

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
คณะ : คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารเทศศาสตร์
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Arts Program in Library and Information Science

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ไทย) : ศิลปศาสตรบัณฑิต (บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์)
ชื่อย่อ (ไทย) : ศศ.บ. (บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์)
ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : Bachelor of Arts (Library and Information Science)
ชื่อย่อ (อังกฤษ) : B.A. (Library and Information Science)

3. วิชาเอก

บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

จำนวนไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ

ระดับปริญญาตรี

5.2 ภาษาที่ใช้

ภาษาไทย

5.3 การรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาไทย และนักศึกษาต่างประเทศที่มีความสามารถในการใช้ภาษาไทย

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรเฉพาะของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาเห็นชอบ/อนุมัติหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

เปิดสอนภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2555

สภาวิชาการเห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 12/2554 วันที่ 21 ตุลาคม 2554

สภามหาวิทยาลัยเห็นชอบในการนำเสนอหลักสูตรในการประชุมครั้งที่ 1/2555 วันที่ 7 มกราคม 2555

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรมีความพร้อมเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐาน ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2557

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

หลักสูตรนี้ได้ออกแบบเพื่อให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาสามารถทำงานเกี่ยวกับการจัดการความรู้และสารสนเทศในห้องสมุดทุกประเภท สถาบันหรือหน่วยงานบริการสารสนเทศ ต่าง ๆ อาทิ บรรณารักษ์ นักสารสนเทศ นักเอกสารสนเทศ นักจดหมายเหตุ ครู อาจารย์ หรือ การนำเอาความรู้ไปประยุกต์ใช้กับตำแหน่งงานอื่น ๆ เช่น ผู้จัดการระบบสารสนเทศ ผู้รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลในศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ นักวิจัย เลขานุการหรืองานด้านประชาสัมพันธ์ รวมทั้ง การประกอบอาชีพอิสระ เช่น การทำธุรกิจด้านบริการสารสนเทศ การให้บริการสารสนเทศ เชิงพาณิชย์ การให้คำปรึกษาด้านการจัดการระบบสารสนเทศ การทำฐานข้อมูล การรวบรวมและวิเคราะห์สารสนเทศเฉพาะเรื่องตามความต้องการของลูกค้า ตัวแทนจำหน่ายสารสนเทศของสำนักพิมพ์ต่าง ๆ ตลอดจนเจ้าของร้านเช่าหนังสือหรือร้านจำหน่ายหนังสือ เป็นต้น

9. หลักสูตร

9.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต

9.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตร ประกอบด้วยหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ และหมวดวิชาเลือกเสรี โดยสอดคล้องตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ดังนี้

| | | |
|---|-----|----------|
| จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า | 130 | หน่วยกิต |
| ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวนไม่น้อยกว่า | 30 | หน่วยกิต |
| 1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร บัณฑิต | 9 | หน่วยกิต |
| 2. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ บัณฑิต | 3 | หน่วยกิต |
| 3. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ บัณฑิต | 6 | หน่วยกิต |
| 4. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ บัณฑิต | 6 | หน่วยกิต |
| ข้อกำหนดเฉพาะ เลือกเรียนในกลุ่มวิชาใดอีกไม่น้อยกว่า | 6 | หน่วยกิต |
| ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน จำนวนไม่น้อยกว่า | 94 | หน่วยกิต |
| 1. กลุ่มวิชาแกน | 33 | หน่วยกิต |
| 2. กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบัณฑิต | 30 | หน่วยกิต |

| | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|----------|-----------------|
| 2.1 | วิชาบรรณารักษศาสตร์ | 15 | หน่วยกิต |
| 2.2 | วิชาสารสนเทศศาสตร์ | 15 | หน่วยกิต |
| 3. | กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก ไม่น้อยกว่า | 24 | หน่วยกิต |
| 3.1 | วิชาบรรณารักษศาสตร์ ไม่น้อยกว่า | 12 | หน่วยกิต |
| 3.2 | วิชาสารสนเทศศาสตร์ ไม่น้อยกว่า | 12 | หน่วยกิต |
| 4. | กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพ | 7 | หน่วยกิต |
| ค. หมวดวิชาเลือกเสรี | | 6 | หน่วยกิต |

9.1.3 รายวิชา

| | | | |
|---|---|-----------|-----------------|
| ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวนไม่น้อยกว่า | | 30 | หน่วยกิต |
| 1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร จำนวนไม่น้อยกว่า | | 9 | หน่วยกิต |
| รายวิชาบังคับ | | 9 | หน่วยกิต |
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | | น(ท-ป-ค) |
| 1500125 | ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication | | 3(3-0-6) |
| 1500126 | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน English for Everyday Communication | | 3(3-0-6) |
| 1500127 | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับนานาชาติ English for International Communication | | 3(3-0-6) |
| รายวิชาเลือก | | | |
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | | น(ท-ป-ค) |
| 1500128 | ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร Chinese for Communication | | 3(3-0-6) |
| 1500129 | สนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน Chinese Conversation for Work | | 3(3-0-6) |
| 1500130 | ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร Japanese for Communication | | 3(3-0-6) |
| 1500131 | สนทนาภาษาญี่ปุ่นเพื่อการทำงาน Japanese Conversation for Work | | 3(3-0-6) |
| 1500132 | ภาษาประเทศเพื่อนบ้าน Language of Neighboring Country | | 3(3-0-6) |
| 2. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า | | 3 | หน่วยกิต |
| รายวิชาบังคับ | | 3 | หน่วยกิต |
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | | น(ท-ป-ค) |
| 2000106 | วิถีไทย Thai Living | | 3(3-0-6) |

| รายวิชาเลือก | | |
|--------------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 2000107 | มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม Human and Environment | 3(3-0-6) |
| 2000108 | กฎหมายในชีวิตประจำวัน Laws in Daily Life | 3(3-0-6) |
| 2000109 | วิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง Sufficiency Economy Ways of Life | 3(3-0-6) |
| 2000110 | การเมืองการปกครองไทย Thai Politics and Government | 3(3-0-6) |
| 2000111 | อาเซียนศึกษา ASEAN Studies | 3(3-0-6) |

3. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

| รายวิชาบังคับ | | |
|---------------|---|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 2500109 | จริยธรรมและทักษะชีวิต Ethics and Life Skills | 3(3-0-6) |
| 2500110 | สุนทรียภาพของชีวิต Aesthetic Appreciation | 3(3-0-6) |

รายวิชาเลือก

| | | |
|----------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 2500111 | พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน Human Behavior and Self Development | 3(3-0-6) |
| 2500112 | ทักษะการรู้สารสนเทศ Information Literacy Skills | 3(3-0-6) |
| 2500113 | ทวารวดีศึกษา Dvaravati Studies | 3(3-0-6) |

4. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

| รายวิชาบังคับ | | |
|---------------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 4000116 | การคิดและการตัดสินใจ Thinking and Decision Making | 3(3-0-6) |
| 4000117 | เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร Information and Communication Technology | 3(3-0-6) |

