยวชาญ

18 หน่วยกิต

วิชาเลือก

18 หน่วยกิต

นิสิตเอกสาขาวិชาสารสนเทศศึกษาต้องเลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มนี้

2206285	การแปลงทรัพยากรสารสนเทศให้อยู่ในรูปดิจิทัล Digitization of Information Resouces	3 (3-0-6)
2206313	การสอนการรู้สารสนเทศ Information Literacy Instructions	3 (3-0-6)
2206315	ธุรกิจการพิมพ์สมัยใหม่ The Modern Publishing Trade	3 (2-2-5)
2206352	วิชาชีพบรรณธิการ Editorial Profession	3 (3-0-6)
2206353	เสวนาบรรณธิการ Editorial Discussion	3 (3-0-6)
2206358	แหล่งสารสนเทศทางธุรกิจ Business Information Sources	3 (3-0-6)
2206366	สถิติเพื่อการวิจัยด้านมนุษยศาสตร์ Statistics for Humanities Research	3 (3-0-6)
2206375	การจัดการจดหมายเหตุ Archives Management	3 (3-0-6)
2206376	การจัดการสารสนเทศมรดกทางวัฒนธรรม Cultural Heritage Information Management	3 (3-0-6)
2206379*	การจัดการเอกสารในสำนักงาน Office Records Management	3 (3-0-6)
2206385	การจัดการฐานข้อมูลสำหรับมนุษยศาสตร์ Database Management for the Humanities	3 (3-0-6)
2206437	การจัดการความรู้ในองค์กร Knowledge Management in Organizations	3 (3-0-6)
2206439	การจัดการข้อมูลวิจัย Research Data Management	3 (3-0-6)
2206442	เครื่องมือสำหรับมนุษยศาสตร์ดิจิทัล Tools for Digital Humanities	3 (3-0-6)
2206489	การศึกษาอิสระ Independent Study	3 (1-6-2)

นอกเหนือจากรายวิชาในกลุ่มวิชาเชี่ยวชาญที่ภาควิชาฯ กำหนดให้นิสิตเลือกเรียนจากจำนวน 15 รายวิชาข้างต้น นิสิตสามารถเลือกเรียนรายวิชาอื่นในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษาที่เปิดสอนในคณะ และนอกคณะอักษรศาสตร์ได้ โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรอักษรศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

2) วิชาโท

18 หน่วยกิต

นิสิตเอกสาขาวิชาสารสนเทศศึกษาที่เลือกเรียนแบบวิชาเอก – โท ต้องเลือกเรียนวิชาโทสาขาอื่นจาก
ในคณะหรือนอกคณะ

วิชาโท สำหรับนิสิตวิชาเอกสาขาอื่นทั้งในคณะและนอกคณะ		18 หน่วยกิต
วิชาเลือก	18 หน่วยกิต	
ให้นิสิตเลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้		
2206212	ภูมิทัศน์สารสนเทศ Information Landscapes	3 (3-0-6)
2206214	สังคมสารสนเทศ Information Society	3 (3-0-6)
2206216*	ผู้ใช้และบริการสารสนเทศ Information Users and Services	3 (3-0-6)
2206228*	พื้นฐานการดูแลรักษาข้อมูลและสารสนเทศ Introduction to Data and Information Curation	3 (3-0-6)
2206249	การคิดเชิงระบบสำหรับประเด็นทางมนุษยศาสตร์ Systematic Thinking for Issues in Humanities	3 (3-0-6)
2206283	ระบบค้นคืนสารสนเทศ Information Retrieval System	3 (3-0-6)
2206285	การแปลงทรัพยากรสารสนเทศให้อยู่ในรูปดิจิทัล Digitization of Information Resources	3 (3-0-6)
2206289	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายในงานสารสนเทศ Data Communications and Networking in Information Work	3 (3-0-6)
2206290	พื้นฐานมนุษยศาสตร์ดิจิทัล Introduction to Digital Humanities	3 (3-0-6)
2206313	การสอนการรู้สารสนเทศ Information Literacy Instructions	3 (3-0-6)
2206315	ธุรกิจการพิมพ์สมัยใหม่ The Modern Publishing Trade	3 (2-2-5)
2206333*	การออกแบบระบบสำหรับงานสารสนเทศ System Design for Information Work	3 (3-0-6)
2206352	วิชาชีพบรรณธิการ Editorial Profession	3 (3-0-6)
2206353	เสวนาบรรณธิการ Editorial Discussion	3 (3-0-6)
2206356*	การจัดการและจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุด Library Collection Management and Organization	3 (3-0-6)

* รายวิชาเปิดใหม่

2206358	แหล่งสารสนเทศทางธุรกิจ Business Information Sources	3 (3-0-6)
2206366	สถิติเพื่อการวิจัยด้านมนุษยศาสตร์ Statistics for Humanities Research	3 (3-0-6)
2206375	การจัดการจดหมายเหตุ Archives Management	3 (3-0-6)
2206376	การจัดการสารสนเทศมรดกทางวัฒนธรรม Cultural Heritage Information Management	3 (3-0-6)
2206379*	การจัดการเอกสารในสำนักงาน Office Records Management	3 (3-0-6)
2206385	การจัดการฐานข้อมูลสำหรับมนุษยศาสตร์ Database Management for the Humanities	3 (3-0-6)
2206386	การออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ในงานสารสนเทศ User Interface Design in Information Work	3 (3-0-6)
2206415	การตลาดและการประชาสัมพันธ์สำหรับองค์กรสารสนเทศ Marketing and Public Relations for Information Organizations	3 (3-0-6)
2206437	การจัดการความรู้ในองค์กร Knowledge Management in Organizations	3 (3-0-6)
2206439	การจัดการข้อมูลวิจัย Research Data Management	3 (3-0-6)
2206442	เครื่องมือสำหรับมนุษยศาสตร์ดิจิทัล Tools for Digital Humanities	3 (3-0-6)
2206484	การประมวลสารสนเทศสำเร็จรูป Information Repackaging	3 (3-0-6)

4. แผนการศึกษา

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาต้น

2206212	ภูมิทัศน์สารสนเทศ	3 หน่วยกิต
2206216*	ผู้ใช้และบริการสารสนเทศ	3 หน่วยกิต
2206XXX	วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
รวม		9 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาปลาย

2206228*	พื้นฐานการดูแลรักษาข้อมูลและสารสนเทศ	3 หน่วยกิต
2206261*	หลักการจัดการสำหรับมนุษยศาสตร์	3 หน่วยกิต
2206XXX	วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
รวม		9 หน่วยกิต

* รายวิชาเปิดใหม่

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาต้น

2206333*	การออกแบบระบบสำหรับงานสารสนเทศ	3 หน่วยกิต
2206XXX	วิชาเลือก	6 หน่วยกิต
รวม		9 หน่วยกิต

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาปลาย

2206XXX	วิชาเลือก	9 หน่วยกิต
รวม		9 หน่วยกิต

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาต้น

2206493*	โครงการบูรณาการความรู้ด้านสารสนเทศศึกษา	3 หน่วยกิต
2206XXX	วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
รวม		6 หน่วยกิต

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาปลาย

2206XXX	วิชาเลือก	6 หน่วยกิต
รวม		6 หน่วยกิต

คำอธิบายรายวิชา

- 2205317 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับนักภูมิศาสตร์ 1 3 (3-0-6)**
 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาระดับสูง
 เน้นเทคนิคที่มีประโยชน์ต่อการจัดการ ข้อมูลอ้างอิงทางภูมิศาสตร์
 Computer Programming for Geographers I
 COMP PROG GEOG I
 Computer programming using high level language
 with emphasis on techniques useful for managing geographic data.
- 2206212 ภูมิทัศน์สารสนเทศ 3 (3-0-6)**
 คุณลักษณะ รูปแบบของสารสนเทศ และแนวคิดที่เกี่ยวข้องในบริบทการเรียนรู้
 บริบทวัฒนธรรม ชุมชนและสังคม ทั้งในรูปแบบที่จับต้องได้และจับต้องไม่ได้
 Information Landscapes
 INFO LAND
 Properties, formats of information and related concepts in learning, cultural, communal, and societal contexts, in both tangible and intangible forms.
- 2206214 สังคมสารสนเทศ 3 (3-0-6)**
 สารสนเทศกับความเปลี่ยนแปลงทางสังคม
 บทบาทของสารสนเทศในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและผลกระทบ
 กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสารสนเทศ นโยบายสารสนเทศ
 บทบาทของหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศด้านสารสนเทศ
 บทบาทและจริยธรรมของนักวิชาชีพสารสนเทศ มาตรฐานด้านสารสนเทศ
 Information Society
 INFO SOCIETY
 Information and social changes; its roles in development;
 Information technology and its impacts;
 information-related law; information policy;
 roles of national and international organizations in information;
 roles and ethics of information professionals; information standards.
- 2206216* ผู้ใช้และบริการสารสนเทศ 3 (3-0-6)**
 พฤติกรรมสารสนเทศและความต้องการสารสนเทศของผู้ใช้
 การศึกษาผู้ใช้และประสบการณ์ผู้ใช้ หลักและขั้นตอนในการจัดบริการสารสนเทศ
 Information Users and Services
 INFO USER SERV
 Information behaviors and needs of users; user studies and user experience;
 principles and process of information service provision.

