



ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี ระบบปกติ

คณะ : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ผังเมืองและนฤมิตศิลป์

หลักสูตร : นฤมิตศิลป์

1 รายวิชาศึกษาทั่วไป หน่วยกิตต่ำสุด : 30

1.1 กลุ่มภาษา หน่วยกิตต่ำสุด : 10

1.1.1 ภาษาอังกฤษ หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                               | หน่วยกิต  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0031001  | Daily English Conversation<br>การสนทนาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน       | 2 (1-2-3) |
| 0031002  | Communicative English<br>ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร                    | 2 (1-2-3) |
| 0031003  | English for Specific Purposes<br>ภาษาอังกฤษเพื่อความมุ่งหมายเฉพาะด้าน | 2 (1-2-3) |

1.1.2 ภาษาไทย หน่วยกิตต่ำสุด : 4

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                                   | หน่วยกิต  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0031004  | Thai for Academic Communication<br>ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารเชิงวิชาการ      | 2 (2-0-4) |
| 0031005  | Thai for Aesthetic Communication<br>ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารเชิงสุนทรีย์ภาพ | 2 (2-0-4) |
| 0031006  | ASEAN Languages and Cultures<br>ภาษาและวัฒนธรรมอาเซียน                    | 2 (2-0-4) |

1.2 กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                       | หน่วยกิต  |
|----------|---------------------------------------------------------------|-----------|
| 0032001  | Man, Civilization and Religions<br>มนุษย์กับอารยธรรมและศาสนา  | 2 (2-0-4) |
| 0032002  | Laws and Morality<br>กฎหมายและจริยธรรม                        | 2 (2-0-4) |
| 0032003  | Art Appreciation<br>ศิลปะวิจารณ์                              | 2 (2-0-4) |
| 0032004  | Humanity and Learning<br>ความเป็นมนุษย์และการเรียนรู้         | 2 (2-0-4) |
| 0032005  | Philosophy of Sufficiency Economy<br>ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง | 2 (2-0-4) |

1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 6

| รหัสวิชา | รายวิชา                            | หน่วยกิต  |
|----------|------------------------------------|-----------|
| 0033001  | Concepts of Science and Philosophy | 2 (2-0-4) |



1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 6

แนวคิดทางวิทยาศาสตร์และปรัชญา

|         |                                                                                                                                     |           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0033002 | Science and Technology in Globalized Society<br>วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสังคมโลกาภิวัตน์                                           | 2 (2-0-4) |
| 0033003 | Natural Resources and Local Wisdoms<br>ทรัพยากรธรรมชาติและภูมิปัญญาท้องถิ่น                                                         | 2 (2-0-4) |
| 0033004 | Information Technology<br>เทคโนโลยีสารสนเทศ                                                                                         | 2 (2-0-4) |
| 0033005 | Applications of Mathematics in Science, Technology, and Social Science<br>การประยุกต์คณิตศาสตร์ในวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสังคมศาสตร์ | 2 (2-0-4) |

1.4 กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพและนันทนาการ หน่วยกิตต่ำสุด : 4

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                                           | หน่วยกิต  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0034001  | Personal and Community Health Care<br>การดูแลสุขภาพบุคคลและชุมชน                  | 2 (2-0-4) |
| 0034002  | Consumption for Life Quality<br>การบริโภคเพื่อคุณภาพชีวิต                         | 2 (2-0-4) |
| 0034003  | Drug and Health Products for life quality<br>ยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพเพื่อคุณภาพชีวิต | 2 (2-0-4) |
| 0034004  | Physical Exercise for Health<br>การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ                         | 2 (1-2-3) |

1.5 กลุ่มสหศาสตร์ หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา                                              | หน่วยกิต  |
|----------|------------------------------------------------------|-----------|
| 0035001  | One Program One Community<br>หนึ่งหลักสูตรหนึ่งชุมชน | 2 (1-3-2) |

1.6 กลุ่มวิชาเลือกเพิ่มเติม หน่วยกิตต่ำสุด : 2

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                  | หน่วยกิต  |
|----------|----------------------------------------------------------|-----------|
| 0036001  | Korean for Communication<br>ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร    | 2 (1-2-3) |
| 0036002  | Japanese for communication<br>ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร | 2 (1-2-3) |
| 0036003  | Chinese for Communication<br>ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร      | 2 (1-2-3) |
| 0036004  | French for Communication<br>ภาษาฝรั่งเศสเพื่อการสื่อสาร  | 2 (1-2-3) |
| 0036005  | Geography and Global Issues<br>ภูมิศาสตร์กับสถานการณ์โลก | 2 (2-0-4) |



1.6 กลุ่มวิชาเลือกเพิ่มเติม หน่วยกิตต่ำสุด : 2

|         |                                                                                     |           |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 0036006 | Leadership<br>ภาวะผู้นำ                                                             | 2 (1-2-3) |
| 0036007 | Innovation and New Entrepreneurship<br>นวัตกรรมและการเป็นผู้ประกอบการใหม่           | 2 (2-0-4) |
| 0036008 | Meditation for Life Progress<br>สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต                                | 2 (1-3-2) |
| 0036009 | Mind Power for Successful Wisdom<br>พลังจิตเพื่อความรู้สู่ความสำเร็จ                | 2 (1-3-2) |
| 0036010 | Vipassana and World Awareness<br>วิปัสสนากับการรู้ทันโลก                            | 2 (1-3-2) |
| 0036011 | Buddhism and Living<br>พุทธศาสนากับการดำรงชีวิต                                     | 2 (2-0-4) |
| 0036012 | Khmer for Communication<br>ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร                                  | 2 (1-2-3) |
| 0036013 | Myanmar for Communication<br>ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร                                | 2 (1-2-3) |
| 0036014 | Laos for Communication<br>ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร                                    | 2 (1-2-3) |
| 0036015 | Vietnamese for Communication<br>ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร                         | 2 (1-2-3) |
| 0036016 | English for Career Preparation<br>ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมความพร้อมในการประกอบอาชีพ | 2 (1-2-3) |

2 หมวดวิชาเฉพาะ หน่วยกิตต่ำสุด : 102

2.1 วิชาแกนสาขา หน่วยกิตต่ำสุด : 63

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                        | หน่วยกิต  |
|----------|----------------------------------------------------------------|-----------|
| 1103101  | Fundamental Drawing<br>การวาดภาพขั้นมูลฐาน                     | 3 (1-4-4) |
| 1103102  | Drawing Techniques<br>เทคนิคการวาดภาพ                          | 3 (1-4-4) |
| 1103103  | Principles of Two Dimensional Design<br>หลักการออกแบบ 2 มิติ   | 3 (1-4-4) |
| 1103104  | Principles of Three Dimensional Design<br>หลักการออกแบบ 3 มิติ | 3 (1-4-4) |
| 1103105  | Color Theory<br>ทฤษฎีสี                                        | 3 (1-4-4) |



2.1 วิชาแกนสาขา หน่วยกิตต่ำสุด : 63

|         |                                                                                                     |            |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1103106 | Computer for Design<br>คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ                                                    | 3 (1-4-4)  |
| 1103107 | Wisdom and Isan Art and Culture<br>ภูมิปัญญาและศิลปวัฒนธรรมอีสาน                                    | 3 (3-0-6)  |
| 1103108 | History of Western Art<br>ประวัติศาสตร์ศิลปะตะวันตก                                                 | 3 (3-0-6)  |
| 1103201 | Oriental Art<br>ศิลปะตะวันออก                                                                       | 3 (3-0-6)  |
| 1103202 | Fundamental of Visual Communication Design<br>การออกแบบนิเทศศิลป์ขั้นพื้นฐาน                        | 3 (1-4-4)  |
| 1103203 | Fundamental Industrial Craft Product Design<br>การออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรมขั้นพื้นฐาน          | 3 (1-4-4)  |
| 1103204 | Local Wisdom and Textile Design<br>การออกแบบสิ่งทอกับภูมิปัญญาท้องถิ่น                              | 3 (1-4-4)  |
| 1103205 | Creative Thinking<br>การคิดเชิงสร้างสรรค์                                                           | 3 (3-0-6)  |
| 1103301 | History of Creative Arts and Design<br>ประวัติศาสตร์ทัศนศิลป์และการออกแบบ                           | 3 (3-0-6)  |
| 1103302 | Marketing and Management for Creative Arts Business<br>การจัดการและการตลาดสำหรับธุรกิจด้านทัศนศิลป์ | 3 (3-0-6)  |
| 1103401 | Brand Building<br>การสร้างตราสินค้า                                                                 | 3 (1-4-4)  |
| 1103402 | Research in Creative Arts<br>การวิจัยทางทัศนศิลป์                                                   | 3 (3-0-6)  |
| 1103403 | Professional Practice in Creative Arts<br>การฝึกงานวิชาชีพด้านทัศนศิลป์                             | 3 (1-6-2)  |
| 1103404 | Seminar in Creative Arts<br>การสัมมนาทางทัศนศิลป์                                                   | 3 (1-4-4)  |
| 1103405 | Senior Project in Creative Arts<br>โครงการนิสิตทางทัศนศิลป์                                         | 6 (1-10-7) |