รายวิชาเลือก

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|--|----------|
| 4000118 | คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน Mathematics in Daily Life | 3(3-0-6) |
| 4000119 | โลกกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี World, Science and Technology | 3(3-0-6) |
| 4000120 | เกษตรในชีวิตประจำวัน Agriculture in Daily Life | 3(3-0-6) |
| 4000121 | วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ Sport Science for Health | 3(3-0-6) |
| 4000122 | การสร้างเสริมสุขภาพ Health Promotion | 3(3-0-6) |
| 4000123 | นันทนาการเพื่อชีวิต Recreation for Life | 3(3-0-6) |

ข้อกำหนด ให้เลือกเรียนรายวิชาเลือกในกลุ่มหมวดวิชาศึกษาทั่วไปกลุ่มใดก็ได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน จำนวนไม่น้อยกว่า 94 หน่วยกิต

1. กลุ่มวิชาแกน จำนวน 33 หน่วยกิต

| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 1631103 | บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์กับสังคม Library and Information Science and Society | 3(3-0-6) |
| 1631301 | บริการห้องสมุดและศูนย์สารสนเทศ Library Services and Information Center | 3(2-2-5) |
| 1632304 | การส่งเสริมการอ่านและการเรียนรู้ Reading and Learning Promotion | 3(2-2-5) |
| 1632305 | จริยธรรมและกฎหมายในวิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Ethics and Law in Library and Information Science | 3(3-0-6) |
| 1632508 | สารสนเทศทางมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ Information in Humanities and Social Sciences | 3(3-0-6) |
| 1633110 | เทคโนโลยีสารสนเทศและการประยุกต์ใช้ Information Technology and Application | 3(2-2-5) |
| 1633116 | การจัดการความรู้ Knowledge Management | 3(2-2-5) |
| 1633410 | ห้องสมุดในโลกสมัยใหม่ Library in the Modern World | 3(3-0-6) |
| 1633701 | ภาษาอังกฤษเพื่อบรรณารักษ์และนักวิชาชีพสารสนเทศ 1 | 3(3-0-6) |

| | | |
|---------|---|----------|
| 1633702 | English for Librarians and Information Professionals 1 ภาษาอังกฤษเพื่อบรรณารักษ์และนักวิชาชีพสารสนเทศ 2 | 3(3-0-6) |
| 1634901 | English for Librarians and Information Professionals 2 การวิจัยเบื้องต้นทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Introduction to Research in Library and Information Science | 3(2-2-5) |

2. กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ จำนวน 30 หน่วยกิต

2.1 วิชาบรรณารักษศาสตร์ จำนวน 15 หน่วยกิต

| | | |
|----------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1631202 | การพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ Information Resources Development | 3(3-0-6) |
| 1632201 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ 1 Analysis and Synthesis of Information Content 1 | 3(2-2-5) |
| 1632202 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์รายการสารสนเทศ 1 Analysis and Synthesis of Information Description 1 | 3(2-2-5) |
| 1632301 | การบริการทางบรรณานุกรม Bibliography Services | 3(3-0-6) |
| 1633504 | หนังสือและการพิมพ์ Books and Printing | 3(3-0-6) |

2.2 วิชาสารสนเทศศาสตร์ จำนวน 15 หน่วยกิต

| | | |
|----------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633101 | การค้นคืนสารสนเทศ Information Retrieval | 3(2-2-5) |
| 1633107 | การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานสารสนเทศ Database Management for Information Work | 3(2-2-5) |
| 1633115 | โปรแกรมประยุกต์ในงานสารสนเทศ Application Software in Information Work | 3(2-2-5) |
| 1633408 | การจัดการองค์กรสารสนเทศ Information Organization Management | 3(2-2-5) |
| 1634103 | การออกแบบและพัฒนาเว็บในงานสารสนเทศ Web Design and Development in Information Work | 3(2-2-5) |

3. กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก จำนวนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

3.1 วิชาบรรณารักษศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

| | | |
|----------|---|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1632509 | สารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี Information in Science and Technology | 3(3-0-6) |

| | | |
|---------|--|----------|
| 1632510 | สารสนเทศทางธุรกิจและอุตสาหกรรม Information in Business and Industry | 3(3-0-6) |
| 1633201 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ 2 Analysis and Synthesis of Information Content 2 | 3(2-2-5) |
| 1633202 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์รายการสารสนเทศ 2 Analysis and Synthesis of Information Description 2 | 3(2-2-5) |
| 1633307 | บริการอ้างอิงและสารสนเทศ Reference and Information Services | 3(2-2-5) |
| 1633308 | ดรรชนีและสาระสังเขป Indexing and Abstracting | 3(3-0-6) |
| 1633411 | มาตรฐานและการประกันคุณภาพห้องสมุด Standards and Quality Assurance of Library | 3(3-0-6) |
| 1633412 | เครือข่ายห้องสมุดกับการเรียนรู้ Library Network and Learning | 3(3-0-6) |
| 1633501 | วรรณกรรมสำหรับเด็กและวัยรุ่น Literature for Children and Adolescents | 3(3-0-6) |
| 1633503 | วารสารและหนังสือพิมพ์ Periodicals and Newspapers | 3(3-0-6) |
| 1633505 | เทคนิคการอ่าน Reading Techniques | 3(3-0-6) |
| 1634904 | การเขียนรายงานเชิงวิชาการ Academic Report Writing | 3(3-0-6) |

3.2 วิชาสารสนเทศศาสตร์ จำนวนไม่น้อยกว่า

12 หน่วยกิต

| | | |
|----------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633106 | การเผยแพร่สารสนเทศ Information Dissemination | 3(2-2-5) |
| 1633114 | การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Management | 3(3-0-6) |
| 1633506 | สารสนเทศท้องถิ่น Local Information | 3(2-2-5) |
| 1633601 | ธุรกิจสารสนเทศ Information Business | 3(3-0-6) |
| 1633901 | ประเด็นปัจจุบันทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Current Issue in Library and Information Science | 3(2-2-5) |
| 1634102 | การวิเคราะห์ระบบ System Analysis | 3(3-0-6) |
| 1634104 | สื่อสื่อดิจิทัล และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในงานสารสนเทศ | 3(3-0-6) |

| | | |
|---------|--|----------|
| | Audio-visual Media and Electronic Media in Information Work | |
| 1634105 | การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย Data Communication and Networking | 3(3-0-6) |
| 1634405 | การพัฒนาห้องสมุดดิจิทัล Digital Library Development | 3(3-0-6) |
| 1634509 | การจัดการจดหมายเหตุและเอกสาร Archive and Ancient Manuscript Management | 3(3-0-6) |
| 1634902 | สัมมนาทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Seminar in Library and Information Science | 3(2-2-5) |
| 1634903 | การศึกษาเอกเทศด้านบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Independent Study in Library and Information Science | 3(2-2-5) |

4. กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพ จำนวน 7 หน่วยกิต
ให้เลือกรเรียนจากแบบใดแบบหนึ่ง ดังนี้

4.1 แบบฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

| | | |
|----------|---|------------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ชั่วโมง) |
| 1633801 | การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Pre-practicum in Library and Information Science | 2(90) |
| 1634802 | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Professional Internship in Library and Information Science | 5(450) |

4.2 แบบสหกิจศึกษา

| | | |
|----------|--|------------|
| รหัสวิชา | ชื่อวิชา | น(ชั่วโมง) |
| 1633803 | การเตรียมสหกิจศึกษา Pre-cooperative Education | 1(45) |
| 1634804 | สหกิจศึกษา Cooperative Education | 6(540) |

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกรเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของหลักสูตรนี้

10. คำอธิบายรายวิชา

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร

รายวิชาบังคับ

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 1500125 | ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยให้สามารถสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ ความสามารถในการฟังเพื่อจับใจความสำคัญ การอ่านจับใจความ อ่านตีความและอ่านขยายความ การฝึกพูดในสถานการณ์ต่าง ๆ การนำเสนอผลการสืบค้นโดยเน้นกระบวนการทักษะสัมพันธ์ทางภาษา และการเขียนประวัติส่วนตัว ประกอบการสมัครงาน | 3(3-0-6) |
| 1500126 | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน English for Everyday Communication การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวัน การทักทายและแนะนำตัวเอง การระบุความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัว การถามตอบเกี่ยวกับสถานที่ การเลือกซื้อสินค้า การพูดคุยเกี่ยวกับตัวเอง การเชื่อเชิญและการนัดหมาย การขออนุญาต การพูดโทรศัพท์ ตลอดจนการสื่อสารข้ามวัฒนธรรมโดยใช้ศัพท์ สำนวนและโครงสร้างไวยากรณ์ ได้อย่างถูกต้องเหมาะสมกับสถานการณ์ และการเขียนประวัติส่วนตัว ประกอบการสมัครงาน | 3(3-0-6) |
| 1500127 | ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในระดับนานาชาติ English for International Communication การพัฒนาทักษะบูรณาการภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในบริบทสากล โดยใช้สื่อสิ่งพิมพ์และอิเล็กทรอนิกส์ การซื้อขายสินค้าและบริการ การให้คำแนะนำและแสดงความคิดเห็น การบรรยายเหตุการณ์ และประสบการณ์ รวมถึงการสร้างความตระหนักในการสื่อสารต่างวัฒนธรรม | 3(3-0-6) |

รายวิชาเลือก

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 1500128 | ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร Chinese for Communication การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน การทักทาย การลา การแนะนำตนเอง และผู้อื่น การกล่าวคำขอบคุณและขอโทษ การสั่งอาหาร เครื่องดื่ม การซื้อของ การถามตอบข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง ผู้อื่น และสถานที่ การอ่านป้ายประกาศ และการกรอกแบบฟอร์มต่าง ๆ | 3(3-0-6) |

| | | |
|----------|--|----------|
| 1500129 | สนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน Chinese Conversation for Work การพัฒนาทักษะการฟัง การพูดภาษาจีนในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการทำงาน การอธิบายชี้แจง เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน การขอข้อมูล การสนทนาทางโทรศัพท์ การนัดหมาย การสัมภาษณ์ การรับฝาก ข้อความ เน้นคำศัพท์และข้อความที่ใช้ในการสนทนาขณะทำงาน การเขียนจดหมายสมัครงานและประวัติย่อ | 3(3-0-6) |
| 1500130 | ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร Japanese for Communication การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน การทักทาย การลา การแนะนำตนเอง และผู้อื่น การกล่าวคำขอบคุณและขอโทษ การสั่งอาหาร เครื่องดื่ม การซื้อสินค้าและบริการ การถามตอบ ข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง ผู้อื่น และสถานที่ การอ่านป้ายประกาศ และการกรอกแบบฟอร์มต่าง ๆ | 3(3-0-6) |
| 1500131 | สนทนาภาษาญี่ปุ่นเพื่อการทำงาน Japanese Conversation for Work การพัฒนาทักษะการฟัง การพูดภาษาญี่ปุ่นในสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการทำงาน การอธิบายชี้แจง เกี่ยวกับการปฏิบัติงาน การขอข้อมูล การสนทนาทางโทรศัพท์ การนัดหมาย การสัมภาษณ์ การรับฝาก ข้อความ เน้นคำศัพท์และข้อความที่ใช้ในการสนทนาขณะทำงาน การเขียนจดหมายสมัครงานและประวัติย่อ | 3(3-0-6) |
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1500132 | ภาษาประเทศเพื่อนบ้าน Language of Neighboring Country การพัฒนาทักษะการฟัง พูด อ่าน เขียน ภาษาประเทศเพื่อนบ้าน ภาษาใดภาษาหนึ่ง สำหรับใช้ เป็นเครื่องมือในการสื่อสาร ถ่ายทอด แลกเปลี่ยน ความคิดเห็นกับผู้อื่นในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันได้ | 3(3-0-6) |

2. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์

รายวิชาบังคับ

| | | |
|----------|--|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 2000106 | วิถีไทย Thai Living วิวัฒนาการและความเปลี่ยนแปลงของสังคมไทยผ่านลักษณะทางภูมิศาสตร์ การตั้งถิ่นฐาน สถาบันทางสังคมของไทย ความหลากหลายทางชาติพันธุ์และวัฒนธรรม ภูมิปัญญาไทยและแนวพระราชดำริ ที่ส่งเสริมการปรับตัวและดำเนินชีวิตแบบไทย สภาพปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหาสังคมไทย การวิเคราะห์สถานการณ์โลกในปัจจุบันเพื่อความเข้าใจการพัฒนาและการเปลี่ยนแปลงในด้านต่าง ๆ ของ สังคมโลก รวมทั้งการปรับตัวของไทยในสังคมโลก | 3(3-0-6) |

รายวิชาเลือก

| | | |
|----------|------------------------|----------|
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 2000107 | มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม | 3(3-0-6) |

