

รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
คณะ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อรายวิชา

INT 4404 งานโลหะประดิษฐ์
2(1-2-3)

2. รายวิชาที่ต้องเรียนก่อนรายวิชานี้ (ถ้ามี)

ไม่มี

3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา /อาจารย์ผู้สอนและกลุ่มเรียน (Section)

3.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน
อาจารย์ประสิทธิ์ ฉิมบุญมา

4. ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เปิดสอนรายวิชา

สำหรับนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2/2564

5. สถานที่เรียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์แม่ริม

หมวดที่ 2 การจัดการเรียนการสอนที่เปรียบเทียบกับแผนการสอน

1. รายงานชั่วโมงการสอนจริงเทียบกับแผนการสอน

หัวข้อ	จำนวนชั่วโมง ตามแผน การสอน	จำนวนชั่วโมง ที่สอนจริง	ระบุเหตุผลที่การสอนจริง ต่างจากแผนการสอนหาก มีความแตกต่างกัน ๒๕%
- ปฐมนิเทศแนะนำรายละเอียดการจัดกิจกรรมการเรียนรู้การสอน การวัดและประเมินผล - สำรองและวิเคราะห์ ผู้เรียน - ประเภทและคุณสมบัติทางกลของโลหะทั่วไป สินแร่เหล็ก	3	3	
- เหล็กดิบ เหล็กเหนียว เหล็กหล่อ เหล็กกล้า และ เหล็กกล้าผสม	3	3	
- โลหะที่มีใช้เหล็ก	3	3	
- หลักเบื้องต้นในการออกแบบ - การประดิษฐ์ชิ้นงานจาก ลวด เช่นที่แขวน กระถางไม้ประดับ	3	3	
- เครื่องมือในงานโลหะ	3	3	
- การออกแบบ และประดิษฐ์ชิ้นงานจากเหล็กแผ่น	3	3	
- การชุบแข็ง	3	3	
- การประดิษฐ์เครื่องมือสำหรับงานดุนลายโลหะ	3	3	
- ฝึกทักษะการขึ้นรูปปูนดำจาก อลูมิเนียมแผ่น	3	3	
- ปฏิบัติการออกแบบ สร้างชิ้นงานหรือสื่อการ สอน จากเหล็กรูปพรรณ	3	3	
สรุปเนื้อหาการเรียนรู้	3	3	

2. หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน

หัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน (ถ้ามี)	นัยสำคัญของหัวข้อที่สอนไม่ครอบคลุมตามแผน	แนวทางชดเชย
-	-	-

3. ประสิทธิภาพของวิธีสอนที่ทำให้เกิดผลการเรียนรู้ตามที่ระบุในรายละเอียดของรายวิชา

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิภาพ		ปัญหาของการใช้วิธีสอนที่ใช้(ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
คุณธรรม จริยธรรม	<input type="radio"/> มีคุณธรรมจริยธรรมสำหรับครู เช่น กัลยาณมิตรธรรม 7 <input type="radio"/> ปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณวิชาชีพครูที่กำหนดโดยคุรุสภา	✓		
ความรู้	<input checked="" type="radio"/> มีความรู้และความเข้าใจในรายวิชาตามมาตรฐานวิชาชีพของคุรุสภา <input type="radio"/> บูรณาการความรู้ระหว่างหมวดวิชาชีพครูกับรายวิชาเฉพาะให้ครอบคลุม	✓		
ทักษะทางปัญญา	<input type="radio"/> มีทักษะกระบวนการคิด <input type="radio"/> มีความเป็นผู้นำทางความคิดและการกระทำที่ถูกต้องและสร้างสรรค์ <input checked="" type="radio"/> มีความสามารถในการสืบค้น รวบรวม วิเคราะห์ สังเคราะห์และสรุปเพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์	✓ ✓ ✓		

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียดรายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอนที่ใช้(ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	<input checked="" type="radio"/> มีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น <input type="radio"/> เป็นผู้นำและผู้ตามที่มีความรับผิดชอบต่อตนเอง ผู้เรียน และสังคม	✓ ✓		
ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	<input type="radio"/> มีความสามารถในการประมวลผล แปลความหมาย และเลือกใช้ข้อมูลสารสนเทศ ทั้งที่เป็นตัวเลขเชิงสถิติหรือคณิตศาสตร์ ภาษาพูดหรือภาษาเขียนเกี่ยวกับวิชาที่สอนและ งานครูที่รับผิดชอบ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร <input checked="" type="radio"/> มีความสามารถในการสื่อสารกับผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการพูดและการเขียน และการนำเสนอข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เหมาะสมกับผู้เรียน	✓ ✓		
ทักษะด้านการจัดการความรู้	<input type="radio"/> มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ที่มีรูปแบบหลากหลาย ทั้งรูปแบบที่เป็นทางการ (Formal) รูปแบบกึ่งทางการ (Semi-formal) และรูปแบบไม่เป็นทางการ (Informal) อย่างสร้างสรรค์ <input type="radio"/> ความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้สำหรับผู้เรียนที่หลากหลาย ทั้งผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษ ผู้เรียนที่มี	✓ ✓		

ผลการเรียนรู้	วิธีสอนที่ระบุในรายละเอียด รายวิชา	ประสิทธิผล		ปัญหาของการใช้วิธีสอนที่ใช้(ถ้ามี) พร้อมข้อเสนอแนะในการแก้ไข
		มี	ไม่มี	
	<p>ความสามารถปานกลาง และ ผู้เรียนที่มีความต้องการพิเศษ</p> <p>○ มีความสามารถในการบูรณา การหลักการ แนวคิด ทฤษฎีที่ เกี่ยวข้องเพื่อพัฒนาหลักสูตร การ วางแผนการเรียนรู้ การบริหาร จัดการชั้นเรียน การวัดผล ประเมินผล การวิจัยในชั้นเรียน</p>	✓		

๔. ข้อเสนอการดำเนินการเพื่อปรับปรุงวิธีสอน

.....

.....

.....

หมวดที่ 3 สรุปผลการจัดการเรียนการสอนของรายวิชา

1. จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน
11 คน
2. จำนวนนักศึกษาที่คงอยู่เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา
11 คน
3. จำนวนนักศึกษาที่ถอน (W)
-

4. การกระจายของระดับคะแนน (เกรด)

ระดับคะแนน	จำนวน	ร้อยละ
A	2	18.18
B +	6	54.55
B	2	18.18
C+	0	0
C	0	0
D+	1	9.09
D	0	0
F	0	0
เป็นที่พอใจ (S)	0	0
ยังไม่เป็นที่พอใจ (U)	0	0
การวัดผลไม่สมบูรณ์ (I)	0	0
การศึกษายังไม่สิ้นสุด (IP)	0	0
นักศึกษาขาดสอบ (M)	0	0
การยกเลิกรายวิชา (W)	0	0
เข้าร่วมการศึกษา (V)	0	0
ยังไม่ได้รับผลการประเมิน (N)	0	0
รวม	36	100

5. ปัจจัยที่ทำให้ระดับคะแนนผิดปกติ (ถ้ามี)

ไม่มี

6. ความคลาดเคลื่อนจากแผนการประเมินที่กำหนดไว้ในรายละเอียดรายวิชา

6.1 ความคลาดเคลื่อนด้านกำหนดเวลาการประเมิน

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	-

6.2 ความคลาดเคลื่อนด้านวิธีการประเมินผลการเรียนรู้ (ถ้ามี)

ความคลาดเคลื่อน	เหตุผล
-	-

7. การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

วิธีการทวนสอบ	สรุปผลการทวนสอบ
การทวนสอบด้านเนื้อหา และวิธีสอน	ต้องเพิ่มเวลาในการทำความเข้าใจในเนื้อหาบางประเด็นที่มีความยาก และควรมีกิจกรรมนอกสถานที่

หมวดที่ 4 ปัญหาและผลกระทบต่อการดำเนินการ

1. ประเด็นด้านทรัพยากรประกอบการเรียนและสิ่งอำนวยความสะดวก

ปัญหาในการใช้ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน(ถ้ามี)	ผลกระทบ
-	-

2. ประเด็นด้านการบริหารและองค์กร

ปัญหาด้านการบริหารและองค์กร(ถ้ามี)	ผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา
-	-

หมวดที่ 5 การประเมินรายวิชา

1. ผลการประเมินรายวิชาโดยนักศึกษา (แบบเอกสาร)

รายงานประเมินผล วิชา INT 4404 งานโสตทัศนศึกษา section 51 ภาค ภาคที่ 2/64

ผลการประเมินเฉลี่ย 4.85 อยู่ในระดับ ดีมาก

รายการ	N	Mean	SD
1. อาจารย์ทรงคุณวุฒิสอนแบบการสอนเชิงโครง มีการวางแผนการสอนอย่างเป็นระบบ จัดเตรียมการสอนเนื้อหาไม่มาจากการเขียน	11	5	0
2. อาจารย์ใช้เทคนิควิธีสอนต่าง ๆ ซึ่งเหมาะสม ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ และกระตือรือร้น จิตตมกาวตม และผู้เรียนเป็นสำคัญหรือเกี่งส่งคืนให้ผู้เรียนเกิดใ้กระห่นและสิ่งภาวะที่ควมรู้	11	4.82	0.4
3. อาจารย์แนะนำผู้เรียนและผู้เรียนสนใจผู้เรียนรับความรู้ความรู้อย่างดีพัฒนาตนเอง นำไปปฏิบัติงานได้ตลอดชีวิต	11	4.82	0.4
4. อาจารย์มีวิธีที่กระตือรือร้นในการส่งเสริมผู้เรียนด้านการปฏิบัติงานที่เร่ การแสดงออก การปรับและรับความคิดเห็น การร่วมร่นกับผู้อื่น และการแก้ไขปัญห	11	4.82	0.4
5. อาจารย์ใช้สื่อการสอนและอุปกรณ์การสอนที่ทันสมัย เหมาะสม และสอดคล้องกับเนื้อหาวิชา ส่งร่วงโดยส่วนประกอบอวเรียน	11	4.82	0.4
6. อาจารย์มีเวลา ครมว และเอื้ออวหรือที่มได้ม ไม่รีบมปฏิบัติ และมีการสอนหรือคมสรวน จริยธรรมส่นควมเหมาะสม	11	4.91	0.3
7. อาจารย์ใช้วิธีการสอนและประมวลผลที่เหมาะสม สอดคล้องกับประสอการเรียนรู	11	4.82	0.4
8. อาจารย์จัดการควมสนมวกรอเรียนเอื้ออวหรือที่มได้ม ส่งร่วงโดยส่วนประกอบอวเรียน เข่าใจงมและจัดจม	11	4.91	0.3
9. อาจารย์มีสอสิกรวระสมกับควมเป็นอวขรม มีกรใช้วชจ และกรมสอสรอกรจมระสม	11	4.82	0.4
10. อวขรจวอสรอกรจม	11	4.82	0.4
รวม	11	4.85	0.35

ระดับการให้คะแนน

- 5 = ปฏิบัติอย่างดีเยี่ยมมีประสิทธิภาพสูงมาก
- 4 = ปฏิบัติดีเกินพอหรือมีประสิทธิภาพพอ
- 3 = ปฏิบัติได้ประมาณครึ่งหนึ่งหรือมีประสิทธิภาพปานกลาง
- 2 = ปฏิบัติได้เพียงบางส่วนหรือมีประสิทธิภาพน้อย
- 1 = ไม่ได้ปฏิบัติหรือมีประสิทธิภาพต่ำมาก

ระดับคะแนนเฉลี่ย

- มากกว่าหรือเท่ากับ 4.51 = ดีมาก
- 3.51 - 4.50 = ดี
- 2.51 - 3.50 = ปานกลาง
- 1.51 - 2.50 = พอใช้
- 0 - 1.50 = ความป็น่าง

ความคิดเห็นทั้งหมด

ไม่มีความสอสรอกรจม

1.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยนักศึกษา

1.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 1.1

2. ผลการประเมินรายวิชาโดยวิธีอื่น

2.1 ข้อวิพากษ์ที่สำคัญจากผลการประเมินโดยวิธีอื่น

ข้อวิพากษ์	จุดแข็ง	จุดอ่อน
-	-	-

2.2 ความเห็นของอาจารย์ผู้สอนต่อข้อวิพากษ์ตามข้อ 2.1

.....

.....

.....

หมวดที่ 6 แผนการปรับปรุง

1. ความก้าวหน้าของการปรับปรุงการเรียนการสอนตามที่เสนอในรายงานของรายวิชาครั้งที่ผ่านมา

แผนการปรับปรุงที่เสนอในภาคการศึกษา/ ปีการศึกษาที่ผ่านมา	ผลการดำเนินการ
-	-

2. การดำเนินการอื่น ๆ ในการปรับปรุงรายวิชา
-

3. ข้อเสนอแผนการปรับปรุงสำหรับภาคการศึกษา/ปีการศึกษาต่อไป

ข้อเสนอ	กำหนดเวลาที่ควรแล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ

4. ข้อเสนอแนะของอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาต่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา : INT 4412 คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน 10 พฤษภาคม 2565

(อาจารย์ประสิทธิ์ นิมบุญมา)

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร: ครุศาสตร์บัณฑิต อุตสาหกรรมศิลป์

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน 10 พฤษภาคม 2565

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวัฒน์วงศ์ พันเพ็ชร)

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร: ครุศาสตร์บัณฑิต อุตสาหกรรมศิลป์

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน 10 พฤษภาคม 2565

(อาจารย์ประสิทธิ์ นิมบุญมา)

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร: ครุศาสตร์บัณฑิต อุตสาหกรรมศิลป์

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน 10 พฤษภาคม 2565

(อาจารย์เสาวลักษณ์ เรืองศรี)

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร: ครุศาสตร์บัณฑิต อุตสาหกรรมศิลป์

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน 10 พฤษภาคม 2565

(อาจารย์วัลย์พร ทองหยอด)

ชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา: ครุศาสตร์บัณฑิต อุตสาหกรรมศิลป์

ลงชื่อ..... วันที่รายงาน 10 พฤษภาคม 2565

(อาจารย์อธิวัฒน์ วังใหม่)