



## 6. รายวิชาในหมวดต่าง ๆ

|   |  |          |
|---|--|----------|
| 1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไปไม่น้อยกว่า   | 33   | หน่วยกิต |
| 1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร   | 12   | หน่วยกิต |
| รหัส  | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต |
| GED1001   | สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคว่ำ<br>Information Study Skill   | 3(3-0-6) |
| GED1002   | ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร<br>Thai for Communication           | 3(3-0-6) |
| GED1003   | ภาษาอังกฤษพื้นฐาน<br>BasicsEnglish                         | 3(3-0-6) |
| GED1004   | ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้<br>English for Application   | 3(3-0-6) |
| 1.2)กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์  | 6  | หน่วยกิต |
| ให้เลือกเรียน รายวิชาพุทธทาสศึกษาหรือรายวิชาปรัชญากับชีวิต 1 รายวิชา และวิชาที่เหลืออีก 1 รายวิชา |  |          |
| GED2001   | พุทธทาสศึกษา<br>Buddhadasa Studies                         | 3(3-0-6) |
| GED2002   | ปรัชญากับชีวิต<br>Philosophy and Life                      | 3(3-0-6) |
| GED2003   | การพัฒนาตน<br>Self-Development                             | 3(3-0-6) |
| GED2004   | สุนทรียศาสตร์<br>Aesthetics                                | 3(3-0-6) |
| 1.3)กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์  | 6  | หน่วยกิต |
| ให้เลือกเรียน รายวิชาวิถีโลกหรือรายวิชาวิถีไทย1 รายวิชาและวิชาที่เหลืออีก 1 รายวิชา               |  |          |
| GED3001   | วิถีโลก<br>Global Society and Living                       | 3(3-0-6) |
| GED3002   | วิถีไทย<br>Thai Living                                     | 3(3-0-6) |
| GED3003   | กฎหมายกับสังคม<br>Law and Society                          | 3(3-0-6) |
| 1.4)กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์   | 9  | หน่วยกิต |
| GED4001   | วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต<br>Science for Quality of Life | 3(3-0-6) |
| GED4002   | การคิดและการตัดสินใจ<br>Thinking and Decision Making       | 3(3-0-6) |

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| GED4003 | คอมพิวเตอร์กับชีวิต<br>Computer and Life | 3(2-2-5) |
|---------|--|----------|

|                    |             |    |          |
|--------------------|-------------|----|----------|
| 2) หมวดวิชาเฉพาะ   | ไม่น้อยกว่า | 86 | หน่วยกิต |
| - กลุ่มวิชาเนื้อหา |             | 79 | หน่วยกิต |
| กลุ่มวิชาแกน       |             | 15 | หน่วยกิต |

|         |                            |          |
|---------|----------------------------|----------|
| SPH0105 | ฟิสิกส์ทั่วไป<br>Physics I | 3(3-0-6) |
|---------|----------------------------|----------|

|         |   |          |
|---------|---|----------|
| SPH0106 | ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป<br>Physics Laboratory I | 1(0-3-2) |
|---------|---|----------|

|         |                           |          |
|---------|---------------------------|----------|
| SCH0105 | เคมีทั่วไป<br>Chemistry I | 3(3-0-6) |
|---------|---------------------------|----------|

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| SCH0106 | ปฏิบัติการเคมีทั่วไป<br>Chemistry Laboratory I | 1(0-3-2) |
|---------|--|----------|

|         |                             |          |
|---------|-----------------------------|----------|
| SBI0301 | ชีววิทยาทั่วไป<br>Biology I | 3(3-0-6) |
|---------|-----------------------------|----------|

|         |   |          |
|---------|---|----------|
| SBI0302 | ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป<br>Biological Laboratory I | 1(0-3-2) |
|---------|---|----------|

|         |                                       |          |
|---------|---------------------------------------|----------|
| SST0101 | หลักสถิติ<br>Principles of Statistics | 3(3-0-6) |
|---------|---------------------------------------|----------|

|                 |  |    |          |
|-----------------|--|----|----------|
| กลุ่มวิชาบังคับ |  | 49 | หน่วยกิต |
|-----------------|--|----|----------|

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| MHR0701 | การบริหารทรัพยากรมนุษย์<br>Human Resource Management | 3(3-0-6) |
|---------|--|----------|

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| BPA0102 | ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรัฐประศาสนศาสตร์<br>Introduction to Public Administration | 3(3-0-6) |
|---------|--|----------|

|         |   |          |
|---------|---|----------|
| SDM0101 | อุตุนิยมวิทยาและสมุทรศาสตร์<br>Meteorology and Oceanography | 3(2-2-5) |
|---------|---|----------|

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| SDM0102 | ภูมิศาสตร์กายภาพและธรณีวิทยา<br>Physical Geography and Geology | 3(3-0-6) |
|---------|--|----------|

|         |   |          |
|---------|---|----------|
| SDM0103 | สารสนเทศเพื่อการพยากรณ์และเตือนภัยพิบัติ<br>Informations for Forecasting and Disaster Warning | 3(2-2-5) |
|---------|---|----------|

|         |   |          |
|---------|---|----------|
| SDM0104 | ภาษาอังกฤษด้านการจัดการภัยพิบัติ<br>English for Disaster Management | 3(3-0-6) |
|---------|---|----------|

|         |  |          |
|---------|--|----------|
| SDM0105 | การจัดการธรณีพิบัติภัยและสึนามิ<br>Geo-hazard and Tsunami Management | 3(2-2-5) |
|---------|--|----------|

|                |   |             |
|----------------|---|-------------|
| SDM0106        | การจัดการภัยพิบัติเบื้องต้น<br>Basic Disaster Management  | 3(2-2-5)    |
| SDM0107        | การจัดการภัยพิบัติและภาวะฉุกเฉิน<br>Disaster and Emergency Management   | 3(2-2-5)    |
| SDM0108        | ภัยพิบัติและชุมชน<br>Disaster and Communities   | 3(2-2-5)    |
| SDM0109        | การจัดการผู้ประสบภัย<br>Disaster Victims Management   | 3(2-2-5)    |
| SDM0110        | การจัดการความเสี่ยงภัยพิบัติ<br>Disaster Risk Management  | 3(2-2-5)    |
| SDM0111        | กฎหมายที่เกี่ยวกับการจัดการภัยพิบัติ<br>Laws and Legal Issues in Disaster Management                                  | 3(3-0-6)    |
| SDM0112        | ภูมิสารสนเทศสำหรับการจัดการสิ่งแวดล้อมและ<br>ภัยพิบัติ<br>Geo-Information for Environment and Disasters<br>Management | 3(2-2-5)    |
| SDM0113        | การป้องกันและระงับอัคคีภัย<br>Fire Prevention and Control   | 3(2-2-5)    |
| SDM0114        | สัมมนาด้านการจัดการภัยพิบัติ<br>Seminar in Disaster Management  | 1(0-2-1)    |
| SDM0115        | การวิจัยด้านการจัดการภัยพิบัติ<br>Researches in Disaster Management   | 3(2-2-5)    |
| กลุ่มวิชาเลือก | ไม่น้อยกว่า   | 15 หน่วยกิต |
| SDM0216        | การจัดการทรัพยากรน้ำ<br>Water Resources Management  | 3(2-2-5)    |
| SDM0217        | การจัดการชายฝั่ง<br>Coastal Management  | 3(2-2-5)    |
| SDM0218        | ภัยพิบัติธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>Natural and Environmental Disasters  | 3(2-2-5)    |
| SDM0219        | การจัดการมลพิษสิ่งแวดล้อม<br>Environmental Pollution Management   | 3(2-2-5)    |
| SDM0220        | การควบคุมภาวะน้ำท่วมและภาวะแห้งแล้ง<br>Control of Floods and Droughts   | 3(2-2-5)    |
| SDM0221        | การสำรวจระยะไกลสำหรับการบริหารจัดการ<br>ภัยพิบัติ<br>Remote Sensing for Disasters Management                          | 3(2-2-5)    |
| SDM0222        | การจัดการไฟป่าและการควบคุม<br>Forest Fire Management and Control  | 3(2-2-5)    |

|         |   |          |
|---------|---|----------|
| SDM0223 | การป้องกันและบรรเทาอุบัติภัยและความปลอดภัย<br>ทางถนน<br>Prevention and Mitigation of Disaster and Road Safety | 3(2-2-5) |
| SDM0224 | การช่วยชีวิตในภาวะฉุกเฉิน<br>Emergency Life Saving  | 3(2-2-5) |

- กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต  
เลือกแผนใดแผนหนึ่ง ดังนี้

แผน 1

|         |  |        |
|---------|--|--------|
| SDM0325 | การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ<br>Preparation for Professional Experience | 1(45)  |
| SDM0326 | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ<br>Professional Experience                       | 6(560) |

แผน 2

|         |  |        |
|---------|--|--------|
| SDM0327 | การเตรียมสหกิจศึกษา<br>Pre-Cooperative Education | 1(45)  |
| SDM0328 | สหกิจศึกษา<br>Cooperative Education              | 6(560) |

3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในระดับปริญญาตรีที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรสาขาวิชานั้นๆ