

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บัณฑิตวิทยาลัย
และคณะมนุษยศาสตร์ ภาควิชามนุษยศาสตร์

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา
ภาษาอังกฤษ : Master of Arts Program in Information Studies

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (สารสนเทศศึกษา)
ชื่อย่อ : ศศ.ม. (สารสนเทศศึกษา)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Master of Arts (Information Studies)
ชื่อย่อ : M.A. (Information Studies)

วิชาเอก (ไม่มี)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา

ม.สศ. 702 (023702) : การจัดการสถาบันสารสนเทศ 3(3-0-6)

MANAGEMENT OF INFORMATION ORGANIZATION

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน : ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

ทฤษฎีและแนวปฏิบัติการจัดการสมัยใหม่ พันธกิจการจัดการสถาบันสารสนเทศประกอบด้วย การวางแผน การจัดองค์การ การนำองค์การ การควบคุมองค์การ การจัดการการเปลี่ยนแปลง การตัดสินใจทางการจัดการ การจัดการเชิงกลยุทธ์ การจัดการกลุ่ม การจัดการระหว่างประเทศ การจัดการทรัพยากรมนุษย์ การระดมทุน สภาพแวดล้อมในการทำงาน การประกันคุณภาพ ปัญหาและแนวโน้มกรณีศึกษา

Theories and practices guideline of modern management, information organization management obligation including planning, organizing, organization leading, organization control, change management, management decision making, strategic management, group management, international management, human resources management; fund raising, working environment, quality assurance, problems and trends, case studies

ม.สศ. 706 (023706) : เทคโนโลยีและระบบสารสนเทศสำหรับการจัดการ 3(2-2-5)

สารสนเทศ

TECHNOLOGIES AND INFORMATION SYSTEMS FOR
INFORMATION MANAGEMENT

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร คุณค่าและผลกระทบของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการจัดการสารสนเทศ เทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ ปัญหาและแนวโน้ม

Information and communication technology, value and impact of information and communication technology, applying of information technology for information management, computer network technology, information technology management, problems and trends

ม.สศ. 707 (023707) : บริการสารสนเทศ 3(3-0-6)

INFORMATION SERVICES

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

การบริการสารสนเทศและประเภท คุณภาพการบริการ การศึกษาผู้ใช้ การออกแบบบริการสารสนเทศที่เหมาะสมกับกลุ่มผู้ใช้ การวางแผนการบริการสารสนเทศ การส่งเสริมการใช้บริการสารสนเทศ การประเมินผลการบริการสารสนเทศ เครื่องมือที่ใช้สำหรับการประเมินและวัดผล

Information services and types, quality of information services, user study, designing suitable information services for various user group, planning library services, promotion of library services, evaluation of information services, evaluation and assessment tools

ม.สศ. 708 (023708) : การจัดระเบียบสารสนเทศ 3(3-0-6)

INFORMATION ORGANIZATION

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

หลักการและแนวคิดการจัดระเบียบสารสนเทศ การจัดหมู่ หัวเรื่อง ศัพท์สัมพันธ์ มาตรฐานการลงรายการ การทำดรรชนีและสาระสังเขป มาตรฐานและการควบคุมความถูกต้อง ภาษากำกับเพิ่มฐานข้อมูล การจัดระเบียบสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต ความร่วมมือในการจัดระเบียบสารสนเทศ

Principle and concepts of information organization, classification, subject heading, thesaurus, standard use in cataloging, indexing and abstracting, standards and authority control, markup language, database, organization of information on internet, information organization collaboration

ม.สศ. 709 (023709) : ระเบียบวิธีวิจัยทางสารสนเทศศึกษา 3(3-0-6)

RESEARCH METHODOLOGY IN INFORMATION STUDIES

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

แนวคิดการวิจัย บริบท และทฤษฎีการวิจัย กระบวนการวิจัย การออกแบบและเทคนิคการวิจัย การเลือกตัวอย่าง เครื่องมือวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูลและอธิบายความ การเขียนโครงร่างการวิจัย การเขียนรายงานการวิจัย

Research concepts, context, and theory, research process, design and techniques, sampling, research tools, data analysis and description, writing research proposal, writing research report

ม.สศ. 715 (023715) : การจัดการสิ่งพิมพ์และเอกสารรัฐบาล 3(3-0-6)

MANAGEMENT OF GOVERNMENT PUBLICATIONS AND RECORDS

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ม.สศ. 708 (023708)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

สถานการณ์ปัจจุบันของสิ่งพิมพ์และเอกสารรัฐบาล สารสนเทศและกฎหมาย นโยบายสารสนเทศของรัฐบาลไทย การจำแนก การคัดเลือก การจัดระเบียบ การเข้าถึง การเก็บรักษา การอนุรักษ์สิ่งพิมพ์ และเอกสารรัฐบาลทั้งสิ่งพิมพ์และอิเล็กทรอนิกส์ เว็บไซต์หน่วยงานรัฐ

Current status of government publications and records, information and law, Thailand government information policy, identification, selection, organization, access, preservation and conservation of government publications and records both printed and electronic, public sector websites

ม.สศ. 717 (023717) : ทรัพย์สินทางปัญญา

3(3-0-6)

INTELLECTUAL PROPERTY

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

ปรัชญา กฎหมาย ประวัติ และภาพรวมของเศรษฐกิจ ความสำคัญของทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายลิขสิทธิ์ สัญญาอนุญาต สิทธิบัตร และความลับทางการค้า พัฒนาการและแนวโน้มของการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทั้งระดับชาติและนานาชาติ ผลกระทบของการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาต่อการจัดการสารสนเทศและความรู้ รวมทั้งการบริการสารสนเทศ ปฏิสัมพันธ์ระหว่างกฎหมายและเทคโนโลยีสารสนเทศ กรณีศึกษา

Philosophical, legal, historical and overall economic aspects, importance of intellectual property, copyright law, license, patent and trade secrecy, development and trends of intellectual property protection in both the national and international perspectives, impacts of intellectual property protection of information and knowledge management including information services, the interaction between law and information technology, case studies

ม.สศ. 718 (023718) : การตลาดสำหรับสถาบันสารสนเทศ

3(3-0-6)

MARKETING FOR INFORMATION ORGANIZATION

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ม.สศ. 707 (023707)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

บทบาทของการตลาดในปัจจุบัน การตลาดและสถาบันสารสนเทศ กลยุทธ์การตลาด ส่วนประสมการตลาด การวิเคราะห์การตลาด ขั้นตอนการเขียนแผนการตลาด การวางแผนการตลาด การดำเนินงานแผนการตลาด การส่งเสริมการตลาด การควบคุมและการประเมินผล

Current roles of marketing, marketing and information organization, marketing strategies, marketing mix, marketing analysis, procedure of marketing plan and planning process, marketing plan implementation and promotion, control and evaluation

ม.สศ. 721 (023721) : การให้การศึกษาคือผู้ใช้และการรู้สารสนเทศ

3(3-0-6)

USER EDUCATION AND INFORMATION LITERACY

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ม.สศ. 707 (023707)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

บริการการให้การศึกษาคือผู้ใช้ ทักษะการรู้สารสนเทศ แนวคิดและมาตรฐานการรู้สารสนเทศ จุดมุ่งหมายและความสำคัญของบริการ การให้การศึกษาคือผู้ใช้ในสถาบันการศึกษาและกลุ่มอาชีพต่างๆ

รูปแบบของการให้การศึกษาผู้ใช้ สื่อการเรียนการสอน การพัฒนาโปรแกรมการเรียนการสอนและสื่อการเรียนการสอน การประเมินและการวัดผลโปรแกรมการให้การศึกษาผู้ใช้

User education service, information literacy skills, information literacy concept and standards, goals and importance of user education in academic institution and various professional groups, types of user education, teaching media and materials, development of user education program modules and teaching media and materials, evaluation and measurement of user education programs, teaching media, and materials

ม.ศศ. 723 (023723) : สารสนเทศภาคเหนือและประชาคมอาเซียน 3(3-0-6)
NORTHERN AND ASEAN COMMUNITY
INFORMATION

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

ประวัติศาสตร์ สังคม ศิลปะ และวัฒนธรรมของภาคเหนือ ความสัมพันธ์ระหว่างภาคเหนือ และประชาคมอาเซียน ขอบเขต ลักษณะ ประเภท ของสารสนเทศภาคเหนือ และประชาคมอาเซียน วิธีการและระบบจัดการทรัพยากรสารสนเทศภาคเหนือ และประชาคมอาเซียน การเข้าถึงแหล่งสารสนเทศภาคเหนือ และประชาคมอาเซียน

Northern history, social, art and cultural, relationship between Northern and ASEAN community, scope, characteristics, types of Northern and ASEAN community information, methods and management systems of Northern and ASEAN community information resources, access all available resources for Northern and ASEAN community

ม.ศศ. 731 (023731) : การจัดเก็บและการค้นคืนสารสนเทศ 3(2-2-5)
INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ม.ศศ. 708 (023708)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

การจัดเก็บสารสนเทศ การค้นคืนสารสนเทศ เทคนิคการค้นคืนสารสนเทศ แหล่งสารสนเทศ อิเล็กทรอนิกส์ การจัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ ทั้งข้อมูลเชิงโครงสร้าง กึ่งโครงสร้าง และไม่มีโครงสร้าง การประเมินผลการค้นคืนสารสนเทศ

Information storage, information retrieval, techniques of information retrieval, electronic information sources, storing of large data collection including structured data, semi-structured data, and unstructured data, measurement of information retrieval result

ม.สศ. 732 (023732) : การจัดการความรู้

3(3-0-6)

KNOWLEDGE MANAGEMENT

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

ความหมายและความสำคัญของการจัดการความรู้ ทฤษฎีการจัดการความรู้ กระบวนการจัดการความรู้ กระบวนการบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลง เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในการจัดการความรู้ การประยุกต์การจัดการความรู้ในสถาบันสารสนเทศ กรณีศึกษา

Definition and importance of knowledge management, information knowledge theories, knowledge management process, change management process, information technology for knowledge management, knowledge management application to information organizations, case studies

ม.สศ. 734 (023734) : ฐานข้อมูลสำหรับสถาบันสารสนเทศ

3(2-2-5)

DATABASE FOR INFORMATION ORGANIZATION

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ม.สศ. 708 (023708)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

หลักการฐานข้อมูล ระบบการจัดการฐานข้อมูล การออกแบบ การพัฒนา และการประยุกต์ฐานข้อมูลในงานห้องสมุด และสถาบันสารสนเทศ การสำรองฐานข้อมูล การจัดการฐานข้อมูลในห้องสมุดและสถาบันสารสนเทศ

Principles of database, database management system, database design, database development, database applying in libraries and information organization, database backup, database management in libraries and information organizations

ม.สศ. 735 (023735) : ระบบสารสนเทศและเครือข่าย

3(3-0-6)

INFORMATION SYSTEMS AND NETWORKS

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน : ม.สศ. 706 (023706)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา :

แนวคิดเกี่ยวกับระบบสารสนเทศและเครือข่าย การวิเคราะห์ การออกแบบ การนำระบบสารสนเทศและเครือข่ายไปใช้ในห้องสมุดและสถาบันสารสนเทศ เทคนิคและกระบวนการจัดการ การประเมินผล การคัดเลือก การติดตั้ง การบำรุงรักษา การปรับให้ทันสมัย และงบประมาณ

Information systems and networks concepts, analysis, design, implementation of information systems and networks in libraries and information organization, techniques and procedures of management for evaluation, selection, installation, maintenance, update, and budgets

ม.สศ. 736 (023736) : การพัฒนาเว็บไซต์ห้องสมุด 3(3-0-6)

DEVELOPING LIBRARY WEB SITE

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

แนวคิดเกี่ยวกับการออกแบบเว็บไซต์ การวิเคราะห์ผู้ใช้ การออกแบบเว็บไซต์ห้องสมุด การพัฒนาเว็บไซต์ห้องสมุด การประเมินเว็บไซต์

Web site design concepts, user analysis, web site design and development for libraries, web site evaluation

ม.สศ. 737 (023737) : ห้องสมุดดิจิทัล 3(3-0-6)

DIGITAL LIBRARIES

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ม.สศ. 708 (023708)

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

การพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ พัฒนาการห้องสมุดดิจิทัล หลักการพัฒนาห้องสมุดดิจิทัล ห้องสมุดดิจิทัลและการบริการ การจัดการทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ โปรแกรมสำหรับห้องสมุดดิจิทัล

Electronic publishing, digital library development, principles for digital library development, digital library and services, electronic material management, digital library software

ม.สศ. 738 (023738) : การอนุรักษ์และสงวนรักษาเอกสารจดหมายเหตุ 3(3-0-6)

ARCHIVES PRESERVATION AND CONSERVATION

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

เอกสารจดหมายเหตุ พระราชบัญญัติจดหมายเหตุ กระบวนการดำเนินงานจดหมายเหตุ ปัจจัยที่เป็นเหตุในการทำลาย วิธีการอนุรักษ์และการสงวนรักษาเอกสาร จรรยาบรรณของนักจดหมายเหตุ มาตรฐานของหอจดหมายเหตุ การประกันคุณภาพงานจดหมายเหตุ องค์กรและแหล่งทรัพยากรด้านจดหมายเหตุ

Archival documents, archive legal issues, archival processing, factors that cause deterioration, conservation and preservation of archival materials and manuscripts, archivist morals, archival standards, archival quality assurance, archive organizations and resources

ม.ศศ. 789 (023789) : หัวข้อเลือกสรรทางสารสนเทศศึกษา 3(3-0-6)

SELECTED TOPICS IN INFORMATION STUDIES

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ตามความเห็นชอบของผู้สอน

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

หัวข้อเลือกสรรทางสารสนเทศศึกษา

Selected Topics in Information Studies.

ม.ศศ. 791 (023791) : สัมมนาทางสารสนเทศศึกษา 3(3-0-6)

SEMINAR IN INFORMATION STUDIES

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน: ไม่มี

คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา:

สัมมนาประเด็นสำคัญทางสารสนเทศศึกษา

Seminar on importance issues in Information Studies.

ม.ศศ. 798 (023798) : การค้นคว้าแบบอิสระ 3 หน่วยกิต

Independent Study

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน : ได้รับอนุมัติหัวข้อโครงร่างแล้วหรือลงทะเบียนพร้อมกับการเสนอหัวข้อโครงร่าง

ม.ศศ. 799 (023799) : วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

Thesis

เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน : ได้รับอนุมัติหัวข้อโครงร่างแล้วหรือลงทะเบียนพร้อมกับการเสนอหัวข้อโครงร่าง