2.2 วิชาเอกบังคับ (เลือกเรียนเพียง 1 กลุ่มวิชา) หน่วยกิตต่ำสุด : 27

2.2.1 วิชาเอกออกแบบนิเทศศิลป์ หน่วยกิตต่ำสุด : 27

| รหัสวิชา | รายวิชา                                  | หน่วยกิต  |
|----------|------------------------------------------|-----------|
| 1103206  | Publication Design<br>การออกแบบสิ่งพิมพ์ | 3 (1-4-4) |



2.2.1 วิชาเอกออกแบบนิเทศศิลป์ หน่วยกิตต่ำสุด : 27

|         |                                                                                                |           |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1103207 | Printing Process and Technology<br>เทคโนโลยีและกระบวนการพิมพ์                                  | 3 (1-4-4) |
| 1103208 | Computer-Aided Design for Visual Communication Design<br>คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบสำหรับนิเทศศิลป์ | 3 (1-4-4) |
| 1103303 | Packaging Design<br>การออกแบบบรรจุภัณฑ์                                                        | 3 (1-4-4) |
| 1103304 | Lettering and Typography Design<br>การออกแบบและจัดวางตัวอักษร                                  | 3 (1-4-4) |
| 1103305 | Advertising Design<br>การออกแบบโฆษณา                                                           | 3 (1-4-4) |
| 1103306 | Motion Picture and Video Production<br>การผลิตภาพยนตร์และวีดิทัศน์                             | 3 (1-4-4) |
| 1103307 | Illustration Design<br>การสร้างภาพประกอบ                                                       | 3 (1-4-4) |
| 1103406 | Environmental Graphic Design<br>การออกแบบกราฟิกเพื่อสภาพแวดล้อม                                | 3 (1-4-4) |

2.2.2 วิชาเอกออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรม หน่วยกิตต่ำสุด : 27

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                                                                                            | หน่วยกิต  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1103209  | Industrial Craft Product Design from Local Wisdom<br>การออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่น                          | 3 (1-4-4) |
| 1103210  | Material and Process for Industrial Craft Product Design<br>วัสดุและกรรมวิธีการผลิตสำหรับงานออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรม          | 3 (1-4-4) |
| 1103211  | Experimental Industrial Craft Product Design<br>การออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรมเชิงทดลอง                                          | 3 (1-4-4) |
| 1103308  | Industrial Craft Product Design for Living Space<br>การออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรมเพื่อพื้นที่อยู่อาศัย                          | 3 (1-4-4) |
| 1103309  | Computer-Aided Drafting<br>การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์                                                                              | 3 (1-4-4) |
| 1103310  | Industrial Craft Product Design for Public Space<br>การออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรมเพื่อพื้นที่สาธารณะ                            | 3 (1-4-4) |
| 1103311  | Three Dimensional Computer - aided for Industrial Craft Product Design<br>คอมพิวเตอร์สามมิติสำหรับงานออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรม | 3 (1-4-4) |
| 1103312  | Wisdom and Furniture Design<br>ภูมิปัญญากับการออกแบบเครื่องเรือน                                                                   | 3 (1-4-4) |
| 1103407  | Product Design for Environmental Sustainability                                                                                    | 3 (1-4-4) |



2.2.2 วิชาเอกออกแบบผลิตภัณฑ์หัตถอุตสาหกรรม หน่วยกิตต่ำสุด : 27

การออกแบบผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน

2.2.3 วิชาเอกออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ หน่วยกิตต่ำสุด : 27