Human and Environment

ความหมาย ความสำคัญของสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ ความสัมพันธ์เชิงระบบระหว่างมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม ความหลากหลายทางชีวภาพ วิกฤตการณ์ทางสิ่งแวดล้อมและภัยธรรมชาติ เทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่อมนุษย์และสิ่งแวดล้อม การจัดการทรัพยากรโดยเน้นทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 2000108 | กฎหมายในชีวิตประจำวัน Laws in Daily Life ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกฎหมายที่มีความสัมพันธ์และจำเป็นต้องใช้ในชีวิตประจำวันตามปรากฏการณ์ทางสังคมที่เปลี่ยนแปลงในสถานการณ์ปัจจุบัน หลักกฎหมายและนิติสัมพันธ์ของกฎหมายมหาชนและกฎหมายเอกชน หลักสิทธิและเสรีภาพขั้นพื้นฐานตามกฎหมายรัฐธรรมนูญ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ กฎหมายอาญา กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่ง และกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา การประยุกต์และบูรณาการการใช้กฎหมายให้ได้เป็นผลจริงในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |
| 2000109 | วิถีชีวิตเศรษฐกิจพอเพียง Sufficiency Economy Ways of Life ความหมาย ลักษณะ ความสำคัญ แนวคิดทฤษฎีและหลักการของเศรษฐกิจพอเพียง การพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทยในอดีตและปัจจุบัน การนำองค์ความรู้ตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในชีวิตประจำวันของตนเองและชุมชน | 3(3-0-6) |
| 2000110 | การเมืองการปกครองไทย Thai Politics and Government ความหมายและความสำคัญของการเมืองการปกครอง หลักการทั่วไปเกี่ยวกับระบอบการเมืองการปกครองของไทย สถาบันและกระบวนการทางการเมืองการปกครองของไทยในปัจจุบัน การเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร และการได้มาซึ่งสมาชิกวุฒิสภา การบริหารราชการแผ่นดินของไทยในปัจจุบัน สภาพปัญหา สาเหตุ และแนวทางการแก้ไขปัญหาการเมืองการปกครองของไทย ตลอดจนบทบาททางการเมืองการปกครองไทยในประชาคมอาเซียน | 3(3-0-6) |
| 2000111 | อาเซียนศึกษา ASEAN Studies พัฒนาการการรวมตัวของกลุ่มประเทศแบบภูมิภาคนิยม ประวัติศาสตร์และพัฒนาการของอาเซียน สถานภาพและบทบาทของประชาคมอาเซียนหลังสงครามโลกครั้งที่สอง และการเข้าเป็นประเทศสมาชิกของอาเซียน ความร่วมมือและการแข่งขันระหว่างประชาคมอาเซียน และระหว่างอาเซียนกับประเทศและกลุ่มประเทศอื่น บทบาทประเทศไทยในเวทีอาเซียน คุณลักษณะของพลเมืองอาเซียน | 3(3-0-6) |

3. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์

รายวิชาบังคับ

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 2500109 | จริยธรรมและทักษะชีวิต Ethics and Life Skills แนวคิดเกี่ยวกับชีวิตในมิติปรัชญา ศาสนา และวิทยาศาสตร์ ทฤษฎีทางจริยธรรม หลักจริยธรรม เพื่อการดำเนินชีวิตที่ดีงาม การพัฒนาทักษะชีวิตด้านต่าง ๆ กระบวนการแสวงหาความรู้และพัฒนาปัญญา เพื่อการดำรงตนอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข | 3(3-0-6) |
| 2500110 | สุนทรียภาพของชีวิต Aesthetic Appreciation ความหมายและคุณค่าของสุนทรียศาสตร์ด้านทัศนศิลป์ ดุริยางคศิลป์ ศิลปะการแสดง การเสริมสร้างรสนิยมด้านสุนทรีย เพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข และพัฒนาความเป็นมนุษย์ ที่สมบูรณ์ | 3(3-0-6) |

รายวิชาเลือก

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 2500111 | พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน Human Behavior and Self Development ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพฤติกรรมมนุษย์ ปัจจัยพื้นฐานของพฤติกรรมมนุษย์ด้านชีววิทยา จิตวิทยา สังคมวิทยา และจริยธรรม ความสำคัญในการพัฒนาตนและการเข้าใจบุคคล การปรับตัว การทำงาน เป็นทีม การจัดการภาวะความขัดแย้ง มนุษย์สัมพันธ์ และการเสริมสร้างความสุขในชีวิต | 3(3-0-6) |
| 2500112 | ทักษะการรู้สารสนเทศ Information Literacy Skills ความหมาย ความสำคัญของสารสนเทศและการรู้สารสนเทศ แหล่งสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ตลอดชีวิต และการให้บริการยุคใหม่ การจัดระบบทรัพยากรสารสนเทศ กลยุทธ์และทักษะการสืบค้น ทรัพยากรสารสนเทศแบบออนไลน์ (OPAC) การสืบค้นฐานข้อมูลออนไลน์ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ วารสาร อิเล็กทรอนิกส์ และกฤตภาคออนไลน์ แหล่งสารสนเทศอ้างอิงประเภทสิ่งพิมพ์และอิเล็กทรอนิกส์ การรวบรวมและประเมินค่าสารสนเทศ การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ เพื่อนำไปใช้อย่างมี ประสิทธิภาพ การนำเสนอผลการรู้สารสนเทศด้วยการเขียนรายงานทางวิชาการที่มีคุณภาพ การเขียนอ้างอิง และบรรณานุกรมตามหลักสากลและมีจริยธรรมในการใช้สารสนเทศ | 3(3-0-6) |

2500113 ทวารวดีศึกษา 3(3-0-6)

Dvaravati Studies

ความเป็นมาของอาณาจักรทวารวดี ลักษณะทางภูมิศาสตร์ สังคม เศรษฐกิจ การเมือง การปกครองในสมัยทวารวดี ความเจริญความเสื่อมถอยของอาณาจักรทวารวดี ความสำคัญของ อารยธรรมยุคทวารวดีที่มีต่อจังหวัดนครปฐมและประเทศไทย

4. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์

รายวิชาบังคับ

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)

4000116 การคิดและการตัดสินใจ 3(3-0-6)

Thinking and Decision Making

หลักการและกระบวนการคิดของมนุษย์ การพัฒนาลักษณะการคิดและกระบวนการคิด ความคิดสร้างสรรค์ การคิดเชิงระบบ การแสวงหาความรู้ทางวิทยาศาสตร์ ตรรกศาสตร์และการใช้เหตุผล การวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสาร กระบวนการตัดสินใจ และการประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)

4000117 เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 3(3-0-6)

Information and Communication Technology

ความหมายและองค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับการสืบค้นข้อมูล โปรแกรมประยุกต์ด้านการประมวลผลคำ ด้านตารางคำนวณ ด้านการนำเสนอ ด้านการสื่อสารผ่านเครือข่าย ระบบความปลอดภัยของเครือข่ายคอมพิวเตอร์ กฎหมายและจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานคอมพิวเตอร์ รวมถึงสุขภาวะของการทำงานคอมพิวเตอร์

รายวิชาเลือก

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)

4000118 คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)

Mathematics in Daily Life

คณิตศาสตร์พื้นฐานที่ใช้ในชีวิตประจำวัน สัดส่วน ร้อยละ การคำนวณอัตราส่วนที่ใช้ในการชำระค่าไฟฟ้าและน้ำประปา การคิดดอกเบี้ย ระบบการผ่อนชำระ สถิติเบื้องต้น และคณิตศาสตร์ประกันภัย

4000119 โลกกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3(3-0-6)

World, Science and Technology

ผลกระทบของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกในปัจจุบัน ด้านการพัฒนาชุมชนและประเทศชาติ ด้านพลังงาน ภาวะโลกร้อน ด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และภัยธรรมชาติ ด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

