



ระดับการศึกษา : ปริญญาตรีต่อเนื่อง ระบบพิเศษ

คณะ : คณะวิทยาการสารสนเทศ

หลักสูตร : สื่อณฤมิต

1 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป หน่วยกิตต่ำสุด : 12

1.1 กลุ่มภาษา หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                              | หน่วยกิต  |
|----------|----------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0001008  | Foundation English 2<br>ภาษาอังกฤษหลัก 2                             | 2 (2-0-4) |
| 0001012  | English for Specific Purposes<br>ภาษาอังกฤษเพื่อจุดมุ่งหมายเฉพาะด้าน | 2 (2-0-4) |
| 0001018  | Language Expression Rhetoric<br>ศิลปะการแสดงออกทางภาษา               | 2 (2-0-4) |
| 0001019  | Language and Thought<br>ภาษากับความคิด                               | 2 (2-0-4) |
| 0001020  | Perception Skills Improvement<br>การพัฒนาทักษะการรับสาร              | 2 (2-0-4) |
| 0001021  | Reading for Life Quality Improvement<br>การอ่านเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0001022  | Writing for Communication<br>การเขียนเพื่อการสื่อสาร                 | 2 (2-0-4) |
| 0001023  | Rhetorical Speech<br>ศิลปะการพูด                                     | 2 (2-0-4) |
| 0001024  | Language Aesthetics<br>สุนทรียภาพทางภาษา                             | 2 (2-0-4) |
| 0001025  | Language Usage in Cultural Contexts<br>วัฒนธรรมการใช้ภาษา            | 2 (2-0-4) |

1.2 กลุ่มมนุษยศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา                                    | หน่วยกิต  |
|----------|--------------------------------------------|-----------|
| 0001048  | Man and Reasoning<br>มนุษย์กับการใช้เหตุผล | 2 (2-0-4) |

1.3 กลุ่มสังคมศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา                            | หน่วยกิต  |
|----------|------------------------------------|-----------|
| 0013001  | Society and Laws<br>สังคมกับกฎหมาย | 2 (2-0-4) |

1.4 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา | หน่วยกิต |
|----------|---------|----------|
|----------|---------|----------|



1.4 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

|         |                                                                                          |           |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0007002 | First Aids<br>การปฐมพยาบาล                                                               | 2 (1-3-4) |
| 0001047 | Geo-Informatics System Technology<br>เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ                               | 2 (2-0-4) |
| 0002012 | International Quality Assurance System<br>ระบบประกันคุณภาพสากล                           | 2 (2-0-4) |
| 0005049 | Camping<br>การอยู่ค่ายพักแรม                                                             | 2 (2-0-4) |
| 0005050 | Martial Arts<br>ศิลปะการป้องกันตัว                                                       | 1 (1-1-0) |
| 0005051 | Body Sculpting<br>การเสริมสร้างร่างกายเพื่อสุขภาพ                                        | 1 (1-1-0) |
| 0005052 | Yoga for Healthy Care<br>โยคะเพื่อสุขภาพ                                                 | 1 (1-1-0) |
| 0005053 | Kickbox Aerobic<br>คิกบ็อกแอโรบิค                                                        | 1 (1-1-0) |
| 0005054 | Stretch and Flexibility for Health<br>การเหยียดยืดและความอ่อนตัวเพื่อสุขภาพ              | 1 (1-1-0) |
| 0007003 | Consumer's Protection in Public Health Pharmacy<br>การคุ้มครองผู้บริโภคทางเภสัชสาธารณสุข | 2 (2-0-4) |
| 0008001 | Aesthetics of Home and Garden<br>สุนทรียภาพของบ้านและสวน                                 | 2 (2-0-4) |
| 0008002 | Vegetable Home Gardening<br>พืชผักสวนครัว                                                | 2 (2-0-4) |
| 0008003 | Basic Flower Arrangement Techniques<br>เทคนิคการจัดดอกไม้เบื้องต้น                       | 2 (2-0-4) |
| 0008004 | Domestic Animals for Hobby<br>สัตว์เลี้ยงเพื่องานอดิเรก                                  | 2 (2-0-4) |
| 0008005 | Food and Consumers<br>อาหารและผู้บริโภค                                                  | 2 (2-0-4) |
| 0008006 | Food for Health<br>อาหารเพื่อสุขภาพ                                                      | 2 (2-0-4) |
| 0008007 | International Food<br>อาหารนานาชาติ                                                      | 2 (2-0-4) |
| 0008008 | Traditional Foods and Beverage                                                           | 2 (2-0-4) |



1.4 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

|         |                                               |           |
|---------|-----------------------------------------------|-----------|
|         | อาหารและเครื่องดื่มพื้นบ้าน                   |           |
| 0008009 | Biotechnology and Life                        | 2 (2-0-4) |
|         | เทคโนโลยีชีวภาพกับชีวิต                       |           |
| 0011001 | Gift Design and Home Decoration               | 2 (2-0-4) |
|         | การออกแบบของขวัญและการตกแต่งบ้าน              |           |
| 0011002 | Feng-Shui for Living                          | 2 (2-0-4) |
|         | ฮวงจุ้ยกับการอยู่อาศัย                        |           |
| 0012002 | Web Development                               | 2 (2-0-4) |
|         | การพัฒนาเว็บไซต์                              |           |
| 0014002 | Health Insurance Systems                      | 2 (2-0-4) |
|         | ระบบประกันสุขภาพของประชากร                    |           |
| 0014003 | Sex Education and Preparation for Family Life | 2 (2-0-4) |
|         | เพศศึกษาและการเตรียมเข้าสู่ชีวิตครอบครัว      |           |
| 0014004 | Mental Health and Personality Development     | 2 (2-0-4) |
|         | สุขภาพจิตและการพัฒนานุคลิกภาพ                 |           |
| 0015001 | Applied Thai Traditional Medicine             | 2 (1-3-4) |
|         | การแพทย์แผนไทยประยุกต์                        |           |

2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน หน่วยกิตต่ำสุด : 60

2.1 กลุ่มวิชาแกนคณะ หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา                                            | หน่วยกิต  |
|----------|----------------------------------------------------|-----------|
| 0103469  | Entrepreneurship                                   | 3 (3-0-6) |
|          | การประกอบการ                                       |           |
| 1200203  | Legal and Ethical Issues in Informatics Profession | 3 (3-0-6) |
|          | กฎหมายและจริยธรรมวิชาชีพสารสนเทศ                   |           |

2.2 กลุ่มวิชาเอกบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 48

| รหัสวิชา | รายวิชา                                           | หน่วยกิต  |
|----------|---------------------------------------------------|-----------|
| 1205106  | Introduction to Digital Media Principles          | 3 (3-0-6) |
|          | หลักการสื่อดิจิทัลเบื้องต้น                       |           |
| 1205107  | Introduction to Digital Creative Design           | 3 (2-2-4) |
|          | การออกแบบดิจิทัลสร้างสรรค์เบื้องต้น               |           |
| 1205108  | Visualizing Digital                               | 3 (2-2-4) |
|          | ทัศนดิจิทัล                                       |           |
| 1205201  | Human Computer Interaction                        | 3 (3-0-6) |
|          | ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์            |           |
| 1205202  | Introduction to Computer Simulation and Animation | 3 (2-2-4) |



2.2 กลุ่มวิชาเอกบังคับ หน่วยกิตต่ำสุด : 48

|         |                                              |            |
|---------|----------------------------------------------|------------|
|         | การจำลองสถานการณ์และภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น   |            |
| 1205203 | Contemporary Art and Technology              | 3 (3-0-6)  |
|         | ศิลปะและเทคโนโลยีร่วมสมัย                    |            |
| 1205204 | Introduction to On-Line Document Development | 3 (2-2-4)  |
|         | การพัฒนาเอกสารออนไลน์เบื้องต้น               |            |
| 1205205 | Digital Media1                               | 3 (2-2-4)  |
|         | สื่อดิจิทัล1                                 |            |
| 1205206 | Digital Media2                               | 3 (2-2-4)  |
|         | สื่อดิจิทัล2                                 |            |
| 1205207 | Tools for Digital Multimedia                 | 3 (2-2-4)  |
|         | เครื่องมือสำหรับสื่อประสมดิจิทัล             |            |
| 1205301 | Introduction to Game Design and Development  | 3 (2-2-4)  |
|         | การออกแบบและพัฒนาเกมเบื้องต้น                |            |
| 1205302 | Advanced On-Line Document Development        | 3 (2-2-4)  |
|         | การพัฒนาเอกสารออนไลน์ขั้นสูง                 |            |
| 1205303 | Seminar in New Media                         | 3 (3-0-6)  |
|         | สัมมนาสื่อใหม่                               |            |
| 1205401 | New Media Senior Project1                    | 2 (0-4-8)  |
|         | โครงการสื่อนวัตกรรม1                         |            |
| 1205402 | New Media Senior Project2                    | 4 (0-8-16) |
|         | โครงการสื่อนวัตกรรม2                         |            |
| 1205403 | Enrichment Internship                        | 3 (0-6-12) |
|         | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ                      |            |

2.3 กลุ่มวิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา                                     | หน่วยกิต  |
|----------|---------------------------------------------|-----------|
| 1204212  | Programming 2                               | 3 (2-2-4) |
|          | การโปรแกรม 2                                |           |
| 1205404  | Digital Paradigm                            | 3 (3-0-6) |
|          | กระบวนทัศน์ดิจิทัล                          |           |
| 1205405  | Data Communication and Computer Network     | 3 (2-2-4) |
|          | การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ |           |
| 1205406  | Database Systems Design and Management      | 3 (2-2-4) |
|          | การออกแบบและการจัดการระบบฐานข้อมูล          |           |
| 1205407  | System Analysis and Design                  | 3 (3-0-6) |
|          | การวิเคราะห์และออกแบบระบบ                   |           |



2.3 กลุ่มวิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 6

|         |                                                                                        |           |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1205408 | Advanced Game Design and Development<br>การออกแบบและพัฒนาเกมขั้นสูง                    | 3 (2-2-4) |
| 1205409 | Computer-based Character Simulation and Animation<br>การจำลองแบบตัวอักษรเคลื่อนไหว     | 3 (2-2-4) |
| 1205410 | Digital Media 3<br>สื่อดิจิทัล 3                                                       | 3 (2-2-4) |
| 1205411 | Digital Video and Special Effect<br>ดิจิทัลวิดีโอและเทคนิคพิเศษ                        | 3 (2-2-4) |
| 1205412 | Media Simulation Methods<br>วิธีการสื่อจำลองสถานการณ์                                  | 3 (2-2-4) |
| 1205413 | Building Technology Team<br>การสร้างทีมงานเทคโนโลยี                                    | 3 (3-0-6) |
| 1205414 | Business Management in New Media<br>การจัดการธุรกิจสื่อใหม่                            | 3 (3-0-6) |
| 1205415 | Creative Advertising<br>การสร้างสรรค์งานโฆษณา                                          | 3 (3-0-6) |
| 1205416 | Journalism Photography<br>การถ่ายภาพทางวารสารศาสตร์                                    | 3 (3-0-6) |
| 1205417 | Process Innovation<br>นวัตกรรมกระบวนการ                                                | 3 (3-0-6) |
| 1205418 | Interactive Multimedia<br>สื่อประสมปฏิสัมพันธ์                                         | 3 (2-2-4) |
| 1205419 | Advanced Digital Creative Design<br>การออกแบบดิจิทัลสร้างสรรค์ขั้นสูง                  | 3 (2-2-4) |
| 1205420 | Digital Video Production<br>การผลิตงานดิจิทัลวิดีโอ                                    | 3 (2-2-4) |
| 1205421 | Advanced Computer Simulation and Animation<br>การจำลองสถานการณ์และภาพเคลื่อนไหวขั้นสูง | 3 (2-2-4) |

2.4 หมวดวิชาเลือกเสรี หน่วยกิตต่ำสุด : 3