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                                                                        | หน่วยกิต  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1103212  | Fundamental Fashion Design<br>การออกแบบแฟชั่นเบื้องต้น                                                         | 3 (1-4-4) |
| 1103213  | Flat Pattern Making<br>การตัดเย็บเสื้อผ้าด้วยแบบกระดาษ                                                         | 3 (1-4-4) |
| 1103214  | Computer-Aided Design for Fashion and Textile Design<br>คอมพิวเตอร์ช่วยการออกแบบสำหรับการออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ | 3 (1-4-4) |
| 1103313  | Pattern Design for Textile<br>การออกแบบลายผ้า                                                                  | 3 (1-4-4) |
| 1103314  | Draping Design<br>การตัดเย็บเสื้อผ้าด้วยการจับจีบบนหุ่น                                                        | 3 (1-4-4) |
| 1103315  | Cutting and Sewing Techniques<br>เทคนิคการตัดและเย็บ                                                           | 3 (0-6-3) |
| 1103316  | Fashion Collection Design<br>การออกแบบแฟชั่นแบบคอลเลคชั่น                                                      | 3 (1-4-4) |
| 1103317  | Native Costume and Textile<br>เครื่องแต่งกายและสิ่งทอพื้นเมือง                                                 | 3 (3-0-6) |
| 1103408  | Commercial Fashion Design<br>การออกแบบแฟชั่นเชิงพาณิชย์                                                        | 3 (1-4-4) |

2.3 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 12

| รหัสวิชา | รายวิชา                                                                        | หน่วยกิต  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1103215  | History of Fashion and Textile Design<br>ประวัติศาสตร์การออกแบบแฟชั่นและสิ่งทอ | 3 (1-4-4) |
| 1103216  | Trends and Contemporary Lifestyles<br>แนวโน้มและวิถีชีวิตร่วมสมัย              | 3 (1-4-4) |
| 1103217  | Photography in Creative Arts<br>การถ่ายภาพทางภูมิทัศน์ศิลป์                    | 3 (1-4-4) |
| 1103218  | Interior Decoration Design<br>การออกแบบตกแต่งภายใน                             | 3 (1-4-4) |
| 1103219  | Innovative Textile Techniques<br>เทคนิคสิ่งทอเชิงนวัตกรรม                      | 3 (1-4-4) |
| 1103220  | Fundamental Ceramic Design<br>การออกแบบเครื่องปั้นดินเผาขั้นมูลฐาน             | 3 (1-4-4) |



2.3 วิชาเอกเลือก หน่วยกิตต่ำสุด : 12

|         |                                                                                 |           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1103221 | Character Design<br>การออกแบบตัวละคร                                            | 3 (1-4-4) |
| 1103318 | Ceramic Design Techniques<br>เทคนิคการออกแบบเครื่องปั้นดินเผา                   | 3 (1-4-4) |
| 1103319 | Wood Work and Metal Work Technology<br>เทคโนโลยีงานไม้และโลหะ                   | 3 (1-4-4) |
| 1103320 | Model Making<br>การสร้างแบบจำลอง                                                | 3 (1-4-4) |
| 1103321 | Accessories Design<br>การออกแบบเครื่องประกอบการแต่งกาย                          | 3 (1-4-4) |
| 1103322 | Exhibition and Display Design<br>การออกแบบการจัดแสดงนิทรรศการและที่แสดงสินค้า   | 3 (1-4-4) |
| 1103323 | Composite Material Product Design<br>การออกแบบผลิตภัณฑ์วัสดุผสม                 | 3 (1-4-4) |
| 1103324 | New Media Design<br>การออกแบบสื่อสมัยใหม่                                       | 3 (1-4-4) |
| 1103325 | High Fashion Design<br>การออกแบบเครื่องแต่งกายชั้นสูง                           | 3 (1-4-4) |
| 1103409 | Information Design<br>การออกแบบและจัดการข้อมูลสารสนเทศ                          | 3 (1-4-4) |
| 1103410 | Design Presentation<br>การนำเสนอผลงานออกแบบ                                     | 3 (1-4-4) |
| 1103411 | Local Wisdom for Visual Communication Design<br>ภูมิปัญญากับการออกแบบนิเทศศิลป์ | 3 (1-4-4) |
| 1103412 | Jewelry Design<br>การออกแบบเครื่องประดับ                                        | 3 (1-4-4) |

3 หมวดวิชาเลือกเสรี หน่วยกิตต่ำสุด : 6