4000120 เกษตรในชีวิตประจำวัน 3(3-0-6)
Agriculture in Daily Life
เกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวพระราชดำรัสกับปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เกษตรอินทรีย์ สารเคมี
ทางการเกษตร การเลือกบริโภคผลผลิตทางการเกษตรอย่างปลอดภัย และการจัดการผลผลิตทางการเกษตร
ในระดับครัวเรือน

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)
4000121 วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อสุขภาพ 3(3-0-6)
Sport Science for Health
ประวัติ ความหมาย ขอบข่ายและจุดมุ่งหมายของวิทยาศาสตร์การกีฬา หลักการ ประโยชน์
ประเภท ข้อควรระวังและการป้องกันการบาดเจ็บของการออกกำลังกายและเล่นกีฬา การสร้างเสริม
สมรรถภาพทางกาย การปฏิบัติกิจกรรมกีฬา กติกาการแข่งขัน มารยาทของการเป็นผู้เล่นและผู้ดูที่ดี
การสร้างเสริมสุขภาพกายและสุขภาพจิต

4000122 การสร้างเสริมสุขภาพ 3(3-0-6)
Health Promotion
เรียนรู้ความสำคัญของสุขภาพทางด้านร่างกาย อารมณ์ สังคมและจิตวิญญาณ อาหาร ยา และ
สมุนไพร อนามัยส่วนบุคคลและสิ่งแวดล้อมในชุมชน การสร้างเสริมคุณภาพชีวิต ทักษะส่วนบุคคล และทักษะ
ชีวิตเชื่อมโยงระหว่างตนเองและผู้อื่นให้ดำรงชีวิตในสังคมได้อย่างมีความสุข หลักและวิธีป้องกันควบคุมโรค
หลักการส่งเสริมสุขภาพแบบองค์รวม หลักการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ ตระหนักและเห็นคุณค่าของ
การออกกำลังกาย สมรรถภาพทางกายและการตรวจสอบสุขภาพ

4000123 นันทนาการเพื่อชีวิต 3(3-0-6)
Recreation for Life
ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์และขอบข่ายของกิจกรรมนันทนาการ การเลือกกิจกรรม
นันทนาการให้สอดคล้องเหมาะสมกับวัยและโอกาส การนำกิจกรรมนันทนาการไปใช้ในชีวิตประจำวัน
การเป็นผู้นำนันทนาการและการจัดค่ายนันทนาการ มารยาททางสังคมในการเข้าร่วมกิจกรรมนันทนาการ
การกิจกรรมนันทนาการสำหรับตนเอง ครอบครัวและสังคม

ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน

1. กลุ่มวิชาแกน

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)
1631103 บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์กับสังคม 3(3-0-6)
Library and Information Science and Society
ประวัติและวิวัฒนาการของบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ ความหมาย ความสำคัญ
ขอบเขตและความแตกต่าง ปรัชญา จรรยาบรรณวิชาชีพ องค์กรและสมาคมที่เกี่ยวข้องกับบรรณารักษศาสตร์
และสารสนเทศศาสตร์ ประเภทและแหล่งสารสนเทศต่าง ๆ การบูรณาการบทบาทของวิชาชีพกับบริบท
ในชุมชน ท้องถิ่น และสังคม

- 1631301 บริการห้องสมุดและศูนย์สารสนเทศ 3(2-2-5)
Library Services and Information Center
ความหมาย ความสำคัญ และประเภทของบริการห้องสมุดและศูนย์สารสนเทศ หลักการและวิธีการจัดบริการแต่ละประเภท การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในงานบริการ คุณสมบัติและบุคลิกภาพที่ดีของผู้ให้บริการสารสนเทศ การประเมินผลงานบริการสารสนเทศ
- 1632304 การส่งเสริมการอ่านและการเรียนรู้ 3(2-2-5)
Reading and Learning Promotion
ความหมายและความสำคัญของการส่งเสริมการอ่านและการเรียนรู้ ความสนใจในการอ่าน และวรรณกรรมที่เหมาะสมกับบุคคลแต่ละวัย การสร้างนิสัยรักการอ่านและการเรียนรู้ การสร้างวัฒนธรรมในการอ่าน กิจกรรม โครงการและวิธีจัดกิจกรรมส่งเสริมการอ่านและการเรียนรู้ การบำบัดด้วยการอ่าน องค์กรที่ส่งเสริมการอ่านและการเรียนรู้
- 1632305 จริยธรรมและกฎหมายในวิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารบรรณศาสตร์ 3(3-0-6)
Ethics and Law in Library and Information Science
ความหมาย ความสำคัญของจริยธรรมและกฎหมาย ความแตกต่างของจริยธรรมและกฎหมาย ประเภทของกฎหมาย กฎหมายที่เกี่ยวข้องในวิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารบรรณศาสตร์ การส่งเสริมและการปลูกฝังจริยธรรม และเจตคติที่พึงประสงค์ในการปฏิบัติงานสำหรับบรรณารักษ์และนักสารสนเทศ
- รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)**
- 1632508 สารสนเทศทางมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 3(3-0-6)
Information in Humanities and Social Sciences
ความหมาย ความสำคัญของวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ขอบเขต ประเภทและทรัพยากรสารสนเทศที่สำคัญในสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ แหล่งผลิต แหล่งเผยแพร่ และบริการสารสนเทศทางด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- 1633110 เทคโนโลยีสารสนเทศและการประยุกต์ใช้ 3(2-2-5)
Information Technology and Application
ความหมาย ความสำคัญ และประเภทของเทคโนโลยีสารสนเทศ ความรู้พื้นฐานทางคอมพิวเตอร์ ทักษะเบื้องต้นในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การใช้โปรแกรมพื้นฐานในงานสารสนเทศ การนำเสนอสารสนเทศด้วยภาษา HTML ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิธีใช้และการบำรุงรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

| | | |
|-----------------|---|-----------------|
| 1633116 | การจัดการความรู้ Knowledge Management วิวัฒนาการของสารสนเทศและความรู้ ความหมายและขอบเขตของการจัดการความรู้ พัฒนาการจัดการความรู้ ความสำคัญของการจัดการความรู้ หลักการและทฤษฎีการจัดการความรู้ และประเด็นที่เกี่ยวข้อง กระบวนการจัดการความรู้ เทคโนโลยีและเครื่องมือที่เกี่ยวกับการจัดการความรู้ แนวทางการประยุกต์เพื่อการดำเนินงานในวิชาชีพ และแนวโน้มการจัดการความรู้ในอนาคต | 3(2-2-5) |
| 1633410 | ห้องสมุดในโลกสมัยใหม่ Library in the Modern World ความหมาย ความสำคัญ รูปแบบ และลักษณะห้องสมุดในโลกสมัยใหม่ทั้งในและต่างประเทศ กิจกรรมและบริการของห้องสมุด การจัดการทรัพยากรสารสนเทศสมัยใหม่ และบทบาทของบรรณารักษ์ในห้องสมุดสมัยใหม่ | 3(3-0-6) |
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633701 | ภาษาอังกฤษเพื่อบรรณารักษ์และนักวิชาชีพสารสนเทศ 1 English for Librarians and Information Professionals 1 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษทางการฟัง พูด อ่าน และเขียนขั้นต้น เพื่อการประกอบอาชีพบรรณารักษ์และนักวิชาชีพสารสนเทศ | 3(3-0-6) |
| 1633702 | ภาษาอังกฤษเพื่อบรรณารักษ์และนักวิชาชีพสารสนเทศ 2 English for Librarians and Information Professionals 2 การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษทางการฟัง พูด อ่าน และเขียนขั้นสูง เพื่อการประกอบอาชีพบรรณารักษ์และนักวิชาชีพสารสนเทศ | 3(3-0-6) |
| 1634901 | การวิจัยเบื้องต้นทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Introduction to Research in Library and Information Science แนวคิดการวิจัย ความหมาย ประเภทการวิจัย หัวข้อและวัตถุประสงค์การวิจัย สมมติฐาน การวิจัย ตัวแปร ประชากร กลุ่มตัวอย่าง และการสุ่มตัวอย่าง เครื่องมือวิจัย สถิติเบื้องต้นสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล การศึกษารายงานวิจัยทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ | 3(2-2-5) |

2. กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ

2.1 วิชาบรรณารักษศาสตร์

| | | |
|-----------------|---|-----------------|
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1631202 | การพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ Information Resources Development | 3(3-0-6) |

ความหมาย และขอบเขตของการพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ การกำหนดนโยบาย การจัดการ การเลือกและประเมินค่าทรัพยากรสารสนเทศ เครื่องมือในการเลือก และจัดหาแหล่งผลิตและแหล่งจำหน่าย การเตรียมทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการบริการ การประเมินทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการจำหน่ายออก การบำรุงรักษาทรัพยากรสารสนเทศ

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 1632201 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ 1 Analysis and Synthesis of Information Content 1 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ หลักการวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาเพื่อการจัดระบบและการเข้าถึงสารสนเทศ การกำหนดเลขเรียกหนังสือ และหัวเรื่อง การจัดระบบเน้นการจัดหมู่ตามระบบทศนิยมของดิวอี้ | 3(2-2-5) |
| 1632202 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์รายการสารสนเทศ 1 Analysis and Synthesis of Information Description 1 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์และสังเคราะห์รายการสารสนเทศ หลักเกณฑ์และมาตรฐานสำหรับการลงรายการทางบรรณานุกรม การทำรายการและการกำหนดรายการเข้าถึงสารสนเทศสำหรับหนังสือภาษาไทย การควบคุมรายการหลักฐานและรายการโยง | 3(2-2-5) |
| 1632301 | การบริการทางบรรณานุกรม Bibliography Services ความหมาย ความสำคัญ และประโยชน์ของบรรณานุกรม การควบคุมทางบรรณานุกรม วิธีการรวบรวมบรรณานุกรมจากแหล่งข้อมูลประเภทต่าง ๆ การทำบรรณานุกรมทั้งในระบบเดิมและด้วยระบบเทคโนโลยีสมัยใหม่ และการให้บริการทางบรรณานุกรม | 3(3-0-6) |
| 1633504 | หนังสือและการพิมพ์ Books and Printing ประวัติศาสตร์และวิวัฒนาการของการพิมพ์ เทคนิคการพิมพ์เบื้องต้น และการพิมพ์ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย วัสดุการพิมพ์ กระบวนการออกแบบและผลิตหนังสือและหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ การจัดการธุรกิจสิ่งพิมพ์ แนวโน้มเกี่ยวกับธุรกิจหนังสือและสิ่งพิมพ์ บทบาทของการพิมพ์ที่มีต่อสังคม วัฒนธรรมและเศรษฐกิจ | 3(3-0-6) |

2.2 วิชาสารสนเทศศาสตร์

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
|----------|---|----------|
| 1633101 | การค้นคืนสารสนเทศ Information Retrieval แนวคิด และความสำคัญของการจัดเก็บและการค้นคืนสารสนเทศ เทคโนโลยีในการค้นคืนสารสนเทศ องค์ประกอบของการค้นคืนสารสนเทศ กระบวนการค้นคืนสารสนเทศ กลยุทธ์และเทคนิคการค้นคืนสารสนเทศ ระบบการค้นคืนสารสนเทศด้วยเทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในรูปแบบต่าง ๆ | 3(2-2-5) |

1633107 การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานสารสนเทศ 3(2-2-5)
Database Management for Information Work
ความหมาย ความสำคัญ องค์ประกอบ และประเภทของฐานข้อมูล โครงสร้างข้อมูล การสำรวจ
ทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการจัดการฐานข้อมูล และการออกแบบฐานข้อมูลเบื้องต้นเพื่อการปฏิบัติงาน
การจัดการข้อมูลเบื้องต้นด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานสารสนเทศและงานบรรณารักษ์

1633115 โปรแกรมประยุกต์ในงานสารสนเทศ 3(2-2-5)
Application Software in Information Work
โปรแกรมประยุกต์ที่ใช้กับงานสารสนเทศ โครงสร้างโปรแกรม และการเลือกโปรแกรมประยุกต์
การวิเคราะห์ระบบงานเพื่อนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์มาประยุกต์ใช้อย่างสร้างสรรค์ การประเมินผล การฝึกปฏิบัติ
การใช้โปรแกรมประยุกต์ที่สำคัญในงานสารสนเทศ

1633408 การจัดการองค์กรสารสนเทศ 3(2-2-5)
Information Organization Management
หลักการจัดการองค์กรสารสนเทศ องค์ประกอบสำคัญของการจัดการองค์กรสารสนเทศ การจัด
องค์กร การกำหนดนโยบายและการวางแผน การบริหารทรัพยากรมนุษย์ งานสารบรรณ งบประมาณและ
การเงิน อาคารสถานที่ มาตรฐานและการประกันคุณภาพ การประเมินผลและรายงานผล การดำเนินงานความร่วมมือ
ระหว่างห้องสมุด

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)
1634103 การออกแบบและพัฒนาเว็บในงานสารสนเทศ 3(2-2-5)
Web Design and Development in Information Work
การออกแบบโครงสร้างเว็บเพจด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป การใช้เครื่องมือ การออกแบบ
เว็บเพจของสถาบันบริการสารสนเทศด้วยความคิดสร้างสรรค์ เทคนิคการออกแบบเว็บเพจ การสร้าง
ภาพเคลื่อนไหวและการใช้ภาพประกอบเว็บเพจ การสร้างงานกราฟิกเพื่อใช้ในเว็บเพจ การเชื่อมโยงและการส่ง
เว็บเพจสู่เครือข่ายอินเทอร์เน็ต

3. กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก

3.1 วิชาบรรณารักษศาสตร์

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)
1632509 สารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3(3-0-6)
Information in Science and Technology
ความหมาย ความสำคัญของวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอบเขต ประเภท และทรัพยากร
สารสนเทศที่สำคัญในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แหล่งผลิต แหล่งเผยแพร่ และบริการสารสนเทศ
ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

| | | |
|-----------------|--|-----------------|
| 1632510 | สารสนเทศทางธุรกิจและอุตสาหกรรม Information in Business and Industry ความหมาย ความสำคัญของวิชาทางด้านธุรกิจและอุตสาหกรรม ขอบเขต ประเภท และ ทรัพยากรสารสนเทศที่สำคัญในสาขาวิชาธุรกิจและอุตสาหกรรม แหล่งผลิต แหล่งเผยแพร่ และบริการ สารสนเทศทางด้านธุรกิจและอุตสาหกรรม | 3(3-0-6) |
| 1633201 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ 2 Analysis and Synthesis of Information Content 2 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์และสังเคราะห์เนื้อหาสารสนเทศ หลักการวิเคราะห์และสังเคราะห์ เนื้อหาเพื่อการจัดระบบและการเข้าถึงสารสนเทศ การกำหนดเลขเรียกหนังสือ และหัวเรื่อง การจัดระบบ เน้นการจัดหมู่ตามระบบหอสมุดรัฐสภาอเมริกัน | 3(2-2-5) |
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633202 | การวิเคราะห์และสังเคราะห์รายการสารสนเทศ 2 Analysis and Synthesis of Information Description 2 แนวคิดเกี่ยวกับการวิเคราะห์และสังเคราะห์รายการสารสนเทศ หลักเกณฑ์และมาตรฐาน สำหรับการลงรายการทางบรรณานุกรม การทำรายการและการกำหนดรายการเข้าถึงสารสนเทศสำหรับ หนังสือภาษาอังกฤษ และทรัพยากรสารสนเทศประเภทต่าง ๆ การควบคุมรายการหลักฐานและรายการโยง | 3(2-2-5) |
| 1633307 | บริการอ้างอิงและสารสนเทศ Reference and Information Services ความหมาย ความสำคัญและลักษณะของบริการอ้างอิงและสารสนเทศ แหล่งสารสนเทศอ้างอิง เทคนิค การให้บริการอ้างอิงและสารสนเทศ การวิเคราะห์คำถาม ประเภทของคำถามอ้างอิง การศึกษาพฤติกรรม ผู้ใช้บริการ การให้การศึกษาแก่ผู้ใช้บริการ การประเมินการบริการอ้างอิงและสารสนเทศ | 3(2-2-5) |
| 1633308 | ดรรชนีและสาระสังเขป Indexing and Abstracting ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดทำดรรชนีและสาระสังเขป ลักษณะ ประเภท และประโยชน์ ของดรรชนีและสาระสังเขป กระบวนการดำเนินงานจัดทำดรรชนีและสาระสังเขปด้วยมือและ คอมพิวเตอร์ | 3(3-0-6) |
| 1633411 | มาตรฐานและการประกันคุณภาพห้องสมุด Standards and Quality Assurance of Library ความหมาย ความสำคัญ และหลักการทางด้านมาตรฐานและการประกันคุณภาพ ห้องสมุด การพัฒนาระบบและกลไกการประกันคุณภาพ การตรวจสอบและประเมินคุณภาพการประกัน คุณภาพ การเขียนรายงานการประเมินคุณภาพ | 3(3-0-6) |

| | | |
|-----------------|---|-----------------|
| 1633412 | เครือข่ายห้องสมุดกับการเรียนรู้ Library Network and Learning ความสำคัญ และแนวคิดด้านความร่วมมือเครือข่ายและการเรียนรู้ องค์กรประกอบ ประเภท และรูปแบบของเครือข่ายห้องสมุดและศูนย์สารสนเทศ การส่งเสริมการเรียนรู้ องค์กรการเรียนรู้และชุมชนการเรียนรู้ | 3(3-0-6) |
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633501 | วรรณกรรมสำหรับเด็กและวัยรุ่น Literature for Children and Adolescents จิตวิทยาเด็กและวัยรุ่น วรรณกรรมที่เหมาะสมสำหรับเด็กและวัยรุ่น แหล่งผลิต เผยแพร่ และส่งเสริมวรรณกรรมสำหรับเด็กและวัยรุ่น วรรณกรรมที่ได้รับรางวัล และวรรณกรรมสำหรับเด็กและวัยรุ่นในรูปแบบสื่อต่าง ๆ ที่ทันสมัย | 3(3-0-6) |
| 1633503 | วารสารและหนังสือพิมพ์ Periodicals and Newspapers ความหมาย ความสำคัญ ลักษณะ ประเภทของวารสารและหนังสือพิมพ์ทั้งที่เป็นสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การเลือก การจัดหา การเตรียม การจัดเก็บ การให้บริการวารสาร หนังสือพิมพ์ และกฤตภาค การจัดทำเครื่องมือในการสืบค้น การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการดำเนินงาน และการบริการวารสารและหนังสือพิมพ์ | 3(3-0-6) |
| 1633505 | เทคนิคการอ่าน Reading Techniques ความหมาย ความสำคัญและวัตถุประสงค์ของการอ่าน การพัฒนาและฝึกทักษะการอ่าน กระบวนการอ่าน การอ่านเร็ว การอ่านเพื่อการวิเคราะห์และจับใจความสำคัญ การอ่านเพื่อจุดมุ่งหมายทั่วไป และการอ่านเพื่อประยุกต์ใช้กับงานบริการสารสนเทศ | 3(3-0-6) |
| 1634904 | การเขียนรายงานเชิงวิชาการ Academic Report Writing ความหมาย ความสำคัญ และรูปแบบรายงานวิชาการ วิธีและขั้นตอนการเขียนรายงานเชิงวิชาการ การอ้างอิงและการเขียนบรรณานุกรม การพิมพ์และการจัดทำรูปเล่มรายงานเชิงวิชาการ การนำเสนอและการเผยแพร่รายงานวิชาการ | 3(3-0-6) |

3.2 วิชาสารสนเทศศาสตร์

| | | |
|-----------------|---|-----------------|
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633106 | การเผยแพร่สารสนเทศ Information Dissemination ความหมาย ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของการเผยแพร่ในงานสารสนเทศ หลักการการวางแผน และวิธีการดำเนินงานการเผยแพร่สารสนเทศ และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเผยแพร่สารสนเทศ ทั้งภายในและภายนอกสถาบันสารสนเทศ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการเผยแพร่สารสนเทศรูปแบบต่าง ๆ และการเผยแพร่สารสนเทศบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต | 3(2-2-5) |

| | | |
|-----------------|--|-----------------|
| 1633114 | การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Management ความหมาย ความสำคัญของการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ การวางแผนและการเลือกใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การกำหนดมาตรฐานและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศร่วมกัน การลงทุนในเรื่องการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ และการรักษาความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ | 3(3-0-6) |
| 1633506 | สารสนเทศท้องถิ่น Local Information แนวคิด ลักษณะและประเภทของสารสนเทศท้องถิ่น แหล่งสารสนเทศท้องถิ่น การจัดหา การจัดเก็บ การให้บริการ และเผยแพร่สารสนเทศท้องถิ่น การพัฒนาสารสนเทศท้องถิ่น | 3(2-2-5) |
| 1633601 | ธุรกิจสารสนเทศ Information Business ความรู้เกี่ยวกับธุรกิจสารสนเทศ การจัดการธุรกิจสารสนเทศ แหล่งสารสนเทศทางด้านธุรกิจ ประเภทธุรกิจสารสนเทศ การศึกษาความต้องการและพฤติกรรมแสวงหาสารสนเทศของผู้ใช้ การตลาดในธุรกิจสารสนเทศ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการประกอบธุรกิจสารสนเทศ | 3(3-0-6) |
| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ท-ป-ค) |
| 1633901 | ประเด็นปัจจุบันทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Current Issue in Library and Information Science การแสวงหาองค์ความรู้ ความก้าวหน้าและวิทยาการใหม่ ๆ ทางด้านบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ การจัดการทรัพยากรสารสนเทศ การวิเคราะห์รูปแบบการให้บริการและการเผยแพร่สารสนเทศ พัฒนาการและบทบาทขององค์กรสารสนเทศ พัฒนาการวิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ | 3(2-2-5) |
| 1634102 | การวิเคราะห์ระบบ System Analysis หลักการ ทฤษฎี องค์ประกอบของระบบสารสนเทศ วงจรการพัฒนาระบบ การวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ การพัฒนาระบบสารสนเทศ การประเมินระบบสารสนเทศขององค์กรสารสนเทศ เทคนิคและเครื่องมือในการวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ | 3(3-0-6) |
| 1634104 | สื่อโสตทัศน และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในงานสารสนเทศ Audio-visual Media and Electronic Media in Information Work ประเภท ลักษณะ ความสำคัญของสื่อโสตทัศนและสื่ออิเล็กทรอนิกส์ การจัดหา การจัดเก็บ การให้บริการ และการบำรุงรักษา | 3(3-0-6) |

1634105 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย 3(3-0-6)

Data Communication and Networking

องค์ประกอบ และความเป็นมาของการสื่อสารข้อมูล ความสัมพันธ์ระหว่างคอมพิวเตอร์กับการสื่อสารข้อมูล เทคโนโลยีโทรคมนาคมกับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ มาตรฐานในการสื่อสารข้อมูล ระบบการส่งผ่านข้อมูลทั้งทางเดียวและสองทาง การส่งผ่านข้อมูลแบบสัมพันธ์และไม่สัมพันธ์ ชนิดของการส่งข้อมูลแอนะล็อก ดิจิทัล ชนิดของสายการสื่อสาร สถาปัตยกรรม โพรโทคอล และองค์ประกอบในข่ายการสื่อสาร อนาคตของเครือข่ายคอมพิวเตอร์ แนวโน้มการสื่อสารข้อมูลในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

รหัสวิชา ชื่อและคำอธิบายรายวิชา น(ท-ป-ค)

1634405 การพัฒนาห้องสมุดดิจิทัล 3(3-0-6)

Digital Library Development

ความเป็นมา ความหมาย และลักษณะของห้องสมุดดิจิทัล ความแตกต่างระหว่างห้องสมุดแบบเดิมและห้องสมุดดิจิทัล ความจำเป็นและองค์ประกอบในการพัฒนาห้องสมุดดิจิทัล เทคโนโลยีในการจัดการห้องสมุดดิจิทัล

1634509 การจัดการจดหมายเหตุและเอกสาร 3(3-0-6)

Archive and Ancient Manuscript Management

ความหมาย ความสำคัญ ประวัติ คุณค่า ประเภท ลักษณะ การอนุรักษ์ การจัดหา การบริการ และเผยแพร่จดหมายเหตุและเอกสาร

1634902 สัมมนาทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ 3(2-2-5)

Seminar in Library and Information Science

ความหมาย ความสำคัญ และประเภทของการจัดสัมมนา หลักการจัดและกระบวนการจัดสัมมนา การเรียนรู้ในการกำหนดหัวข้อสัมมนาให้สอดคล้องกับวิชาชีพและบริบทสังคม การวิเคราะห์สภาพปัจจุบัน ปัญหา และแนวโน้มในวิชาชีพ

1634903 การศึกษาเอกเทศด้านบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ 3(2-2-5)

Independent Study in Library and Information Science

ปฏิบัติการจริงเพื่อศึกษาค้นคว้าวิจัยแบบประยุกต์ในรูปของโครงการวิจัย รู้จักวิธีการบูรณาการความรู้ แนวคิด และทฤษฎีทางบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ และระเบียบวิธีวิทยาการวิจัย การนำเสนอ การเผยแพร่ผลงานวิจัยเป็นรูปเล่มที่สมบูรณ์และบทความวิจัย

4. กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพ

4.1 แบบฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ชั่วโมง) |
|----------|---|------------|
| 1633801 | การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Pre-practicum in Library and Information Science กิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมของผู้ศึกษา ก่อนฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางด้านบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ การพัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ ทักษะ เจตคติ แรงจูงใจ และคุณลักษณะที่เหมาะสมกับวิชาชีพ โดยให้เตรียมฝึกงานสถาบันสารสนเทศ ทั้งในด้านงานบริหาร งานเทคนิค และงานบริการ | 2(90) |
| 1634802 | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ Professional Internship in Library and Information Science การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านงานบริหาร งานเทคนิค และงานบริการในสถาบันบริการสารสนเทศหรือหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง | 5(450) |

4.2 แบบสหกิจศึกษา

| รหัสวิชา | ชื่อและคำอธิบายรายวิชา | น(ชั่วโมง) |
|----------|--|------------|
| 1633803 | การเตรียมสหกิจศึกษา Pre-cooperative Education หลักการ แนวคิด และกระบวนการของสหกิจศึกษา ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ความรู้พื้นฐานและเทคนิคในการสมัครงานอาชีพ แนวทางการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ ความพร้อมในการทำงานร่วมกับผู้ร่วมงาน จริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ การสื่อสาร การพัฒนาบุคลิกภาพ มนุษยสัมพันธ์ ระบบการบริหารคุณภาพในสถานประกอบการ เทคนิคการนำเสนอโครงการ | 1(45) |
| 1634804 | สหกิจศึกษา Cooperative Education การปฏิบัติงานจริงเสมือนหนึ่งเป็นพนักงานในสถานประกอบการที่มีลักษณะการดำเนินงานเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่ศึกษาอยู่เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ต่อเนื่อง ตามที่ได้รับมอบหมาย การจัดทำรายงานและการนำเสนอต่ออาจารย์ที่ปรึกษา | 6(540) |

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของหลักสูตรนี้