

แบบเสนอขออนุมัติโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

.....

แผนงาน : ยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

ผลผลิต/โครงการ : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาวิชา/งาน : สาขาวิชาคอมพิวเตอร์

1. โครงการ : ส่งเสริมกิจกรรมและพัฒนาคุณลักษณะของนักศึกษา

2. สถานะภาพโครงการ : โครงการปกติ

3. ส่วนราชการที่รับผิดชอบโครงการ : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

4. ระยะเวลาดำเนินโครงการ : (ให้ยึดตามกระบวนการ PDCA ข้อ 12)

5. งบประมาณ : 88,080.00 บาท (แปดหมื่นแปดพันแปดสิบบาทถ้วน)

6. แหล่งงบประมาณ : งบประมาณเงินรายได้

7. ความสอดคล้องในมิติเชิงยุทธศาสตร์ จุดเน้นสภาฯ การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน :

- แผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี

- ด้าน : ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

- เป้าหมาย : คนไทยเป็นคนดี คนเก่ง มีคุณภาพ พร้อมสำหรับวิถีชีวิตในศตวรรษที่ 21

- ตัวชี้วัด : ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต

- ประเด็นยุทธศาสตร์ : การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

- แผนแม่บทภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติ

- ประเด็น : แผนแม่บทประเด็นที่ 11 การพัฒนาคนตลอดช่วงชีวิต

- แผนย่อย : การพัฒนาวัยเรียน/วัยรุ่น

- แผนปฏิรูปประเทศ

- ด้าน : ด้านสังคม

- ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น ระยะ 20 ปี

- ยุทธศาสตร์ : การยกระดับคุณภาพการศึกษา

- เป้าหมาย : ยกระดับคุณภาพบัณฑิตให้เป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต ด้วยอัตลักษณ์ ด้านสมรรถนะและคุณลักษณะ 4 พร้อมรองรับบริบทที่เปลี่ยนแปลง
 - กลยุทธ์ :
 - ปรับปรุงหลักสูตรเดิมให้ทันสมัยและพัฒนาหลักสูตรใหม่ในรูปแบบสหวิทยาการที่ตอบสนองการพัฒนาท้องถิ่นและสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศ
- แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร ระยะ 5 ปี
 - ยุทธศาสตร์ : ยกระดับการผลิตบัณฑิต นวัตกรรมสังคมตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ
 - เป้าประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ : บัณฑิตเป็นคนดี มีจิตสาธารณะ มีคุณลักษณะคนไทยตามพระราชโองบายด้านการศึกษา และมีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21
 - กลยุทธ์ :
 - สนับสนุนและส่งเสริมการจัดกิจกรรมการพัฒนาทักษะนักศึกษาด้วยกระบวนการวิศวกรสังคมและการสร้างเครือข่ายศิษย์เก่า
 - โครงการหลัก : โครงการเสริมสร้างคุณลักษณะคนไทยที่พึงประสงค์ 4 ประการ และเป็นคนดี มีจิตสาธารณะ ให้กับนักศึกษา
- จุดเน้นสภามหาวิทยาลัย
 - ด้าน : จุดเน้นของสภามหาวิทยาลัย
 - รายการ : มหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี การจัดการเรียนการสอนแบบดิจิทัล การพัฒนาทักษะดิจิทัลของบุคลากร การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร การบริการนักศึกษาและบุคลากร
- การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน
 - ระดับหลักสูตร
 - องค์กรประกอบที่ 2 ผลการดำเนินงานตามเกณฑ์ AUN-QA ของหลักสูตร
 - Academic Staff คุณภาพของบุคลากรสายวิชาการ
- เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน SDG
 - SDG : เป้าหมายที่ 4 สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Quality Education)
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13
 - มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ
 - หมายเหตุที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต
 - เป้าหมาย : ส่งเสริมการเข้าถึงการเรียนรู้ตลอดชีวิต

- กลยุทธ์ : ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต
โดยพัฒนาระบบนิเวศและสร้างทางเลือกในการเข้าถึงการเรียนรู้
- หมายเหตุที่ 13 ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน
 - เป้าหมาย : ยกระดับคุณภาพและการเข้าถึงบริการภาครัฐ
 - กลยุทธ์ : พัฒนาคูณภาพบริการภาครัฐ ให้ตอบโจทย์สะดวก และประหยัด
- ยุทธศาสตร์กระทรวงอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
 - แพลตฟอร์มที่ 1 การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้
- เชื่อมโยงพันธกิจตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547
 - ผลิตภัณฑ์ที่มีความรู้คู่คุณธรรม สำนึกในความเป็นไทย มีความรักและผูกพันต่อท้องถิ่น
อีกทั้งส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตในชุมชน เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง
การผลิตบัณฑิตดังกล่าว จะต้องให้มีจำนวนและคุณภาพสอดคล้องกับแผนการผลิตบัณฑิตของประเทศ

8. หลักการและเหตุผล

ยุทธศาสตร์การพัฒนานักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาให้มีความตระหนักถึงภารกิจที่สำคัญนั้น คือ สถาบันอุดมศึกษาจำเป็นต้องพัฒนาศักยภาพนักศึกษา ซึ่งงานด้านกิจการนักศึกษา ต้องมุ่งพัฒนาบัณฑิตให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามหลักสูตร โดยให้มีคุณภาพและสมรรถนะครอบคลุมกรอบของงานด้านกิจการนักศึกษาและกิจกรรมที่สถาบันอุดมศึกษาส่งเสริมสนับสนุนมุ่งให้นักศึกษา มีพัฒนาร่างกายอารมณ์สังคม สติปัญญา ทั้งนี้มหาวิทยาลัยทั้งภาครัฐและเอกชนสามารถใช้กิจกรรมพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะบัณฑิตไทยที่พึงประสงค์ อาจจะทำผ่านกิจกรรมได้หลายแบบ เช่น การใช้กิจกรรมเพื่อพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตไทย 6 ด้าน ได้แก่ 1) กิจกรรมด้านวิชาการ 2) กิจกรรมด้านความมีวินัยและความรับผิดชอบ 3) กิจกรรมด้านบำเพ็ญประโยชน์ 4) กิจกรรมส่งเสริมความมีสุขภาพกาย สุขนิสัย และ สุขภาพจิตที่ดี 5) กิจกรรมด้านสุนทรียภาพทั้งทางด้านศิลปะ ดนตรีและกีฬา 6) กิจกรรมด้านความกตัญญู กตเวทิต์

สาขาวิชาคอมพิวเตอร์เปิดรับนักศึกษาใน 2 หลักสูตรคือ หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์และหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยหลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นสาขาที่มุ่งเน้นผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและทักษะทางด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ เพื่อให้บัณฑิตนำความรู้ไปพัฒนาตนเองและท้องถิ่นได้อย่างเหมาะสม ในการจัดการเรียนการสอนมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดทักษะ การเรียนการสอนส่วนใหญ่เป็นการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียน เพื่อให้เกิดการเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ซึ่งอาจไม่เพียงพอต่อการเรียนรู้ในปัจจุบัน และหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงหลักสูตรเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และดิจิทัล ซึ่งเป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ทักษะ คุณธรรม และสร้างสรรค์ผลงานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และดิจิทัล สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีให้เหมาะสมกับชุมชนและสังคม ซึ่งการพัฒนาความรู้ และทักษะของนักศึกษานั้น นอกจากจะผ่านการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนแล้ว หลักสูตรจะต้องมีการส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้นอกห้องเรียน การฝึกอบรมเกี่ยวกับเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และการจัดกิจกรรมเสริมทักษะให้นักศึกษามีความสามารถในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องมาพัฒนาชุมชนและสังคมได้

การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 มุ่งเน้นให้นักศึกษาได้เกิดการเรียนรู้ในหลายด้าน สาขาวิชาได้เล็งเห็นความสำคัญในส่วนนี้จึงได้เตรียมกิจกรรมสำหรับเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้ให้กับนักศึกษาได้มีประสบการณ์เพิ่มมากยิ่งขึ้น

9. วัตถุประสงค์โครงการ

- เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างความสัมพันธ์และความสมัครสมานสามัคคีกันระหว่างนักศึกษาในสาขาวิชา
- เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีคุณลักษณะและมีความพร้อมสู่การทำงาน
- เพื่อส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาการ
- เพื่อให้ให้นักศึกษาได้ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษาตามทักษะวิชาชีพที่เหมาะสม

10. กิจกรรม พื้นที่ดำเนินการ/ภาคีเครือข่าย/กลุ่มเป้าหมาย

- กิจกรรม : กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
 - จังหวัด/ประเทศ : สกลนคร / ไทย
 - อำเภอ : เมืองสกลนคร
 - ตำบล : ธาตุเชิงชุม
 - กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ : ค่าเป้าหมาย : 160 (คน)
- กิจกรรม : กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
 - จังหวัด/ประเทศ : สกลนคร / ไทย
 - อำเภอ : เมืองสกลนคร
 - ตำบล : ธาตุเชิงชุม
 - กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ : ค่าเป้าหมาย : 170 (คน)
- กิจกรรม : กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ
 - จังหวัด/ประเทศ : สกลนคร / ไทย
 - อำเภอ : เมืองสกลนคร
 - ตำบล : ธาตุเชิงชุม
 - กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ : ค่าเป้าหมาย : 10 (คน)
- กิจกรรม : กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา
 - จังหวัด/ประเทศ : สกลนคร / ไทย
 - อำเภอ : เมืองสกลนคร
 - ตำบล : ธาตุเชิงชุม
 - กลุ่มเป้าหมาย : นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ : ค่าเป้าหมาย : 100 (คน)

11. งบประมาณรายจ่าย : งบประมาณรวมทั้งสิ้น 88,080.00 บาท โดยมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายแยกกิจกรรม ดังนี้

กิจกรรม - ประเภทงบรายจ่าย - หมวดรายจ่าย - รายการ - ชี้แจงรายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
กิจกรรม 1 : กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่	20,000.00
1) งบดำเนินงาน	20,000.00
1.1 ค่าตอบแทน/งบสรก.	3,000.00
1.1.1 ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรมส่วนราชการ	3,000.00
• ค่าสมนาคุณวิทยากร จำนวน 2 คน ๆ ละ 3 ชม. ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท	3,000.00
1.2 ค่าใช้สอย/งบสรก.	16,500.00
1.2.1 ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม	16,500.00
• ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหารอาหารว่างและเครื่องดื่มกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 165 คน ๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 16,500 บาท	16,500.00
1.3 ค่าวัสดุ/งบสรก.	500.00
1.3.1 วัสดุสำนักงานและวัสดุในโครงการ	500.00
• วัสดุสำนักงานและวัสดุในโครงการ เป็นเงิน 500 บาท	500.00
กิจกรรม 2 : กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน	20,000.00
1) งบดำเนินงาน	20,000.00
1.1 ค่าตอบแทน/งบสรก.	3,000.00
1.1.1 ค่าสมนาคุณวิทยากรในการฝึกอบรมส่วนราชการ	3,000.00
• ค่าสมนาคุณวิทยากร จำนวน 2 คน ๆ ละ 3 ชม. ๆ ละ 500 บาท เป็นเงิน 3,000 บาท	3,000.00
1.2 ค่าใช้สอย/งบสรก.	17,000.00
1.2.1 ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม	17,000.00
• ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหารอาหารว่างและเครื่องดื่มกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 170 คน ๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 17,000 บาท	17,000.00
กิจกรรม 3 : กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ	23,480.00
1) งบดำเนินงาน	23,480.00
1.1 ค่าใช้สอย/งบสรก.	23,480.00
1.1.1 ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไปราชการ	6,300.00
• ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 10คน ๆ ละ 3 วัน ๆ ละ 210 บาท เป็นเงิน 6,300 บาท	6,300.00

13

กิจกรรม - ประเภทบรายจ่าย - หมวดรายจ่าย - รายการ - ชี้แจงรายละเอียด	งบประมาณ (บาท)
1.1.2 ค่าเช่าที่พัก และยานพาหนะ	17,180.00
• ค่าที่พัก จำนวน 5 ห้อง ๆ ละ 2 วัน ๆ ละ 1,200 บาท เป็นเงิน 12,000 บาท	12,000.00
• ค่าพาหนะสำหรับเดินทางไปราชการ เป็นเงิน 5,180 บาท	5,180.00
กิจกรรม 4 : กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา	24,600.00
1) งบดำเนินงาน	24,600.00
1.1 ค่าใช้สอย/งบสรก.	24,600.00
1.1.1 ค่าจ้างเหมาจัดทำอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม	6,000.00
• ค่าจ้างเหมาอาหารว่างและเครื่องดื่มปัจฉิมนิเทศฝึกงาน/สหกิจศึกษา จำนวน 100 ชุด ชุดละ 30 บาท 2 มื้อ เป็นเงิน 6,000 บาท	6,000.00
1.1.2 ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางไปราชการ	7,200.00
• ค่าเบี้ยเลี้ยง จำนวน 10 คนคนละ 3 วัน ๆ ละ 240 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท	7,200.00
1.1.3 ค่าเช่าที่พัก และยานพาหนะ	11,400.00
• ค่าที่พัก จำนวน 2 ห้อง ห้องละ 3 วัน ๆ ละ 1,200 บาทเป็นเงิน 7,200 บาท	7,200.00
• ค่าพาหนะสำหรับเดินทางไปราชการเป็นเงิน 4,200 บาท	4,200.00

หมายเหตุ : ขอถัวเฉลี่ยรายการค่าใช้จ่ายภายในหมวดรายจ่ายทุกรายการ

12. การวางแผนการดำเนินการและการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการ (PDCA)

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)												
		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
	กิจกรรมสถานสัมพันธ์น้องพี่	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ขึ้นวางแผนงาน (P)													
1	ประชุมคณะกรรมการเพื่อวางแผน						/							
	ขั้นตอนการ (D)													
1	ดำเนินงานกิจกรรมสถานสัมพันธ์น้องพี่								/					
	ขั้นสรุปและประเมินผล (C)													
1	ประชุมคณะกรรมการ											/	/	
2	สรุปและประเมินผล											/	/	
	ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)													
1	ประชุมคณะกรรมการปรับปรุงตามผลการประเมิน												/	/

๒๕

ที่	กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน	แผนการดำเนินงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)													
		ไตรมาส 1				ไตรมาส 2				ไตรมาส 3				ไตรมาส 4	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.
	กิจกรรมปัจจัยมีเทคนิคและเตรียมความพร้อมผู้ปฏิบัติงาน	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ช่วงวางแผนงาน (P)														
	1 ประชุมคณะกรรมการเพื่อวางแผน		/		/										
	ขั้นตอนเริ่มการ (D)														
	1 ดำเนินงานกิจกรรมปัจจัยมีเทคนิคและเตรียมความพร้อมผู้ปฏิบัติงาน					/				/					
	ขั้นสรุปและประเมินผล (C)														
	1 ประชุมคณะกรรมการ									/			/		
	2 สรุปและประเมินผล									/			/		
	ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)														
	1 ประชุมคณะกรรมการปรับปรุงตามผลการประเมิน												/		

ที่		แผนการดำเนินงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)															
		ไตรมาส 1				ไตรมาส 2				ไตรมาส 3				ไตรมาส 4			
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.
กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,480.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ																	
ชั้นวางแผนงาน (P)																	
1 ประชุมคณะกรรมการเพื่อวางแผน						/											
ขั้นดำเนินการ (D)																	
1 เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ										/							
ขั้นสรุปและประเมินผล (C)																	
1 ประชุมคณะกรรมการ														/			/
2 สรุปและประเมินผล														/			/
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)																	
1 ประชุมคณะกรรมการปรับปรุงตามผลการประเมิน																	/

ที่		แผนการดำเนินงาน/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุงบประมาณที่คาดว่าจะใช้จ่าย)													
		ไตรมาส 1				ไตรมาส 2				ไตรมาส 3				ไตรมาส 4	
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
กิจกรรม/ขั้นตอนการวางแผนตาม PDCA/ขั้นตอนการดำเนินงาน		0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา															
ขั้นวางแผนงาน (P)															
1	ประชุมวางแผนการดำเนินงาน	/													
2	กำหนดตารางดำเนินงาน	/													
ขั้นดำเนินการ (D)															
1	สำรวจและดำเนินการทำข้อตกลงร่วมกับผู้ประกอบการ	/	/	/											
2	อบรมเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจศึกษา						/	/							
3	จัดปฐมนิเทศตามกำหนด	/													
4	นิเทศน์ศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจศึกษา				/	/									
5	นิเทศน์ศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจศึกษา				/	/				/				/	
6	ปัจฉิมนิเทศน์ศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจศึกษา						/							/	
ขั้นสรุปและประเมินผล (C)															
1	เก็บรวบรวมแบบประเมินนิเทศ														/
2	วิเคราะห์ผลแบบประเมิน														/
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน (A)															

13. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

• 13.1 ปัจจัยนำเข้า (Input)

○ กลุ่ม ผู้เข้าร่วมโครงการ

- นักศึกษาระดับปริญญาตรี : 160.0 [คน]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- นักศึกษาระดับปริญญาตรี : 170.0 [คน]
 - กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3 และ 4 : 100.0 [คน]
 - กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา
- นักศึกษาระดับปริญญาตรี : 10.0 [คน]
 - กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ

• 13.2 กิจกรรม (Activities)

○ ต้นน้ำ

- สำรวจประเด็นที่นักศึกษาต้องเรียนรู้ : 2.0 [ประเด็น]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- สำรวจประเด็นที่นักศึกษาต้องเรียนรู้ : 2.0 [ประเด็น]
 - กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- ติดต่อประสานงานสถานประกอบการในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และปฏิบัติงานสหกิจศึกษา : 5.0 [แห่ง]
 - กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา
- ประสานวิทยากรตามความเชี่ยวชาญในประเด็นที่นักศึกษาต้องพัฒนา : 2.0 [ประเด็น]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- ประสานวิทยากรตามความเชี่ยวชาญในประเด็นที่นักศึกษาต้องพัฒนา : 2.0 [คน]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- ประสานวิทยากรตามความเชี่ยวชาญในประเด็นที่นักศึกษาต้องพัฒนา : 2.0 [คน]
 - กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม : 165.0 [คน]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่

- จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม : 100.0 [คน]
 - กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม : 10.0 [คน]
 - กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ

○ กลางน้ำ

- จัดกิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่ : 1.0 [ครั้ง]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- จัดกิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน : 1.0 [ครั้ง]
 - กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- นิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และปฏิบัติงานสหกิจศึกษา : 4.0 [ครั้ง]
 - กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา
- เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ : 1.0 [ครั้ง]
 - กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ
- ให้ความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อจัดทำสหกิจศึกษา : 3.0 [แห่ง]
 - กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา

○ ปลายน้ำ

- นักศึกษามีความพร้อมในการศึกษาในมหาวิทยาลัย
มีทักษะในการปรับตัวเข้ากับผู้อื่นและสานสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้อง : 165.0 [คน]
 - กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- นักศึกษามีคุณลักษณะและมีความพร้อมสู่การทำงาน : 80.0 [ร้อยละ]
 - กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- นักศึกษามีทักษะทางวิชาการ : 3.0 [เรื่อง]
 - กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ
- เตรียมความพร้อมนักศึกษาที่จะออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษากับสถานประกอบการในปีถัดไป : 50.0 [คน]
 - กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา

• 13.3 ผู้ใช้ประโยชน์ (User)

- นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ : 200 (คน) วัดกิจกรรมต่อไปนี้

- กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
- กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
- กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ
- นักศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ : 100 (คน) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา
- 13.4 ตัวชี้วัดผลผลิต (Output)
 - ตัวชี้วัดผลผลิต : นักศึกษามีความพร้อมในการศึกษาในมหาวิทยาลัย : 80.0 (ร้อยละ) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
 - ตัวชี้วัดผลผลิต : นักศึกษามีคุณลักษณะและมีความพร้อมสู่การทำงาน : 80.0 (ร้อยละ) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
 - ตัวชี้วัดผลผลิต : นักศึกษามีทักษะทางวิชาการ : 1.0 (ครั้ง) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ
 - ตัวชี้วัดผลผลิต : นักศึกษา และบุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมปัจฉิมนิเทศฝึกประสบการณ์วิชาชีพ : 80.0 (ร้อยละ) วัดกิจกรรมต่อไปนี้
 - กิจกรรม : กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา
- 13.5 ตัวชี้วัดผลลัพธ์ (OutCome)
 - ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : นักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย : 80.0 (ร้อยละ) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ :
เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างความสัมพันธ์และความสมัครสมานสามัคคีกันระหว่างนักศึกษาในสาขาวิชา
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีคุณลักษณะและมีความพร้อมสู่การทำงาน
 - ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : นักศึกษามีทักษะในการติดต่อประสานงานและทำงานร่วมกัน : 80.0 (ร้อยละ) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาการ
 - ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : นักศึกษาได้รับการส่งเสริมทักษะและการพัฒนาทักษะในด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีใหม่ๆ : 80.0 (ร้อยละ) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้
 - วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาการ
 - ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ได้นักศึกษาที่รายงานตัวเป็นนักศึกษาในหลักสูตร จากร้อยละที่สนใจสมัครเข้ามาเรียน : 80.0 (ร้อยละ) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี้

- วัตถุประสงค์ :
เพื่อให้นักศึกษาได้ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษาตามทักษะวิชาชีพที่เหมาะสม
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : ภาวะการมีงานทำของบัณฑิตที่ตรงสาย : 60.0 (ร้อยละ) วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี
- วัตถุประสงค์ :
เพื่อให้นักศึกษาได้ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษาตามทักษะวิชาชีพที่เหมาะสม
- ตัวชี้วัดผลลัพธ์ : นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาทำงานตรงสาย : 50.0 (ร้อยละ)
วัดวัตถุประสงค์โครงการต่อไปนี
- วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีคุณลักษณะและมีความพร้อมสู่การทำงาน
- วัตถุประสงค์ : เพื่อส่งเสริมกิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาการ
- วัตถุประสงค์ :
เพื่อให้นักศึกษาได้ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษาตามทักษะวิชาชีพที่เหมาะสม

14. ผลกระทบ (Impact)

- ด้าน ด้านการศึกษา

นักศึกษาสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปพัฒนาต่อยอดในการเรียน งานวิจัย โครงการคอมพิวเตอร์ มีความพร้อมในการศึกษาในมหาวิทยาลัย มีทักษะในการติดต่อประสานงานและทำงานร่วมกัน เตรียมความพร้อมในการออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และส่งผลให้สาขาวิชาคอมพิวเตอร์สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ

สาขาวิชาได้นักศึกษาเข้ามาเรียนในหลักสูตรตามจำนวนเป้าหมายที่กำหนดหรือมีจำนวนเพิ่มมากขึ้น และสามารถได้นักศึกษาตามคุณสมบัติตรงสายที่หลักสูตรต้องการ หรือได้นักศึกษาที่มีพื้นฐานสำหรับเรียนในหลักสูตรของสาขาได้

15. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ (ผลสัมฤทธิ์)

- นักศึกษามีความพร้อมในการศึกษาในมหาวิทยาลัย
มีทักษะในการปรับตัวเข้ากับผู้อื่นและสานสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้อง
- นักศึกษาได้พัฒนาทักษะทางวิชาการเพิ่มเติมที่ทันสมัย
- นักศึกษามีทักษะ Soft skill ในวิชาชีพด้านคอมพิวเตอร์ สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับงานได้
- นักศึกษาได้เรียนรู้พร้อมกับการทำงานจริงผ่านการสหกิจศึกษา
- สาขาวิชาได้ความร่วมมือในการสนับสนุนการจัดการศึกษากับผู้ประกอบการที่ลงนามความร่วมมือ

16. ปัจจัยความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในการดำเนินโครงการ (ถ้ามี)

- กิจกรรม : กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่
 - ปัจจัยเสี่ยง : จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมอาจจะเข้าไม่ครบ
หรือวันที่มีการจัดกิจกรรมอาจจะตรงกับการเรียนในรายวิชาต่าง ๆ หรือกิจกรรมอื่น ๆ

- การควบคุม : กำหนดวันที่นักศึกษาไม่มีการเรียนการสอน
- กิจกรรม : กิจกรรมปัจฉิมนิเทศและเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน
 - ปัจจัยเสี่ยง : จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมอาจจะเข้าไม่ครบ หรือวันที่มีการจัดกิจกรรมอาจจะตรงกับการเรียนในรายวิชาต่าง ๆ หรือกิจกรรมอื่น ๆ
 - การควบคุม : กำหนดวันที่นักศึกษาไม่มีการเรียนการสอน

ลงชื่อ..... .....ผู้เสนอโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวลี ฝาใต้)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

ความเห็นผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น.....

ลงชื่อ..... .....ผู้ตรวจสอบโครงการ

(ดร.ชยันนท์ สมพงษ์)

ตำแหน่ง ประธานสาขาวิชาคอมพิวเตอร์

วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

ความเห็นผู้บังคับบัญชาเบื้องต้น..... 


ลงชื่อ..... .....ผู้ตรวจสอบโครงการ

(นางสาวนภาพร บุญเรือง)

ตำแหน่ง รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าสำนักงานคณบดี

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

ความเห็นผู้บังคับบัญชาระดับสูง..... 

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประวิทย์ สุวรรณรงค์)

ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

แผนการใช้จ่ายงบประมาณและแผนการดำเนินงานตามตัวชี้วัดผลผลิตสำเร็จโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

โครงการส่งเสริมกิจกรรมและพัฒนาคุณลักษณะของนักศึกษา

แผนการใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามกิจกรรม

ลำดับ	รายการกิจกรรม	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		รวมงบประมาณ		
		ด.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค		ส.ค	ก.ย
1.	กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่	-	-	-	-	-	-	-	-	20,000	-	-	-	20,000
2.	กิจกรรมปัจฉิมปีพิเศษเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน	-	-	-	-	20,000	-	-	-	-	-	-	-	20,000
3.	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางวิชาการ	-	-	-	-	-	23,480	-	-	-	-	-	-	23,480
4.	กิจกรรมสนับสนุนฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา	-	-	-	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	4,600
5.	กิจกรรมปัจฉิมปีพิเศษเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		-	-	-	5,000	20,000	23,480	-	24,600	-	-	-	-	73,080

แผนการใช้จ่ายงบประมาณจำแนกตามหมวดรายจ่าย

หมวดรายจ่าย	งบประมาณ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ด.ค	พ.ย	ธ.ค	ม.ค	ก.พ	มี.ค	เม.ย	พ.ค	มิ.ย	ก.ค	ส.ค	ก.ย	
งบดำเนินงาน	88,080.00	-	-	-	5,000	35,000	-	23,480	-	24,600	-	-	-	88,080
ค่าตอบแทน/งบสรก.	6,000.00	-	-	-	-	3,000	-	-	-	3,000	-	-	-	6,000
ค่าใช้สอย/งบสรก.	81,580.00	-	-	-	5,000	30,560	-	23,480	-	21,100	-	-	-	80,140
ค่าวัสดุ/งบสรก.	500.00	-	-	-	-	1,440	-	-	-	500	-	-	-	1,940
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		-	-	-	5,000	35,000	-	23,480	-	24,600	-	-	-	88,080

แผนการดำเนินงานตามตัวชี้วัดผลผลิต (Output)

ลำดับ	รายการตัวชี้วัดผลผลิต (Output)	ค่าเป้าหมาย	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		รวมทั้งสิ้น
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ก.ย.	
1	นักศึกษาที่มีความพร้อมในการศึกษาในมหาวิทยาลัย [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	80
2	นักศึกษามีคุณลักษณะและมีความพร้อมสู่การทำงาน [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	80
3	นักศึกษามีทักษะทางวิชาการ [ครั้ง]	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
4	นักศึกษา และบุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมปัจฉิมปีเพื่อฝึกประสบการณ์วิชาชีพ [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80

แผนการดำเนินงานตามตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome)

ลำดับ	รายการตัวชี้วัดผลลัพธ์ (Outcome)	ค่าเป้าหมาย	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		รวมทั้งสิ้น	
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.		ก.ย.
1	นักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ในการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	80
2	นักศึกษามีทักษะในการติดต่อประสานงานและทำงานร่วมกัน [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	80
3	นักศึกษาได้รับการส่งเสริมทักษะและการพัฒนาทักษะในด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีใหม่ๆ [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	80
4	ได้นักศึกษาที่รายงานตัวเป็นนักศึกษาในหลักสูตร จากร้อยละที่สนใจสมัครเข้ามาเรียน [ร้อยละ]	80	-	-	-	-	-	-	-	-	80	-	-	80
5	ภาวะการมีงานทำของบัณฑิตที่ตรงสาย [ร้อยละ]	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
6	นักศึกษาลำบากในการศึกษาทำงานตรงสาย [ร้อยละ]	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50

ผู้รับผิดชอบโครงการ..... ๖๓๕ ๗๒๕
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกวลี ผาใต้)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

หัวหน้าส่วนราชการ.....
(ดร.ชัยนันทน์ สมพงษ์)
ตำแหน่ง ประธานสภาวิชาการคอมพิวเตอร์
วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568

คณบดี/ผู้อำนวยการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประวิทย์ สุวรรณรงค์)
ตำแหน่ง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
วันที่ เดือน กันยายน พ.ศ. 2568