* รายวิชาเปิดใหม่

2206228*	พื้นฐานการดูแลรักษาข้อมูลและสารสนเทศ แนวคิดเรื่องการดูแลรักษาข้อมูลและสารสนเทศเพื่อการใช้งานในระยะยาว วงจรชีวิตที่เกี่ยวข้อง หลักการและขั้นตอน การนำไปใช้ประโยชน์และการนำกลับมาใช้ใหม่ ประเด็นกฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้อง Introduction to Data and Information Curation INTRO DIC Concepts of data and information curation for long-term use; related lifecycles; principles and process; use and reuse; related legal and ethical issues.	3 (3-0-6)
2206249	การคิดเชิงระบบสำหรับประเด็นทางมนุษยศาสตร์ ที่มาของการคิดเชิงระบบ โครงสร้างและพลวัตของระบบ แนวคิดพื้นฐานการวิเคราะห์และออกแบบระบบ การประยุกต์ใช้การคิดเชิงระบบกับประเด็นทางมนุษยศาสตร์ Systematic Thinking for Issues in Humanities SYS THINK HUM Origins of systematic thinking; structure and dynamics of systems; foundations of system analysis and design; application of systematic thinking to issues in humanities.	3 (3-0-6)
2206261*	หลักการจัดการสำหรับมนุษยศาสตร์ นโยบายและการวางแผน การจัดองค์กร การจัดการทรัพยากร ภาวะผู้นำ แนวคิดการจัดการสมัยใหม่และมุมมองจากมนุษยศาสตร์ Principles of Management for the Humanities PRIN MGT HUMAN Policy and planning; organizing; resource management; leadership; modern management concepts and perspectives from the humanities.	3 (3-0-6)
2206283	ระบบค้นคืนสารสนเทศ ส่วนประกอบของระบบค้นคืนสารสนเทศ โครงสร้างฐานข้อมูลและระบบการทำดัชนี กลยุทธ์การสืบค้น การสืบค้นฐานข้อมูลเชิงโครงสร้างและฐานข้อมูลข้อความ การสืบค้นด้วยภาษาเอสคิวแอล การประเมินผลการสืบค้น Information Retrieval System INFO RETR SYST Components of information retrieval system; database structure and indexing system; search strategies; structured database and text-based searching; searching with SQL; search evaluation.	3 (3-0-6)

- 2206285 การแปลงทรัพยากรสารสนเทศให้อยู่ในรูปดิจิทัล 3 (3-0-6)**
 หลักการพื้นฐานการแปลงทรัพยากรสารสนเทศให้อยู่ในรูปดิจิทัล
 กระบวนการแปลงให้อยู่ในรูปดิจิทัล
 ประเด็นทางกฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับการแปลงให้อยู่ในรูปดิจิทัล
 Digitization of Information Resources
 DIGIT INFO RES
 Fundamental principles of the digitization of information resources;
 digitization process; legal and ethical considerations of digitization.
- 2206289 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายในงานสารสนเทศ 3 (3-0-6)**
 ความหมาย ประเภท และวิวัฒนาการของการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย
 ทฤษฎีการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์
 ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ของการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย
 การส่งผ่านข้อมูลในรูปแบบต่าง ๆ สถาปัตยกรรมการสื่อสาร
 การประยุกต์ใช้งานการสื่อสารข้อมูลในงานสารสนเทศ และการรักษาความปลอดภัยเครือข่าย
 Data Communications and Networking in Information Work
 DATA COMM NETWORK
 Definition, types and evolution of data communications and networking;
 theories of data communications and computer network;
 hardware and software of data communications and networking;
 transmission of data in different ways; communication architecture;
 application of data communications in information work and network security.
- 2206290 พื้นฐานมนุษยศาสตร์ดิจิทัล 3 (3-0-6)**
 ภาพรวมของแนวคิด เครื่องมือ กิจกรรมและข้อถกเถียงทางมนุษยศาสตร์ดิจิทัล
 ความแตกต่างระหว่างมนุษยศาสตร์แบบดั้งเดิมกับมนุษยศาสตร์ดิจิทัล
 ผลของมนุษยศาสตร์ดิจิทัลต่อการวิจัยและศาสตร์ทางมนุษยศาสตร์
 Introduction to Digital Humanities
 INTRO DIGIT HUMAN
 Overview of concepts, tools, activities and debates of digital humanities;
 contrast between traditional and digital humanities;
 effects of digital humanities on humanities research and disciplines.
- 2206313 การสอนการรู้สารสนเทศ 3 (3-0-6)**
 แบบจำลองการรู้สารสนเทศ ทฤษฎีการเรียนรู้
 การออกแบบการสอนเพื่อการรู้สารสนเทศ เทคโนโลยีการสอน
 การประเมินการรู้สารสนเทศ การคัดเลือก จัดหา จัดระบบ จัดเก็บ
 และบริการสื่อการสอนเพื่อการรู้สารสนเทศ

Information Literacy Instructions

INFO LIT INST

Information literacy models; learning theories;

instructional design for information literacy; instructional technologies;

information literacy assessment; selection, acquisition, organization,

storage and services of instructional media for information literacy.

- | | | |
|----------|---|-----------|
| 2206315 | <p>ธุรกิจการพิมพ์สมัยใหม่</p> <p>พัฒนาการการพิมพ์ การควบคุมคุณภาพและการประเมินราคา
เทคโนโลยีที่ใช้กับธุรกิจการพิมพ์ การพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง การจัดจำหน่ายสิ่งพิมพ์</p> <p>The Modern Publishing Trade</p> <p>MOD PUB TRADE</p> <p>Publishing development; quality control and cost estimation;
technology used in publishing trade; electronic publishing;
related law; printed materials distribution.</p> | 3 (2-2-5) |
| 2206333* | <p>การออกแบบระบบสำหรับงานสารสนเทศ</p> <p>ระบบการจัดการสารสนเทศ สถาปัตยกรรมสารสนเทศ
การออกแบบกระบวนการและผลลัพธ์</p> <p>System Design for Information Work</p> <p>SYS DES INFO</p> <p>Information management systems; information architecture;
process and output design.</p> | 3 (3-0-6) |
| 2206352 | <p>วิชาชีพบรรณาธิการ</p> <p>หลักเบื้องต้นในการทำงานบรรณาธิการ ทักษะการทำงานบรรณาธิการสาขาต่าง ๆ
ได้แก่ บรรณาธิการต้นฉบับ บรรณาธิการต้นฉบับแปล บรรณาธิการฝ่ายศิลป์
บรรณาธิการรูปเล่ม บรรณาธิการบริหาร บรรณาธิการหนังสือ บรรณาธิการวารสาร
และนิตยสาร และบรรณาธิการสื่ออิเล็กทรอนิกส์</p> <p>Editorial Profession</p> <p>EDRL PROF</p> <p>Fundamental principles of editing; various areas of editorial skills:
manuscript editors, translation editors, art editors, graphic editors,
executive editors, book editors, journal and magazine editors,
and electronic media editors.</p> | 3 (3-0-6) |

- 2206353 เสวนาบรรณาธิการ 3 (3-0-6)**
 ทักษะการเสนอความคิดเห็นอย่างมีเหตุผล การใช้เหตุผล การรับฟัง
 และการวิเคราะห์ทัศนะของผู้อื่น การวิเคราะห์ข่าวสาร การผสมผสานความคิด
 และการนำความคิดเห็นมาใช้ประโยชน์ในฐานะบรรณาธิการ
 Editorial Discussion
 EDRL DIS
 Skills in presentation of logical ideas, reasoning, hearing,
 and analyzing others' opinions; news analysis; ideas integration;
 and utilizing ideas as editors.
- 2206356* การจัดการและจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุด 3 (3-0-6)**
 กระบวนการจัดการทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุดและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง
 กฎหมายเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากรสารสนเทศห้องสมุด
 การดำเนินงาน เทคนิคและเครื่องมือเพื่อทำการการจัดหมวดหมู่ทรัพยากรสารสนเทศ
 ห้องสมุดประเภทต่าง ๆ การผลิตระเบียบรายการห้องสมุดออนไลน์
 การจัดการภาระงานด้านการจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศในห้องสมุด
 Library Collection Management and Organization
 LIB COL MGT ORG
 Library collection management process and related technology;
 laws related to library collection management;
 operations, techniques and tools for cataloging
 and classifying various types of library information resources;
 production of online library catalogs;
 task management of information resource organization in libraries.
- 2206358 แหล่งสารสนเทศทางธุรกิจ 3 (3-0-6)**
 ประเภทและลักษณะของแหล่งและทรัพยากรสารสนเทศทางธุรกิจ
 กฎหมายที่เกี่ยวข้องการจัดทรัพยากรสารสนเทศและบริการ
 Business Information Sources
 BUSINESS INFO SOU
 Types and characteristics of information sources and resources in business;
 related laws; organization of information resources and services.
- 2206366 สถิติเพื่อการวิจัยด้านมนุษยศาสตร์ 3 (3-0-6)**
 ข้อมูล ตัวแปร และการคำนวณเบื้องต้นหลังสถิติ การสรุปข้อมูล
 การวัดความถี่ การเปรียบเทียบระหว่างกลุ่ม ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร
 การตีความและการนำเสนอสถิติ

Statistics for Humanities Research

STAT HUMAN RES

Data, variables, and computing behind statistics; summarizing data; measuring frequency; comparing between groups; relationships between variables; interpreting and presenting statistics.

2206375 การจัดการจดหมายเหตุ 3 (3-0-6)

ลักษณะและคุณค่าของจดหมายเหตุ

การประเมินคุณค่า การจัดระบบและการจัดทำคำอธิบาย

การเข้าถึงและการใช้จดหมายเหตุ การสงวนรักษา กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

จรรยาบรรณวิชาชีพ องค์การและความร่วมมือด้านจดหมายเหตุ

Archives Management

ARCHIVES MGT

Nature and value of archives; archival appraisal, arrangement and description, access and use; preservation; related laws; professional ethics; archival organizations and collaborations.

2206376 การจัดการสารสนเทศสมรดกทางวัฒนธรรม 3 (3-0-6)

ขอบเขตและประเภทของสารสนเทศสมรดกทางวัฒนธรรม

การอนุรักษ์และสงวนรักษาการจัดระบบ

การเข้าถึงและการเผยแพร่สารสนเทศสมรดกทางวัฒนธรรม กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

นโยบายการจัดการสารสนเทศสมรดกทางวัฒนธรรม

Cultural Heritage Information Management

CUL HERI INFO MGT

Scope and types of cultural heritage information;

conservation and preservation, organization,

access and dissemination of cultural heritage information; related laws;

policies on cultural heritage information management.

2206379* การจัดการเอกสารในสำนักงาน 3 (3-0-6)

หลักและวิธีการจัดการเอกสารในสำนักงาน

เทคโนโลยีสำหรับจัดเก็บและค้นคืนเอกสาร

Office Records Management

OFFICE RECS MGT

Principles and methods for office records management;

technology for the storage and retrieval of records.

2206385	การจัดการฐานข้อมูลสำหรับมนุษยศาสตร์ ลักษณะฐานข้อมูลในสาขามนุษยศาสตร์ การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ ภาษาเอสคิวแอล การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูลสำหรับข้อมูลแบบไม่มีโครงสร้าง Database Management for the Humanities DATA MGT HUMAN Characteristics of databases in the Humanities; design and development of relational database; SQL language; design and development of database for unstructured data.	3 (3-0-6)
2206386	การออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ในงานสารสนเทศ แนวคิดสำคัญเกี่ยวกับการออกแบบส่วนต่อประสานที่มีผู้ใช้เป็นศูนย์กลาง วิธีการออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ในงานสารสนเทศ การประเมินส่วนต่อประสานกับผู้ใช้ User Interface Design in Information Work USE IN DE INF WRK Major concepts relevant to interface design which is user-centered; user interface design methods in information work; user interface evaluation.	3 (3-0-6)
2206415	การตลาดและการประชาสัมพันธ์สำหรับองค์กรสารสนเทศ หลักการตลาดและการประชาสัมพันธ์สำหรับองค์กรสารสนเทศ การตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์สารสนเทศและบริการ กลยุทธ์การตลาด และการประชาสัมพันธ์ การสร้างแบรนด์ การสร้างภาพลักษณ์ การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ Marketing and Public Relations for Information Organizations MKT PR INFO ORG Principles of marketing and public relations for information organizations; marketing for information products and services; marketing and public relations strategies; branding; image building; integrated marketing communication.	3 (3-0-6)
2206437	การจัดการความรู้ในองค์กร หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการความรู้ การพัฒนาองค์กรแห่งการเรียนรู้ การสร้างวัฒนธรรมการเรียนรู้ กลยุทธ์การจัดการความรู้ กระบวนการจัดการความรู้ เครื่องมือและเทคนิคสำหรับการจัดการความรู้	3 (3-0-6)

Knowledge Management in Organizations

KNOWLEDGE MGT ORG

Principles and concepts of knowledge management;

developing a learning organization; cultivating a learning culture;

knowledge management strategies; knowledge management processes;

knowledge management tools and techniques.

- | | | |
|---------|---|-----------|
| 2206439 | <p>การจัดการข้อมูลวิจัย</p> <p>การสื่อสารทางวิชาการและวงจรชีวิตข้อมูลวิจัย</p> <p>ลักษณะและประเภทข้อมูลวิจัย กระบวนการจัดการข้อมูลวิจัย</p> <p>ประเด็นทางกฎหมายและจริยธรรมที่เกี่ยวข้อง</p> <p>Research Data Management</p> <p>RES DATA MGT</p> <p>Scholarly communication and research data life cycle;</p> <p>characteristics and types of research data;</p> <p>process of research data management;</p> <p>related legal and ethical considerations.</p> | 3 (3-0-6) |
| 2206442 | <p>เครื่องมือสำหรับมนุษยศาสตร์ดิจิทัล</p> <p>ขอบเขตของมนุษยศาสตร์ดิจิทัล</p> <p>เครื่องมือในการจัดการ วิเคราะห์ และสร้างมโนทัศน์ข้อมูลในมนุษยศาสตร์ดิจิทัล</p> <p>Tools for Digital Humanities</p> <p>TOOLS DIGIT HUMAN</p> <p>Scope of digital humanities;</p> <p>tools for data management, analysis, and visualization in digital humanities.</p> | 3 (3-0-6) |
| 2206484 | <p>การประมวลสารสนเทศสำเร็จรูป</p> <p>การศึกษาผู้ใช้ การคัดเลือก การประเมิน การวิเคราะห์และสังเคราะห์</p> <p>การเขียนใหม่ การจัดรูปลักษณะใหม่ การเผยแพร่และการตลาดสารสนเทศ</p> <p>เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้กลุ่มเป้าหมาย</p> <p>Information Repackaging</p> <p>INFO REPACKAGING</p> <p>User studies; selection, evaluation, analysis and synthesis,</p> <p>rewriting, rearranging, dissemination and marketing of information</p> <p>in response to the target users' needs.</p> | 3 (3-0-6) |

- 2206489 การศึกษาอิสระ 3 (1-6-2)**
 (เงื่อนไขรายวิชา: รายวิชาที่คณะอนุญาตให้เรียน)
 การวิจัยเรื่องคัดเฉพาะทางสารสนเทศศึกษาตามความสนใจของผู้ศึกษา
 การนำเสนอผลงานวิจัย
 Independent Study
 INDEP STUDY
 (CONDITION: CONSENT OF FACULTY)
 Research on a selected topic of student's interest in information studies;
 presentation of research work.
- 2206493* โครงการบูรณาการความรู้ด้านสารสนเทศศึกษา 3 (1-6-2)**
 (เงื่อนไขรายวิชา: รายวิชาที่คณะอนุญาตให้เรียน)
 การประยุกต์ความรู้ด้านสารสนเทศศึกษาในรูปแบบของการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง
 การฝึกงาน หรือโครงการ
 Capstone Project in Information Studies
 CAP PROJ IS
 (CONDITION: CONSENT OF FACULTY)
 Application of information studies knowledge in the form of self study,
 practicum or project.

* รายวิชาเปิดใหม่