

## รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น
วิทยาเขต/คณะ/ ภาควิชา สถาบันภาษา

### หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

<b>๑. รหัสและชื่อรายวิชา</b> 050108 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ 050108 English for Sciences
<b>๒. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี)</b> 000101 English for Communications 000102 English for Academic Purposes I 000103 English for Academic Purposes II
<b>๓. อาจารย์ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (section)</b> อาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ สถาบันภาษา มหาวิทยาลัยขอนแก่น
<b>๔. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา</b> ภาคการศึกษาที่ 1/2557
<b>๕. สถานที่เรียน</b> อาคารพจน์สารสิน มหาวิทยาลัยขอนแก่น อาคารเรียนคณะเกษตรศาสตร์ อาคารเรียนคณะเทคโนโลยี และ อาคารเรียนคณะวิทยาศาสตร์

## หมวดที่ ๒ การจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

#### ๑. รายงานชี้ว้มงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวนชั่วโมงตามแผนการสอน	จำนวนชั่วโมงที่สอนจริง	ระบุเหตุผลที่การสอนจริงต่างจากแผนการสอนหากมีความแตกต่าง เกิน ๒๕%
1. Unit 1: Laboratory Tools & Equipment Vocabulary, Grammar, Reading, Speaking, and Writing	12	12	
2. Unit 2: Processes Vocabulary, Grammar, Reading, Speaking, and Writing	12	12	
3. Unit 3: Environmental issues Vocabulary, Grammar, Reading, Speaking, and Writing	9	9	
4. Unit 4: Health & Safety Vocabulary, Grammar, Reading, Speaking, and Writing	12	12	

## ๒. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

ระบุหัวข้อที่สอน ไม่กรอบคุณตามแผน และพิจารณา尼ยสำคัญของหัวข้อต่อผลการเรียนรู้ของรายวิชา และหลักสูตร ในกรณีที่มีนัยสำคัญให้เสนอแนวทางชดเชย

**๓. ประสิทธิผลของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา**

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอน (ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรม จริยธรรม	มีการระบุการให้เกณฑ์ คะแนนชัดเจน กำหนดการส่งงานให้ตรง เวลา และมีคะแนนการ เข้าเรียนรวมทั้งการมา <sup>ถ้า</sup> สายในชั้นเรียนอย่างเป็น ระบบ	✓		บอกภูมิเกณฑ์อย่างละเอียดและ ชัดเจนแล้วแต่นักศึกษาบังเข้าเรียน <sup>ถ้า</sup> สาย ควรเพิ่มคะแนนเข้าเรียนจาก 3% เป็น 5%
ความรู้	มีการทดสอบวัดความรู้ หลังจากเรียนจบทุกๆ สอง บท มีการนำเสนองาน หน้าห้องและอาจารย์ได้ ประเมินความรู้	✓		ถ้านักศึกษาดีเรียนควบคู่จะทำ ให้ไม่ได้คะแนนเก็บในชั่วโมงนั้น ครุผู้สอนควรจะเตือนนักศึกษา ไม่ให้ขาดเรียนและแจ้งให้นักศึกษา ทราบว่าครั้งต่อไปจะมีงานอะไรใน ห้องเพื่อที่นักศึกษาจะได้ไม่ขาด เรียนหรือมาสาย
ทักษะทางปัญญา	มีแบบฝึกหัดทั้งงานเดียว และงานกลุ่มเพื่อให้ นักศึกษาฝึกการแก้ปัญหา <sup>ถ้า</sup> จากบทเรียน	✓		ประเมินผลได้ยาก เพราะว่าเนื้อหาที่ สอนเป็นการประเมินความรู้ มากกว่าทางปัญญา
ทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ	มีแบบฝึกหัดทั้งงานกลุ่ม งานเดียวให้รู้จักแก้ปัญหา <sup>ถ้า</sup> จากบทเรียน การนำเสนอ งานหน้าห้องเรียนและการ ให้คะแนนที่เป็นระบบใน กรณีที่นักศึกษาไม่มีความ รับผิดชอบทำงาน	✓		

ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	นักศึกษาได้ฝึกทักษะการสื่อสาร และสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนองานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	✓	นักศึกษาพบปัญหาในการนำเสนอด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศทั้งที่เกิดจากระบบคอมพิวเตอร์ในห้องเรียน และจากโปรแกรมที่นักศึกษาเตรียมมา นักศึกษาจึงต้องแก้ไขปัญหาโดยการเตรียมการนำเสนอโดยวิธีอื่นๆเพื่อป้องกันความผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้นได้
<b>๔. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิชีสอน</b> ปัญหาส่วนใหญ่ในวิชาเกิดจากความไม่รับผิดชอบตัวเองของนักศึกษา เช่น ลืมส่งงานและไม่เข้าเรียนจึงทำให้คะแนนเก็บค่อนข้างน้อย การปรับปรุงการเรียนการสอนคืออาจารย์ต้องหาเทคนิคเพื่อสร้างจิตสำนึกให้นักศึกษาไฟร์ด้วยตนเอง รู้จักรุณค่าของการเรียนหรือการพยาบาลด้วยตนเองไม่ใช้อาชญากรรมติวเพื่อสอบเท่านั้น ซึ่งเป็นเทคนิคของอาจารย์แต่ลูกคณจะใช้กับเด็กแต่ละคนกลุ่มซึ่งไม่เหมือนกัน			

### หมวดที่ ๓ สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

๑. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน	177	คน
๒. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา	177	คน
๓. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)	-	คน

**๕. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)**

ระดับคะแนน (เกรด)	จำนวน	ร้อยละ
A	24	13.56
B <sup>+</sup>	38	21.47
B	37	20.90
C <sup>+</sup>	34	19.21
C	19	10.73
D <sup>+</sup>	13	7.34
D	9	5.08
F	3	1.69
I	-	-
ผ่าน (P, S)	-	-
ไม่ผ่าน (U)	-	-

**๕. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)**

**๖. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา**

ระบุความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินผลการเรียนรู้ที่กำหนดไว้ใน มคอ.๓ หมวด ๔ ข้อ ๒

**๖.๑ ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน**

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล

**๖.๒ ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)**

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล

**๗. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา**

วิธีการทวนสอบ	สรุปผล

## หมวดที่ ๔ ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

๑. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก	
ปัญหาในการใช้แหล่งทรัพยากรประกอบการเรียน การสอน (ถ้ามี)	ผลกระทบ
ยังไม่มีแหล่งการเรียนรู้ออนไลน์ที่นักศึกษาจะสามารถเข้าไปศึกษาด้วยตนเองนอกเวลาเรียนได้	ทำให้นักศึกษาไม่สามารถทบทวนบทเรียนนอกชั้นเรียนและขาดการเรียนรู้ที่ต่อเนื่อง
๒. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร	
ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร(ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
ยังขาดงบประมาณในการจัดทำสื่อการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาเพิ่มเติม	ทำให้นักศึกษาไม่ได้ฝึกฝนเนื้อหานอกชั้นเรียน

## หมวดที่ ๕ การประเมินรายวิชา

๑. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (ในเอกสารแนบ)
๑.๑ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากการประเมินโดยนักศึกษา
๑.๒ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ ๑.๑
๒. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น
๒.๑ ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากการประเมินโดยวิธีอื่น
๒.๒ ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ ๒.๑

## หมวดที่ ๖ แผนการปรับปรุง

<b>๑. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงาน/รายวิชาครั้งที่ผ่านมา</b>	
<b>แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา</b>	<b>ผลการดำเนินการ</b>
-การปรับปรุงเอกสารประกอบการสอนให้มีความถูกต้อง	- ได้ปรับปรุงเอกสารประกอบการสอนให้มีความถูกต้อง และครอบคลุมเนื้อหามากขึ้น

<b>๒. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา</b>		
<b>๓. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป</b>		
<b>ข้อเสนอ</b>	<b>กำหนดเวลาที่แล้วเสร็จ</b>	<b>ผู้รับผิดชอบ</b>
ตรวจสอบความพร้อมของแหล่งทรัพยากรที่จะนำไปใช้สอน เช่น เอกสารประกอบการสอน	อยู่ในช่วงดำเนินการ	อาจารย์ผู้ประสานงานและเจ้าหน้าที่ตัวแทนบริษัท
<b>๔. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา ต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร</b> กิจกรรมการเรียนการสอนเหมาะสมกับนักศึกษาทั้งในส่วนของเนื้อหาและเวลาเรียน อย่างไรก็ตาม ยังต้องมีการปรับปรุงเอกสารประกอบการสอนให้ครอบคลุมมากขึ้น		

ลงชื่อ: \_\_\_\_\_ ศุภรา นาเดน ไทนน์ \_\_\_\_\_

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา/ผู้รายงาน

วันที่ ....16... เดือน.....มกราคม..... พ.ศ. ...2557.....