



มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
คำขอตั้งประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
หน่วยงาน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

แหล่งงบประมาณ 2, เงินรายได้

1. ชื่องาน/โครงการระดับหน่วยงาน (กิจกรรมหลัก)

โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (6745000012)

2. ผู้รับผิดชอบ :

2.1 ผู้เสนอโครงการ: รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา

2.2 ผู้เห็นชอบโครงการ: คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3. โครงการสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ยกระดับคุณภาพการศึกษา

เป้าประสงค์ที่ 3 บัณฑิตมีอัตลักษณ์และคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย

4. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตระหนักถึงความสำคัญของการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพ คือ มีความรู้คู่คุณธรรม จึงได้ดำเนินการพัฒนาบัณฑิตในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมถึงครุศาสตร์และเทคโนโลยี โดยให้ความสำคัญกับกระบวนการจัดเรียนการสอนที่มุ่งเน้นให้ นักศึกษาสามารถนำเทคโนโลยีไปพัฒนาชุมชนให้เข้มแข็ง รู้จักการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและรักษาสิ่งแวดล้อม การเสริมสร้างจิตสำนึกของนักศึกษาให้มีวินัย ตระหนักและเห็นคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมไทย ส่งเสริมให้มีความสามารถเป็นผู้ประกอบการได้ โดยบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนในทุกสาขาวิชา ซึ่งการจะสร้างให้นักศึกษาได้กลายเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพตามเจตนารมณ์ในข้างต้น นอกจากการเรียนรู้อันเข้มข้น กิจกรรมเสริมหลักสูตรก็เป็นสิ่งจำเป็นในการสร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพ ทางคณะฯ จึงให้ความสำคัญกับการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรโดยจัดทำโครงการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ และกิจกรรมเพิ่มพูนทักษะทางวิชาการและทักษะในศตวรรษที่ 21 ให้แก่นักศึกษา เพื่อจะเป็นเครื่องมือในการพัฒนาความรู้ ทักษะทางวิชาการเพื่อการประกอบอาชีพของนักศึกษาในอนาคต

5. วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ 5 ด้าน
2. เพื่อเพิ่มพูนทักษะในศตวรรษที่ 21 ให้กับนักศึกษา
3. เพื่อพัฒนาทักษะทางวิชาการ/ทักษะทางวิชาชีพให้กับนักศึกษา

6. กลุ่มเป้าหมาย

นักเรียน/นักศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ	จำนวน	4,000	คน
บุคลากรสายสนับสนุนของมหาวิทยาลัยฯ	จำนวน		คน
บุคลากรสายวิชาการของมหาวิทยาลัยฯ	จำนวน		คน
บุคลากรภายนอกมหาวิทยาลัย(ประชาชนทั่วไป/นักเรียน)	จำนวน		คน
คณะกรรมการชุดต่าง ๆ	จำนวน		คน
	รวมทั้งสิ้น	4,000	คน

7. สถานที่ดำเนินการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสถานที่ภายนอก

8. ตัวชี้วัดความสำเร็จของกิจกรรม (Output) ระดับหน่วยงานภายใต้โครงการระดับมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัด(Indicators)	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย(Target)			
		ไตรมาส 1	ไตรมาส 2	ไตรมาส 3	ไตรมาส 4
เชิงปริมาณ					
1. กิจกรรมพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ กิจกรรมเพิ่มพูนทักษะในศตวรรษที่ 21 และทักษะทางวิชาการ/ทักษะทางวิชาชีพ	กิจกรรม	5.00	5.00	5.00	5.00
เชิงคุณภาพ					
1. มีการเบิกจ่ายงบประมาณและดำเนินการเบิกจ่ายร้อยละ 80 ภายในไตรมาสที่ 3	ร้อยละ	35.00	25.00	20.00	20.00
2. มีผลการประเมินผลการจัดกิจกรรมตามตัวชี้วัดของแผนพัฒนานักศึกษา	ระดับ คะแนน	3.51	3.51	3.51	3.51
เชิงเวลา					
1. ดำเนินโครงการ/กิจกรรม ตามแผนและแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	80.00	80.00	80.00	80.00

9. แผนการดำเนินงาน

รหัส 12 หลัก	กิจกรรม	จำนวนเงิน	แผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณ (บาท)			
			ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.66- ธ.ค.66)	ไตรมาสที่ 2 (ม.ค.67- มี.ค.67)	ไตรมาสที่ 3 (เม.ย.67- มิ.ย.67)	ไตรมาสที่ 4 (ก.ค.67- ก.ย.67)
	1. โครงการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์	50,000.00	17,500.00	12,500.00	10,000.00	10,000.00
	2. โครงการเพิ่มพูนทักษะวิชาการและทักษะแห่งศตวรรษที่ 21	349,500.00	122,300.00	87,400.00	69,900	69,900
	รวม	399,500.00	139,800.00	99,900.00	79,900.00	79,900.00

10. งบประมาณที่ใช้

กิจกรรม	หมวด รายจ่าย	จำนวนเงิน	รายการ/รายละเอียดค่าใช้จ่าย(กรณีระบุตัวคุณ)
1. โครงการพัฒนา นักศึกษาให้มี คุณลักษณะบัณฑิตที่ พึงประสงค์	ใช้สอย วัสดุ	36,700.00 13,300.00	<p>กิจกรรมที่ 1 การสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิชาการและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากการดำเนินงานของนักศึกษา เป็นเงิน 50,000 บาท</p> <ol style="list-style-type: none"> ค่าอาหารกลางวัน (30 คน x 65 บาท x 6 มื้อ) เป็นเงิน 11,700 บาท ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (300 คน x 25 บาท x 1 มื้อ) เป็นเงิน 7,500 บาท ค่าจัดทำโปสเตอร์ (50 แผ่น x 350 บาท) เป็นเงิน 17,500 บาท ค่าวัสดุ อาทิ บัตรคอยคอป แฟ้ม ปากกา กระดาษ เป็นต้น เป็นเงิน 13,300 บาท <p>รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 50,000 บาท</p>
2. โครงการเพิ่มพูน ทักษะวิชาการและ ทักษะแห่งศตวรรษ ที่ 21	ตอบแทน ใช้สอย วัสดุ	74,400.00 223,000.00 52,100.00	<p>กิจกรรมที่ 1 โครงการปรับพื้นฐานเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 เป็นเงิน 60,800 บาท</p> <ol style="list-style-type: none"> ค่าตอบแทนวิทยากรภายใน สำหรับ 16 หลักสูตร (16 คน x 3 ชั่วโมง x 600 บาท) เป็นเงิน 28,800 บาท ค่าถ่ายเอกสาร สำหรับ 16 หลักสูตร (16 หลักสูตร x 2,000 บาท) เป็นเงิน 32,000 บาท <p>กิจกรรมที่ 2 โครงการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มพูนทักษะทางวิชาการ เป็นเงิน 248,700 บาท</p> <ol style="list-style-type: none"> ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (4,000 คน x 25 บาท x 1 มื้อ) เป็นเงิน 100,000 บาท ค่าตอบแทนวิทยากร (16 คน x 4 ชั่วโมง x 600 บาท x 1 วัน) เป็นเงิน 38,400 บาท ค่าถ่ายเอกสาร สำหรับ 16 หลักสูตร (นักศึกษา 4,000 คน) เป็นเงิน 64,000 บาท ค่าวัสดุ อาทิ อุปกรณ์ประกอบในโครงการต่าง ๆ สำหรับ 16 หลักสูตร (นักศึกษา 4,000 คน) เป็นเงิน 46,300 บาท <p>กิจกรรมที่ 3 โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน เป็นเงิน 40,000 บาท</p> <ol style="list-style-type: none"> ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (300 คน x 25 บาท x 1 มื้อ) เป็นเงิน 7,500 บาท ค่าอาหารกลางวัน (300 คน x 65 บาท x 1 มื้อ) เป็นเงิน 19,500 บาท ค่าตอบแทนวิทยากร (3 คน x 4 ชั่วโมง x 600 บาท) เป็นเงิน 7,200 บาท

กิจกรรม	หมวด รายจ่าย	จำนวนเงิน	รายการ/รายละเอียดค่าใช้จ่าย(กรณีระบุตัวคุณ)
			4. ค่าวัสดุ ประกอบการอบรม เป็นเงิน 5,800 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 349,500บาท
	รวม	399,500.00	

11. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับ

1.1 ผลผลิต (Output)

นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้รับการพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์/
ทักษะทางวิชาการและวิชาชีพ /เพิ่มพูนทักษะในศตวรรษที่ 21

1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

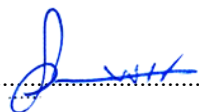
นักศึกษามีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์/ทักษะทางวิชาการและวิชาชีพ/ทักษะในศตวรรษที่ 21
เพิ่มขึ้นและสามารถนำไปพัฒนาตนเองจนสำเร็จการศึกษาและใช้ในการประกอบอาชีพ

1.3 ผลกระทบ (Impact)


นักศึกษาได้เป็นบัณฑิตที่เป็น คนดี มีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับในชุมชนท้องถิ่น

12. วิธีการติดตามและประเมินผล

- 1) จากการประเมินโดยใช้แบบสอบถาม
- 2) จากการสังเกตพฤติกรรมการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษา
- 3) จากรายงานสรุปผลการดำเนินโครงการ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(อาจารย์ ดร.วิมลรัตน์ พงษ์ไทรทิพย์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและงานประกันคุณภาพการศึกษา

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ
(อาจารย์ ดร.ชาญ ยอดละเอียด)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี