

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 101 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-3)
English for Communication

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

- 4.1 สามารถพูดและเขียนภาษาอังกฤษในการอธิบายเรื่องเกี่ยวกับตนเอง การหาความเพลิดเพลิน และการสร้างคุณค่าในชีวิตได้
- 4.2 มีทักษะการพูดและเขียนภาษาอังกฤษในการเข้าสังคมได้อย่างเหมาะสม
- 4.3 รู้จักและมีความเข้าใจวัฒนธรรมที่แตกต่างกัน
- 4.4 สามารถนำกระบวนการเรียนรู้ต่างๆ ไปพัฒนาความสามารถทางภาษาได้อย่างเหมาะสม

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การพัฒนาทักษะการฟัง พูด อ่านและเขียนภาษาอังกฤษ เพื่อให้สามารถสื่อสารในสถานการณ์ต่างๆ ในสังคมได้

Development of listening, speaking, reading and writing English language skills for communication in social settings.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 101 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร

3(3-0-3)

English for Communication

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. Speaking and writing English for personal statement and for enjoyment and enrichment. 1.1 Expressing needs, feelings, values, ideas, and opinions 1.2 getting personal needs met 1.3 describing, reading about, or participating in favorite activities	9
2. Speaking and writing English to participate appropriately in social interaction. 2.1 Sharing information, ideas, opinions, traditions, and values 2.2 Requesting information and assistance 2.3 Expressing needs and feelings 2.4 Engaging in conversation through various channels 2.5 Using appropriate degree of formality in different settings	12
3. Recognizing and understanding cultural differences 3.1 Recognizing and interpreting differences in verbal and nonverbal communication 3.2 Observing and modeling how others speak and behave in a particular situation or setting 3.3 Recognizing differences in social and cultural traditions and values 3.4 Recognizing differences in cultural perspectives and determining appropriate topics for interaction	12
4. Using appropriate learning strategies to extend the communicative competence. 4.1 Focusing attention selectively 4.2 Using context to construct meaning 4.3 Practicing the language and exploring the alternative ways of saying thing 4.4 Asking for clarification and seeking support and feedback from others 4.5 Selecting different media to help understand language 4.6 Self-monitoring and self-evaluating language development	12
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 102

ภาษาอังกฤษทางวิชาการ 1

3(3-0-3)

English for Academic Purposes I (EAP I)

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 สามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูล และสามารถถ่ายทอดข้อมูลหรือความรู้ที่ได้มานั้นทั้งทางการพูดและการเขียน

4.2 สามารถใช้ภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐานให้เป็นประโยชน์เชิงวิชาการ

4.3 สามารถใช้กระบวนการเรียนรู้ที่เหมาะสมเพื่อให้ได้มาซึ่งความรู้ และสามารถนำความรู้เชิงวิชาการไปใช้ตลอดจนพัฒนากระบวนการคิดในเชิงวิเคราะห์ได้

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐาน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของตนเองและทางวิชาการ และส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ตลอดชีวิต

Development of basic English language skills to help achieve personal and academic goals and to promote life-long learning.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

000 101 หรือเทียบเท่า

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 102 ภาษาอังกฤษทางวิชาการ 1

3(3-0-3)

English for Academic Purposes I (EAP I)

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. Using English to access and process information and construct knowledge in both spoken and written forms. 1.1 gathering information from different sources 1.2 retelling information 1.3 selecting, connecting, presenting, explaining and interpreting information 1.4 comparing and contrasting information 1.5 demonstrating knowledge through application	12
2. Using English to participate in academic contexts. 2.1 following oral and written instructions 2.2 asking and answering questions 2.3 requesting and providing clarification 2.4 participating in discussion 2.5 participating information, stating ideas, justifying opinions, and explaining action 2.6 requesting information and assistance	15
3. Using appropriate learning strategies to acquire, construct, and apply academic knowledge and to develop critical thinking skills. 3.1 Determining and establishing the conditions that help one become an effective learner 3.2 Focusing attention selectively 3.3 Hypothesizing and predicting 3.4 Formulating and asking questions 3.5 Planning how and when to use learning strategies and using them appropriately in a learning task. 3.6 Actively connecting new information to information previously learned 3.7 Applying self-monitoring and self-corrective strategies to build and expand a knowledge base	18
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 103

ภาษาอังกฤษทางวิชาการ 2

3(3-0-3)

English for Academic Purposes II (EAP II)

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 สามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อให้ได้มาซึ่งข้อมูล และสามารถถ่ายทอดข้อมูลหรือความรู้ที่ได้มานั้นทั้งทางการพูดและการเขียน

4.2 สามารถใช้ภาษาอังกฤษขั้นสูงให้เป็นประโยชน์เชิงวิชาการ

4.3 สามารถใช้กระบวนการเรียนรู้ที่เหมาะสมเพื่อให้ได้มาซึ่งความรู้ และสามารถนำความรู้เชิงวิชาการไปใช้ตลอดจนพัฒนากระบวนการคิดในเชิงวิเคราะห์ได้

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษขั้นสูง เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของตนเองและทางวิชาการ และส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ตลอดชีวิต

Development of advanced English language skills to help achieve personal and academic goals and to promote life-long learning.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

000 102 หรือเทียบเท่า

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 103 ภาษาอังกฤษทางวิชาการ 2

3(3-0-3)

English for Academic Purposes II (EAP II)

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. Using English to access and process information and construct knowledge in both spoken and written forms. 1.1 gathering information from different sources 1.2 retelling information 1.3 selecting, connecting, presenting, explaining and interpreting information 1.4 comparing and contrasting information 1.5 demonstrating knowledge through application	12
2. Using English to participate in academic contexts. 2.1 following oral and written instructions 2.2 asking and answering questions 2.3 requesting and providing clarification 2.4 participating in discussion 2.5 participating information, stating ideas, justifying opinions, and explaining action 2.6 requesting information and assistance	15
3. Using appropriate learning strategies to acquire, construct, and apply academic knowledge and to develop critical thinking skills. 3.1 determining and establishing the conditions that help one become an effective learner 3.2 focusing attention selectively 3.3 hypothesizing and predicting 3.4 formulating and asking questions 3.5 planning how and when to use learning strategies and using them appropriately in a learning task. 3.6 actively connecting new information to information previously learned 3.7 applying self-monitoring and self-corrective strategies to build and expand a knowledge base	18
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 112

ภาษาไทยทางวิชาการ

3(3-0-3)

Thai for Academic Purposes

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

- 4.1 มีทักษะการใช้ภาษาไทยที่เป็นประโยชน์ในทางวิชาการ และจำเป็นสำหรับการศึกษาในระดับปริญญาตรี ทั้งในด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนผลงานทางวิชาการในลักษณะต่างๆ
- 4.2 สามารถใช้ภาษาไทยในการศึกษาระดับปริญญาตรีได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทย ทั้งการฟัง การพูด การอ่านและการเขียนเชิงวิชาการ

Development of Thai language skills for academic purposes including speaking,

listening, reading, and academic skills.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 112

ภาษาไทยทางวิชาการ

3(3-0-3)

Thai for Academic Purposes

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. ความเข้าใจในการใช้ภาษาไทย 1.1 ประเภทของภาษา 1.2 ระดับของภาษา 1.3 บริบทในการใช้ภาษา 1.4 บทบาทของผู้ใช้ภาษา	12
2. การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทย 2.1 การพัฒนาทักษะการฟัง 2.2 การพัฒนาทักษะการพูด 2.3 การพัฒนาทักษะการอ่าน 2.4 การพัฒนาทักษะการเขียน	12
3. ทักษะการใช้ภาษาไทยทางวิชาการ 3.1 มารยาทในการใช้ภาษา 3.2 การเลือกสรรเนื้อหาและการใช้คำ 3.3 การลำดับเนื้อหา 3.4 ความสมเหตุสมผลในการนำเสนอ 3.5 การนำเสนอ	15
4. การพัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยในการนำเสนอทางวิชาการ กรณีศึกษา	6
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 130 ทักษะการรู้สารสนเทศ

3 (3-0-3)

Information Literacy Skills

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 มีความรู้และตระหนักถึงความจำเป็นของการมีทักษะการรู้สารสนเทศสำหรับการศึกษาระดับปริญญาตรี

4.2 มีความเข้าใจในกระบวนการการพัฒนาทักษะการรู้สารสนเทศ และสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนต่างๆของกระบวนการพัฒนาดังกล่าวได้

4.3 มีทักษะการรู้สารสนเทศ และสามารถใช้ทักษะการรู้สารสนเทศในการศึกษาค้นคว้าและการเรียนรู้ด้วยตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การรู้สารสนเทศกับการศึกษาระดับอุดมศึกษา กระบวนการการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ด้านสารสนเทศ ได้แก่ การให้ความหมายและการวิเคราะห์ความต้องการสารสนเทศ การคัดเลือกแหล่งสารสนเทศ กลยุทธ์การค้นและทักษะการค้นสารสนเทศ การประเมินคุณค่าของสารสนเทศ การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ การเรียบเรียงและนำเสนอสารสนเทศในรูปแบบต่างๆ

Information literacy and higher education, information literacy skills development processes include; defining and analyzing the need for information, selecting sources of information, search strategies and information searching skills, evaluation of information values, information analysis and synthesis, information composition and presentation in various formats.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาด้านและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 130 ทักษะการรู้สารสนเทศ

3 (3-0-3)

Information Literacy Skills

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. การรู้สารสนเทศกับการศึกษาระดับอุดมศึกษา 1.1 ความหมายของการรู้สารสนเทศ (information literacy) 1.2 ความสำคัญของทักษะการรู้สารสนเทศต่อการศึกษาระดับอุดมศึกษา 1.3 ความจำเป็นของการมีทักษะการรู้สารสนเทศสำหรับการศึกษาระดับปริญญาตรี	3
2. การให้ความหมายและการวิเคราะห์ความต้องการสารสนเทศ 2.1 การให้ความหมายและการวิเคราะห์ความต้องการสารสนเทศ 2.2 การกำหนดและเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของสารสนเทศที่ต้องการ 2.3 การกำหนดแนวคิดหลักและคำสำคัญของเรื่องที่ต้องการ	9
3. การคัดเลือกแหล่งสารสนเทศ 3.1 ประเภทของแหล่งสารสนเทศ 3.2 ลักษณะของสารสนเทศ (information) และทรัพยากรสารสนเทศ (information resources) 3.3 การคัดเลือกแหล่งสารสนเทศที่สัมพันธ์กับความต้องการสารสนเทศ	6
4. กลยุทธ์การค้นหาและทักษะการค้นหาสารสนเทศ 4.1 กลยุทธ์และเทคนิคการค้นหาสารสนเทศ 4.2 เครื่องมือค้นหาสารสนเทศประเภทต่างๆ 4.3 ลักษณะของผลลัพธ์ที่ได้จากการค้นหาสารสนเทศ	9
5. การประเมินคุณค่าของสารสนเทศ การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ 5.1 หลักการอ่านและประเมินคุณค่าสารสนเทศ 5.2 การวิเคราะห์และบันทึกสารสนเทศที่ได้จากการอ่าน 5.3 การสังเคราะห์สารสนเทศให้อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมและนำไปใช้ประโยชน์ได้ตามต้องการ	9
6. การเรียบเรียงและนำเสนอสารสนเทศในรูปแบบต่างๆ 6.1 การเรียบเรียงสารสนเทศเป็นเอกสารทางวิชาการในรูปแบบต่างๆ เช่น รายงาน บทความ 6.2 การนำเสนอผลงานการศึกษาค้นคว้า	9
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 131 ทักษะชีวิต

3 (3-0-3)

Life Skills

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 มีความรู้ความเข้าใจทักษะชีวิตที่จำเป็นในการดำเนินชีวิตประจำวัน

4.2 มีการพัฒนาทักษะด้านต่างๆ ที่สำคัญ ได้แก่ การคิด การเป็นผู้นำ บุคลิกภาพ การอยู่ร่วมกันในสังคม การเสียสละเพื่อส่วนรวม และการจัดการปัญหาชีวิต และสามารถประยุกต์ให้เกิดประโยชน์ต่อการใช้ชีวิตและการทำงานได้

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

การพัฒนาทักษะชีวิตที่จำเป็นในชีวิตประจำวันและการทำงานในอนาคต โดยเน้นทักษะการคิด ภาวะการเป็นผู้นำ บุคลิกภาพ การอยู่ร่วมกันในสังคม การเสียสละเพื่อส่วนรวม และการจัดการปัญหาชีวิต

Development of life skills for daily life and future works; emphasis is on thinking skills, leadership; personality; social co-existence, giving and sacrifice, management of life problems.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 131

ทักษะชีวิต

3 (3-0-3)

Life Skills

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. ความสำคัญของทักษะชีวิตต่อการดำเนินชีวิตประจำวัน และการทำงานในอนาคต	3
2. การพัฒนาทักษะการคิด 2.1 ความคิดรวบยอด 2.2 ความคิดเชิงวิพากษ์ 2.3 ความคิดสร้างสรรค์	15
3. การพัฒนาภาวะผู้นำและบุคลิกภาพ 3.1 ภาวะผู้นำ 3.2 บุคลิกภาพ 3.3 มารยาทในสังคม	12
4. ชีวิตกับสังคม 4.1 การอยู่ร่วมกันในสังคม รวมทั้งครอบครัวและเพื่อน 4.2 การให้และการเสียสละเพื่อส่วนรวม	6
5. การจัดการปัญหาชีวิต 5.1 ปัญหาชีวิตที่พบบ่อยสำหรับคนในช่วงที่กำลังศึกษาในระดับอุดมศึกษา เช่น ปัญหายาเสพติด ปัญหาเรื่องเพศ ฯลฯ 5.2 แนวทางและวิธีการจัดการกับปัญหาชีวิต	9
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 132 ชีวิตกับสุนทรียะ

3 (3-0-3)

Life and Aesthetics

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 มีความรู้ความเข้าใจความหมายและคุณค่าของสุนทรียะ ซึ่งเป็นบริบทแวดล้อมทางสังคมในชีวิตประจำวัน และแฝงอยู่ในธรรมชาติ ศิลปะและวัฒนธรรม

4.2 ตระหนักถึงคุณค่าของสุนทรียะ และมีจิตสำนึกในการใช้คุณค่าของสุนทรียะให้เกิดประโยชน์ต่อชีวิตและสังคม

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสุนทรียะ สุนทรียะในธรรมชาติ ศิลปะ และวัฒนธรรม ประสบการณ์เกี่ยวกับสุนทรียะ การวิเคราะห์คุณค่าของสุนทรียะ

Knowledge and appreciation of aesthetics; aesthetics in the nature, arts and cultures; experiences on aesthetics; analysis of the values of aesthetics.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 132

ชีวิตกับสุนทรียะ

3 (3-0-3)

Life and Aesthetics

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสุนทรียะ	6
2. สุนทรียะในธรรมชาติ	6
3. สุนทรียะในศิลปะ และวัฒนธรรม 3.1 ค่านิยมของสังคม 3.2 ศิลปกรรม 3.3 วรรณกรรม 3.4 ดนตรี 3.5 การแสดง 3.6 อื่นๆ	15
5. ประสบการณ์เกี่ยวกับสุนทรียะ	9
6. การวิเคราะห์คุณค่าของสุนทรียะกับชีวิต กรณีศึกษา	9
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 133 กีฬา สุขภาพ สมรรถภาพและการพัฒนาคุณภาพชีวิต

3 (2-2-3)

Sport, Health, Fitness and Wellness Development

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเล่นกีฬา การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพและการเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย

4.2 มีทักษะพื้นฐานในการเล่นกีฬา การดูกีฬา การเลือกกิจกรรมกีฬาและการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับตนเอง และสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

4.3 ตระหนักถึงความสำคัญของกีฬา การออกกำลังกาย และการดูแลตนเองเพื่อสุขภาพที่ดีและการพัฒนาคุณภาพชีวิต

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเล่นกีฬา การออกกำลังกาย การส่งเสริมสุขภาพ และการเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย หลักการดูกีฬา การเลือกกิจกรรมกีฬาและการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับตนเองและการใช้ในชีวิตประจำวัน การฝึกทักษะพื้นฐานทางกีฬาและการเสริมสร้างสมรรถภาพทางกาย กีฬาและการออกกำลังกาย รวมทั้งการดูแลตนเองเพื่อสุขภาพที่ดีและการพัฒนาคุณภาพชีวิต

Knowledge and understanding of sport, exercise, health promotion and fitness, principles of sport spectator, selection of sport activities suitable for oneself and applicable in daily life, practice in sport basic skills and fitness, sport, exercise and self-care for good health and wellness development.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา

(Course Outline)

000 133 กีฬา สุขภาพ สมรรถภาพและการพัฒนาคุณภาพชีวิต 3 (2-2-3)
Sport, Health, Fitness and wellness Development

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง	
1. ความรู้ความเข้าใจทั่วไปเกี่ยวกับกีฬา การออกกำลังกาย การส่งเสริมสุขภาพ การสร้างเสริมสมรรถภาพ	6	
2. หลักการคูกีฬา การเลือกกิจกรรมกีฬาและการออกกำลังกายที่เหมาะสมกับตนเองและการใช้ในชีวิตประจำวัน	6	
3. การฝึกทักษะพื้นฐานทางกีฬา อย่างน้อย 2 ชนิดกีฬา		18
4. การเสริมสร้างสมรรถภาพทางกายด้วยมือเปล่าและอุปกรณ์	3	6
5. กีฬาและการออกกำลังกาย รวมทั้งการดูแลตนเองเพื่อสุขภาพที่ดีและการพัฒนาคุณภาพชีวิต 5.1 ระบบต่าง ๆ ของร่างกาย 5.2 การบริโภคอาหาร การควบคุมน้ำหนัก 5.3 การดูแลป้องกันอุบัติเหตุ ภัยพิบัติ 5.4 การใช้ยาและการป้องกันโรค	9	
5. จิตใจ อารมณ์ สังคมการดำเนินชีวิต การพักผ่อนและการพัฒนาคุณภาพชีวิต	6	
7. การฝึกสมาธิ ภาวนา เพื่อการพัฒนาจิตและชีวิต		6
รวม	30	30

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 140 หลักการจัดการสมัยใหม่

3 (3-0-3)

Principles of Modern Management

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 มีความรู้ความเข้าใจหลักและทฤษฎีการจัดการสมัยใหม่ที่สำคัญๆ รวมทั้งการจัดการทรัพยากรด้านต่างๆ ในองค์กร

4.2 สามารถคิด วิเคราะห์ และอภิปรายแนวทางการประยุกต์หลักและทฤษฎีการจัดการสมัยใหม่ ในสถานะแวดล้อมองค์กรและกรณีตัวอย่างการบริหารงานในลักษณะต่างๆ

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

แนวคิดและหลักการจัดการ ทฤษฎีการจัดการสมัยใหม่ แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการองค์การ การจัดการทรัพยากรขององค์การ หน้าที่ในการจัดการ ประเด็นอื่นๆ ที่น่าสนใจเกี่ยวกับแนวโน้มด้านการจัดการสมัยใหม่

Concepts and principles of management; modern management theories; concepts of organization management; organizational resources management; managerial functions; other interesting issues related to trends of modern management.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 140

หลักการจัดการสมัยใหม่

3 (3-0-3)

Principles of Modern Management

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. แนวคิดและหลักการจัดการ 1.1 ความหมายและความสำคัญของการจัดการ 1.2 หลักการจัดการ	3
2. ทฤษฎีการจัดการสมัยใหม่ 2.1 การจัดการเชิงกลยุทธ์ 2.2 การจัดการแบบมีส่วนร่วม 2.3 การจัดการการเปลี่ยนแปลง 2.4 หลักธรรมาภิบาล 2.5 อื่นๆ	12
3. แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการองค์การ 3.1 ความหมาย ความสำคัญ และประเภทขององค์การ 3.2 แนวคิดการจัดการองค์การสมัยใหม่	6
4. กาจัดการทรัพยากรขององค์การ 4.1 การจัดการทรัพยากรมนุษย์ 4.2 การจัดการการเงินและงบประมาณ 4.3 การจัดการสารสนเทศและเทคโนโลยี 4.4 การจัดการคุณภาพและบริการ	12
5. หน้าที่ในการจัดการ 5.1 องค์ประกอบของหน้าที่ในการจัดการ 5.2 บทบาทผู้บริหารและภาวะผู้นำ 5.3 บทบาทผู้ปฏิบัติหรือผู้ได้บังคับบัญชา	6
6. ประเด็นอื่นๆ ที่น่าสนใจเกี่ยวกับแนวโน้มด้านการจัดการสมัยใหม่	6
รวม	45

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 142 คุณค่าของชีวิต

3 (2-2-3)

The Value of Life

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

4.1 เพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจความหมายและคุณค่าของชีวิต

4.2 เพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจในหลักยึดเหนี่ยวของชีวิต

4.3 เพื่อให้ผู้เรียนมีการพัฒนาทางด้านคุณธรรมและจริยธรรมในการดำเนินชีวิต

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

แนวคิดเกี่ยวกับชีวิต ความหมาย คุณค่าและเป้าหมายของชีวิต ปรัชญาและแนวคิดในการดำเนินชีวิต หลักยึดเหนี่ยวของชีวิต ศาสตร์แห่งความเข้าใจตนเองและผู้อื่น คุณธรรมและจริยธรรมในตนเองและการอยู่ร่วมกันในสังคม การพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมในการดำเนินชีวิต แนวคิดและทักษะในการเผชิญปัญหาชีวิต ฝึกปฏิบัติการทำความเข้าใจชีวิตและการพัฒนาคุณธรรม

Concept, meaning, value, and goal of life, philosophy and doctrine of living, concepts of self-understanding and empathy, virtues and ethics in self and social living, development of virtues and ethics for living, concepts of life's problem facing and solving, practices in self-understanding and virtues and ethics developments.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 142

คุณค่าของชีวิต

3 (2-2-3)

The Value of Life

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง	
	บรรยาย	ปฏิบัติ
1. แนวคิดเกี่ยวกับชีวิต 1.1 ความหมาย 1.2 คุณค่า 1.3 เป้าหมาย	3	
2. ปรัชญา และแนวคิดของการดำเนินชีวิต อย่างมีคุณค่าและความหมาย	6	
3. หลักยึดเหนี่ยวของชีวิต 3.1 ศาสนา 3.2 อุดมการณ์หรืออุดมคติ 3.3 ความศรัทธา และความเชื่ออื่น ๆ	6	
4. ศาสตร์แห่งความเข้าใจตนเองและผู้อื่น	4	
5. คุณธรรม และจริยธรรมในตนเองและการอยู่ร่วมกันในสังคม	3	
6. การพัฒนาคุณธรรมเพื่อจริยธรรมในการดำเนินชีวิต	3	
7. แนวคิดและทักษะในการเผชิญปัญหาชีวิต	4	
8. การฝึกปฏิบัติเพื่อทำความเข้าใจชีวิตและการพัฒนาคุณธรรม		30
รวม	30	30

รายละเอียดของรายวิชา

1. รหัสและชื่อวิชา

000 172 ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม

3 (3-0-3)

Life and Environment

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต (บรรยาย 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ปฏิบัติการ 0 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ศึกษาด้วยตนเอง 3 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

3. สังกัดวิชา

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

เมื่อสิ้นสุดการศึกษาในรายวิชานี้ นักศึกษา

- 4.1 มีความรู้และสามารถอธิบายเกี่ยวกับสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศ พันธุกรรมและวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต วัฏจักรของอาหารและสารสำคัญต่อชีวิตมนุษย์ และผลกระทบจากการกระทำของมนุษย์
- 4.2 สามารถให้คำแนะนำในการดำเนินชีวิตประจำวันและการปฏิบัติตัวต่อสิ่งแวดล้อมในสถานที่ต่างๆ
- 4.3 ตระหนักถึงความสำคัญของสิ่งแวดล้อมต่อคุณภาพชีวิตของมนุษย์

5. คำอธิบายรายวิชา (Course description)

หน่วยพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต ความสัมพันธ์ของโครงสร้างและระบบนิเวศ พันธุกรรมและวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต วัฏจักรของอาหารและสารสำคัญต่อชีวิตมนุษย์ สิ่งแวดล้อมกับการดำเนินชีวิตประจำวัน ผลกระทบจากพฤติกรรมของมนุษย์ทั้งทางบวกและทางลบต่อสิ่งแวดล้อม ภาวะเรือนกระจก

Basic unit of organism, relation of structure and ecosystem, genetics and evolution of organism, food cycle and essential components for human being, environment and daily life, positive and negative consequence of human behavior on environment, greenhouse effect.

6. เงื่อนไขของรายวิชา (Prerequisite)

ไม่มี

7. ประเภทวิชา

เป็นวิชาศึกษาทั่วไป สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

8. ภาคการศึกษาที่เปิดสอน และปีการศึกษาที่จะเริ่มเปิดสอน

เปิดสอนประจำภาคการศึกษาต้นและภาคการศึกษาปลาย เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 เป็นต้นไป

9. อาจารย์ผู้สอน

อาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอาจารย์พิเศษ

เค้าโครงรายวิชา
(Course Outline)

000 172

ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม

3 (3-0-3)

Life and Environment

หัวข้อที่สอน	จำนวนชั่วโมง บรรยาย
1. หน่วยพื้นฐานของสิ่งมีชีวิต	3
2. ความสัมพันธ์ของโครงสร้างและระบบนิเวศ	6
3. พันธุกรรมและวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต	6
4. วัฏจักรของอาหารและสารสำคัญต่อชีวิตมนุษย์	6
5. สิ่งแวดล้อมกับการดำเนินชีวิตประจำวัน ผลกระทบของพฤติกรรมมนุษย์ต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงการปฏิบัติตนเพื่อการรักษา สิ่งแวดล้อมในสถานที่ต่างๆ ได้แก่ บ้าน สถานศึกษา ยานพาหนะ สวนสาธารณะ อุทยานแห่งชาติ สถาบันบันเทิงและศูนย์การค้า ภัตตาคารและร้านอาหาร ตลาดสด สถานที่ทางการเกษตร สนามกีฬา เป็นต้น	18
6. ภาวะเรือนกระจก	6
รวม	45