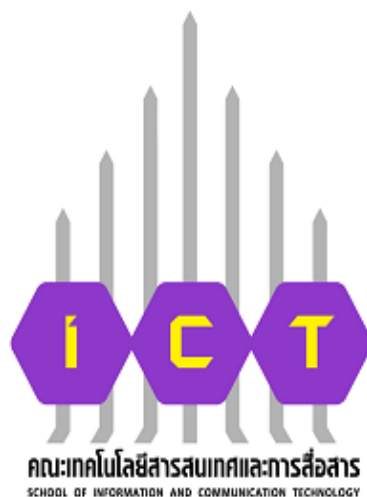




คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
SCHOOL OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
มหาวิทยาลัยพะเยา

(กรกฎาคม 2562)

คำนำ

แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 นี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จัดทำขึ้นภายใต้กรอบของแผนยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563-2567 และสอดคล้องกับนโยบายและทิศทางการบริหารมหาวิทยาลัยพะเยา (พ.ศ. 2562 – 2565) โดยแผนปฏิบัติการดังกล่าวได้กำหนดโครงการต่างๆ ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ด้านต่างๆ ของคณะและมหาวิทยาลัย ได้แก่ ยุทธศาสตร์ “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที ยุทธศาสตร์ “NEXT Research” พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ ยุทธศาสตร์ “NEXT Service” ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจแก่ชุมชน ยุทธศาสตร์ “NEXT Culture” ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ยุทธศาสตร์ “NEXT International” สร้างเสริมความเป็นสากลเพื่อสร้างชื่อเสียงในระดับนานาชาติ ยุทธศาสตร์ “NEXT Management” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นธรรม โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ และโครงการที่สนับสนุน Super KPI ตัวชี้วัดเพื่อการบรรลุวิสัยทัศน์ของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะเป็นประโยชน์ที่สำคัญเป็นอย่างยิ่งในการดำเนินงานของคณะให้มีคุณภาพ สามารถผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์สอดคล้องตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา สามารถดำเนินการให้คณะบรรลุวิสัยทัศน์ พันธกิจ และสามารถบรรลุนโยบายของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ดร. พรเทพ โรจนวสุ

คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สารบัญ

คำนำ

สารบัญ

แผนปฏิบัติการ Super KPI

1

แผนปฏิบัติการ

ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning”

23

พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที

ยุทธศาสตร์ที่ 2 “NEXT Research”

70

พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 3 “NEXT Service”

79

ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจแก่ชุมชน

ยุทธศาสตร์ที่ 4 “NEXT Culture”

84

ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ยุทธศาสตร์ที่ 5 “NEXT International”

89

สร้างเสริมความเป็นสากลเพื่อสร้างชื่อเสียงในระดับนานาชาติ

ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Management”

92

บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นธรรม โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้

แผนปฏิบัติการ Super KPI

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

..... Super KPI. 1 : ศูนย์พัฒนากำลังคนด้านดิจิทัล

.....

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก.....คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม).....ใช้งบประมาณจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแผ่นย่อย)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	โครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนาความรู้เพื่อสอบมาตรฐานวิชาชีพด้านไอที	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	-	

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPIศูนย์พัฒนากำลังคนด้านดิจิทัล.....

1. ลำดับโครงการ.....ลำดับที่ 1.....
2. ชื่อโครงการ.....โครงการจัดตั้งศูนย์พัฒนาความรู้เพื่อสอบมาตรฐานวิชาชีพด้านไอที.....
3. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
5. ยุทธศาสตร์คณะ

พัฒนาคณาจารย์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ
 - มีศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบมาตรฐานวิชาชีพด้านไอที จำนวน 1 ศูนย์
7. ผู้รับผิดชอบ
 - 7.1 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร2334.....
 - 7.2 ผู้ประสานงาน.....นายวรพงษ์ คล่องแคล่ว.....นักวิชาการศึกษา.....โทร2325.....
8. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563
9. รายละเอียดโครงการ

จากการศึกษาของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล(ดีป้า) ร่วมกับสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย(TDRI) พบว่า ในปี 2560 ประเทศไทยมีความต้องการกำลังคนด้านดิจิทัลเพิ่มขึ้นประมาณ 14,000 คน และมีแนวโน้มสูงขึ้นทุกปี ทั้งนี้ ถึงแม้จะมีจำนวนผู้จบการศึกษาในสาขาด้านดิจิทัลหรือเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวนปีละ 20,000 คน แต่ปัญหาหลักด้านกำลังคนดิจิทัลของประเทศไทย คือ มีบัณฑิตที่จบการศึกษาจำนวนมาก

แต่ขาดแคลนกำลังคนที่มีคุณภาพ เนื่องจากบัณฑิตที่จบมาไม่สามารถทำงานได้จริง ประเทศไทยจึงต้องเร่งพัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลที่มีคุณภาพและสามารถทำงานได้จริง เพื่อตอบสนองความต้องการของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม รวมถึงการพัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมายและการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC)” ที่จะเป็นก้าวสำคัญในการยกระดับประเทศไทยสู่ Thailand 4.0

ประกอบกับแผนกลยุทธ์ของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา ที่มุ่งหวังให้บัณฑิตที่จบการศึกษาจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะต้องเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพได้รับการรับรองมาตรฐานสากล คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงส่งเสริมให้นิสิตได้มีโอกาสเข้ารับการอบรมและทดสอบมาตรฐานวิชาชีพไอที เพื่อจะได้ผ่านการรับรองมาตรฐานวิชาชีพไอที อันจะเป็นประโยชน์ต่อตัวนิสิตและรองรับอุตสาหกรรม S-Curve ตลอดจนเกื้อหนุนการเติบโตพื้นที่ EEC เพื่อการพัฒนาประเทศต่อไป

10. งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

ใช้งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร...

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

..... Super KPI 2 : จัดหลักสูตร non degree program ที่ตอบสนองต่อ Personalized learning.....
จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หลักสูตร.....

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก.....คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม).....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย.....บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแผ่นย่อย)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	โครงการพัฒนาความรู้เพื่อสอบ มาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีที	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	40,000	

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPI คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จัดหลักสูตร non degree program ที่ตอบสนองต่อ Personalized learning จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หลักสูตร

1. ลำดับโครงการ ลำดับที่ 1

2. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาความรู้เพื่อสอบมาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีที

3. คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

..... ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ตัวชี้วัด

6.1.1 ผลผลิต (Output)

- นิสิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาได้ใบรับรอง

มาตรฐานสากลไอซีที

6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

- สร้างความตระหนักรู้ให้นิสิตทุกคน พัฒนาตนเองเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันที่จะเกิดขึ้นในอนาคตทั้งในและนอกประเทศ
- นิสิตสามารถนำไปรับรองมาตรฐานสากลไอซีที นำไปสมัครงานได้

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- มีนิสิตสมัครสอบมาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีที ไม่ต่ำกว่าจำนวน 150 คน

6.2.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- อัตราความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 80
- นิสิตที่ได้รับการรับรองความรู้ความสามารถในระดับสากล (จำนวนคน) ไม่ต่ำกว่าจำนวน 50 คน

7. ผู้รับผิดชอบ

7.1 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันหทัย หยัวิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005...

7.2 ผู้ประสานงาน.....นายวรพงษ์ คล่องแคล่ว นักวิชาการศึกษา.....โทร095-692-7888...

8 ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

9 รายละเอียดโครงการ

ตามแผนกลยุทธ์ของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาที่ให้บัณฑิตที่จบจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะต้องได้รับรองมาตรฐานสากล นั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อส่งเสริมให้นิสิตเข้าทดสอบมาตรฐานวิชาชีพไอทีและได้ผ่านการทดสอบวิชาชีพไอที

ดังนั้นคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการส่งเสริมให้นิสิตเรียนและสอบมาตรฐานสากล ที่สามารถนำไปประกอบการสมัครงานได้ เป็นโครงการที่จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมนิสิตให้สอบมาตรฐานวิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้นิสิตที่จบจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยามีความเป็นมาตรฐานในวิชาชีพและมีความสามารถในการแข่งขันคัดเลือกเข้าทำงานในภาคอุตสาหกรรมต่อไปในอนาคต

10 งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

.....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย.....

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

..... Super KPI 3 : จัดหลักสูตรที่พัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มแข็ง

..... : เป้าหมายตัวชี้วัด ปีงบประมาณ 2563 คือ มี

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก..... คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม).....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแนบย่อย)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนแบบ module ของสาขา SE	ตุลาคม 2562 ถึง กันยายน 2563	-	
2	กิจกรรมเสริมความเป็นผู้ประกอบการและนวัตกรรมการ	ตุลาคม 2562 ถึง กันยายน 2563	-	

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPI จัดหลักสูตรที่พัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มแข็ง.....

1. ลำดับโครงการ.....ลำดับที่ 1.....

2. ชื่อโครงการ.....กิจกรรมการสร้างหลักสูตรที่เสริมสร้างการเป็นผู้ประกอบการ.....

3. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

.....หลักสูตรที่พัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มแข็ง : มี.....

7. ผู้รับผิดชอบ

7.1 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร.....2332.....

7.2 ผู้ประสานงาน.....นางสาวกัญญาญ์ สิงห์ประดิษฐ์.....โทร.....2323.....

8. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

9. รายละเอียดโครงการ

1) ผลิตบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน เพื่อรองรับการปรับตัวทั้งภาครัฐและเอกชน และการเกิดของอุตสาหกรรมในอนาคต

2) พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรในระดับปริญญาให้ทันสมัย สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและตรงต่อความต้องการของตลาดแรงงาน

3) จัดการการเรียนรู้การสอนร่วมกับผู้ประกอบการ เน้นการเรียนรู้เชิงประสบการณ์ ให้ผู้เรียนได้ประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะการทำงานและทักษะเฉพาะที่สัมพันธ์กับวิชาชีพ มีโอกาสได้รู้จักชีวิตการทำงานที่แท้จริงก่อนสำเร็จการศึกษา

4) สร้างทักษะความเป็นผู้ประกอบการให้กับผู้เรียน ถ่ายทอดประสบการณ์และสร้างรากฐานการแนวความคิดการเป็นผู้ประกอบการ ทั้งในเรื่องของกระบวนการคิดเพื่อค้นหาโจทย์และการบริหารจัดการองค์กรเพื่อการเป็นผู้ประกอบการ

10. งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

.....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPI กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรใหม่ และ ปรับปรุงหลักสูตร

1. ลำดับโครงการ ลำดับที่ 2

2. ชื่อโครงการ กิจกรรมเสริมความเป็นผู้ประกอบการและนักนวัตกรรม

3. คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

..... ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

..... โมดูลเสริมความเป็นผู้ประกอบการและนักนวัตกรรม ในปีงบประมาณ 2563 : จำนวน 1 โมดูล

7. ผู้รับผิดชอบ

7.1 ผู้รับผิดชอบ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม โทร 2330

7.2 ผู้ประสานงาน นางนุชวรรณ์ ถาวะดี โทร 2327

8. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... ตุลาคม 2562 ถึง กันยายน 2563

9. รายละเอียดโครงการ

1) ผลิตนุเคราะห์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน เพื่อรองรับการปรับตัวทั้งภาครัฐและเอกชน และการเกิดของอุตสาหกรรมในอนาคต

2) ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้รับมาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีทีในระดับสากล โดยมุ่งเน้นมาตรฐานวิชาชีพที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในตัวผู้เรียนให้กับผู้ประกอบการ และสร้างความมั่นใจในการสมัครงานและการทำงานให้กับผู้เรียน

3) ส่งเสริมการจัดการการเรียนรู้การสอนร่วมกับผู้ประกอบการ เน้นการเรียนรู้เชิงประสบการณ์ ให้ผู้เรียนได้ประยุกต์ใช้ความรู้ ทักษะการทำงานและทักษะเฉพาะที่สัมพันธ์กับวิชาชีพ มีโอกาสได้รู้จักชีวิตการทำงานที่แท้จริง ก่อนสำเร็จการศึกษา

4) เสริมสร้างทักษะความเป็นผู้ประกอบการให้กับผู้เรียน ถ่ายทอดประสบการณ์และสร้างรากฐานการแนวคิดการเป็นผู้ประกอบการ ทั้งในเรื่องของกระบวนการคิดเพื่อค้นหาโจทย์และการบริหารจัดการองค์กรเพื่อการเป็นผู้ประกอบการ

10. งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

.....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

..... Super KPI 4 : คณะที่ผ่านการคัดเลือกเข้าสู่กระบวนการ EDPex 200 ของ สกอ.....

..... : เป้าหมายตัวชี้วัด ปีงบประมาณ 2563 คือ ใช้.....

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก.....คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม).....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแผ่นย่อ)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	กิจกรรมสนับสนุนการเตรียมความพร้อมรับการประเมินตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ EdPEx	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	–	

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPIกิจกรรมเตรียมพร้อมรับการประเมินตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ.....

1. ลำดับโครงการ...ลำดับที่ 1.....

2. ชื่อโครงการกิจกรรมสนับสนุนการเตรียมความพร้อมรับการประเมินตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ EdPEX.....

3. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

.....เข้ารองรับการประเมิน EdPEX ตามกำหนดของมหาวิทยาลัย ในปีงบประมาณ 2563 : มี.....

7. ผู้รับผิดชอบ

7.1 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร2332.....

7.2 ผู้ประสานงาน.....นางกมลทิพย์ รักเป็นไทย.....โทร2329.....

8 ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

9 รายละเอียดโครงการ

1) พัฒนาการบริหารจัดการองค์กรที่มีประสิทธิภาพเพื่อผลักดันการดำเนินงานฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยยึดหลักธรรมาภิบาล โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้

2) ปรับปรุงโครงสร้างองค์กรและกลไกในการบริหารจัดการคณะ ให้เหมาะสมและสอดคล้องกับวิสัยทัศน์ พันธกิจของคณะและมหาวิทยาลัย เพื่อให้เหมาะสมการเปลี่ยนแปลงของบริบทประเทศในปัจจุบัน

3) พัฒนาระบบและขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ชัดเจน การบริหารมีประสิทธิภาพ รวดเร็ว ลดการขัดแย้งและสามารถติดตามผลงานได้

10 งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

.....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

Super KPI 5 : คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถตีพิมพ์ผลงาน (Published paper) ได้ใน
 ฐานข้อมูลสากลตามประกาศ กพอ.พ.ศ. 2562 จำนวนไม่น้อยกว่า 15 ผลงาน

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม) 225,000 บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแนบย่อย)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	โครงการการส่งเสริมและพัฒนา บทความวิจัยเพื่อการตีพิมพ์ วารสารระดับนานาชาติ	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	225,000	

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPI คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถตีพิมพ์ผลงาน

(Published paper) ได้ในฐานข้อมูลสากลตามประกาศ กพอ. พ.ศ. 2562 จำนวนไม่น้อยกว่า 15 ผลงาน

1. ลำดับโครงการ ลำดับที่ 1

2. ชื่อโครงการโครงการส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมวิจัยเพื่อการตีพิมพ์วารสารระดับนานาชาติ

3. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

งานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถตีพิมพ์ผลงานได้ในฐานข้อมูลสากลตาม

ประกาศ กพอ. พ.ศ. 2562 จำนวน 15 ผลงาน

7. ผู้รับผิดชอบ

7.1 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม.....โทร. 054-466-666 ต่อ 2293

7.2 ผู้ประสานงาน.....นางนุชรรัตน์ ภาวะดี.....โทร. 054-466-666 ต่อ 2327

8. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

ตุลาคม พ.ศ. 2562 – กันยายน พ.ศ. 2563 ระยะเวลา 1 ปี

9. รายละเอียดโครงการ

การเผยแพร่บทความวิชาการและวิจัยในลักษณะต่าง ๆ อาทิ การประชุมวิชาการและวารสารวิชาการ
ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ นอกจากจะเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ระหว่างนักวิชาการ นักวิจัย
นักศึกษา และสังคมแล้ว ยังมีความสำคัญมากต่อคณาจารย์ รวมถึงนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ภายหลังการประกาศใช้กฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อาทิ ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ซึ่งกำหนดเกี่ยวกับคุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ผู้สอน ตลอดจนเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา จะต้องมีส่วนงานวิชาการวิจัยได้รับการตีพิมพ์หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตาม ระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2562

ตามที่ มหาวิทยาลัยพะเยาได้มียุทธศาสตร์ในการพัฒนามหาวิทยาลัยให้มีชื่อเสียงด้านการวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ จึงสนับสนุนให้บุคลากร ได้แก่ คณาจารย์ พนักงานสายสนับสนุน และ นิสิตของมหาวิทยาลัย ในการทำวิจัย สร้างเสริมศักยภาพในการตีพิมพ์ และนำไปสู่การขอทุนตำแหน่งของคณาจารย์ต่อไป เพื่อให้ภารกิจทางด้านการบริหารจัดการ งานวิจัยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถตอบสนองนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยได้โดยตรงตามตัวชี้วัด คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา ได้เล็งเห็น ความสำคัญของการเสริมสร้างศักยภาพในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยระดับนานาชาติของบุคลากร ภายใต้คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการการส่งเสริมและพัฒนาบทความวิจัยเพื่อการตีพิมพ์วารสารระดับนานาชาติ ขึ้นมา โดยกิจกรรมที่เกิดขึ้นภายในโครงการจะประกอบด้วย

1. กิจกรรมการพัฒนามาตรบทความวิจัย Writing Camp โดยเชิญผู้เชี่ยวชาญทางการพัฒนามาตรบทความวิจัย มาช่วยให้คำแนะนำการพัฒนามาตรบทความวิจัยของคณะ
2. กิจกรรมการเรียนรู้วารสารวิชาการระดับนานาชาติ โดยเชิญผู้เชี่ยวชาญทางการตีพิมพ์บทความวิจัยระดับนานาชาติและกองบรรณาธิการวารสารระดับนานาชาติ มาช่วยให้คำแนะนำการพัฒนามาตรบทความวิจัยของคณะ

10. งบประมาณดำเนินการ (กรณำแจ้งหมวดเงิน)

ลำดับ	รายการ	งบประมาณ
1	ค่าตอบแทนวิทยากร	32,000
2	ค่าตอบแทนปฏิบัติงานนอกเวลา	75,000
3	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม	22,000
4	ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	70,000
5	ค่าที่พัก	20,000
6	ค่าวัสดุสำนักงาน	5,000
7	ค่าถ่ายเอกสาร	1,000
รวมทั้งสิ้น		225,000

หมายเหตุ สามารถถัวเฉลี่ยได้

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

..... Super KPI 6 : รายวิชาจัดการเรียนการสอนด้วยสื่อการสอนออนไลน์.....

..... : เป้าหมายตัวชี้วัด ปีงบประมาณ 2563 คือ มากกว่า หรือ เท่ากับ 2 รายวิชา.....

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก.....คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม).....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแนบย่อย)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	โครงการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน และการประเมินผล	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	30,000	

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPIโครงการพัฒนาการจัดการเรียน การสอน และการประเมินผล

1. ลำดับโครงการลำดับที่ 1.....
2. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาการจัดการเรียน การสอน และการประเมินผล.....
3. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

.....จำนวนสื่อการสอนออนไลน์ (ICT@UP Channel) ในปีงบประมาณ 2563 : จำนวน 7 คลิป / ปี.....

7. ผู้รับผิดชอบ

- 7.1 ผู้รับผิดชอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร 2332.....
- 7.2 ผู้ประสานงานนางกมลทิพย์ รักเป็นไทย.....โทร 2329.....

8. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 ถึง กันยายน 2563.....

9. รายละเอียดโครงการ

พัฒนาเอกสารประกอบการสอนและสื่อการเรียนรู้แบบดิจิทัล พัฒนาห้องสมุดดิจิทัลที่รวบรวมเอกสารประกอบการสอนอิเล็กทรอนิกส์และสื่อการเรียนรู้แบบดิจิทัล ที่พัฒนาโดยคณาจารย์ของคณะ เพื่อเป็นแหล่งทบทวนองค์ความรู้สามารถศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองของผู้เรียนได้

10. งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

.....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยพะเยา.....

โครงการตามตัวชี้วัดหลักของมหาวิทยาลัย

1. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

3. ตัวชี้วัด / Super KPI

Super KPI 7 :.....1. จำนวนบุคลากรที่ได้รับการเตรียมความพร้อมให้ยื่นขอกำหนดตำแหน่งความก้าวหน้าทางวิชาชีพ

2. จำนวนบุคลากรยื่นขอกำหนดตำแหน่งความก้าวหน้าทางวิชาชีพ.....

4. ผู้รับผิดชอบ

4.1 ผู้รับผิดชอบหลัก.....คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5. กรอบงบประมาณ (ภาพรวม).....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย.....บาท

6. โครงการ/กิจกรรม (จัดทำรายละเอียดแนบย่อย)

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ระยะเวลา	กรอบวงเงิน	หมายเหตุ
1	โครงการพัฒนาศักยภาพของ พนักงานสายบริการ	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	120,000	พัฒนาพนักงานสาย บริการเพื่อ เตรียมพร้อมยื่น ขอเสนอตำแหน่ง ความก้าวหน้าทาง วิชาชีพ
2	ทุนสนับสนุนโครงการวิจัยคณะ	ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563	50,000	สนับสนุนพนักงาน สายบริการในการทำ วิจัย R2R

โครงการ / กิจกรรม ภายใต้ Super KPIเตรียมความพร้อมให้บุคลากรสายสนับสนุนยื่นขอตำแหน่ง
ความก้าวหน้าทางวิชาชีพ.....

1. ลำดับโครงการ.....ลำดับที่ 1.....

2. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพของพนักงานสายบริการ.....

3. คณะ.....คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

4. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

5. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล
การบริหารจัดการองค์กรที่มีประสิทธิภาพย่อมสามารถผลักดันการดำเนินงาน ฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ต้องบริหาร
จัดการ ควบคุมดูแลโดยยึดหลักธรรมาภิบาล โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้..

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

จัดกิจกรรมอย่างน้อย จำนวน 1 ครั้ง

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

7. ผู้รับผิดชอบ

7.1 ผู้รับผิดชอบ.....นายวรฤต แสนโกษฐ์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน.....โทร.....2322.....

7.2 ผู้ประสานงาน.....นางสาววันเพ็ญ ภาวโชติ.....โทร.....2319.....

8. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....

9. รายละเอียดโครงการ

ปัจจุบันนี้เป็นยุคที่มีการแข่งขันกันสูงมาก หน่วยงานต่างๆ มีการแข่งขันกันสร้างผลงานให้มีคุณภาพ เพื่อวัดกันว่าหน่วยงานใดมีการบริหารงานที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด ไม่เว้นแม้แต่หน่วยงานของรัฐที่ยังต้องมีการปรับแนวทางการบริหารและการปฏิบัติงาน เพื่อให้สามารถอยู่รอดและแข่งขันกับหน่วยงานอื่นๆ ในสังคมยุคนี้ แต่การพัฒนาหน่วยงานให้มีความเจริญก้าวหน้า สิ่งที่มีความสำคัญประการหนึ่ง และเป็นสิ่งที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งนั่นก็คือ หน่วยงานนั้นจะต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเต็มศักยภาพ แต่ปัจจุบันการที่หน่วยงานมีบุคลากรประเภทนี้เพียงพออาจจะไม่เพียงพอ หน่วยงานจำเป็นต้องเพิ่มเติมทักษะและประสบการณ์ที่มีประโยชน์ในการทำงานให้แก่บุคลากรอย่างต่อเนื่อง อาทิ การอบรมความรู้ใหม่ๆ หรือการสัมมนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นภายในและระหว่างหน่วยงาน นั้น

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาคณะฯ เป็นแผนในการพัฒนาและขับเคลื่อนคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้บรรลุเป้าหมาย วิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยพะเยา รวมถึงการสร้างค่านิยมร่วม (Core Values) เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมองค์กรที่มีความไว้วางใจซึ่งกันและกัน เกิดเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และเกิดความเป็นสากล ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของคณะฯ ตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยพะเยาอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีการติดตามประเมินผลและปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เล็งเห็นว่าพนักงานสายบริการเป็นกลไกหนึ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความเจริญก้าวหน้าของหน่วยงาน ซึ่งถือเป็นผู้อยู่เบื้องหลัง และเป็นกำลังสำคัญในการปฏิบัติงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงาน อีกทั้ง หน่วยงานยังเล็งเห็นถึงความสำคัญในการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพในการปฏิบัติงานภายในองค์กร และลดความผิดพลาดที่เกิดขึ้นในกระบวนการปฏิบัติงานต่างๆ คณะฯ จึงจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพของพนักงานสายบริการขึ้น โดยมีกิจกรรมตามคุณลักษณะ 3 Green (3G-SPA คือ 1. Green Shared Values 2. Green Performance 3. Green Assessment

รูปแบบการจัดโครงการ

กิจกรรมที่ 1 Green Shared Values จัดอบรมพนักงานสายบริการเพื่อสร้างค่านิยมร่วม (Core Values) เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมองค์กรที่มีความไว้วางใจซึ่งกันและกัน เกิดเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และเกิดความเป็นสากล

กิจกรรมที่ 2 Green Performance

จัดอบรมพนักงานสายบริการ เรื่อง "กลยุทธ์การคิด เพื่อพิชิตการทำงาน" เพื่อให้บุคลากรปรับกระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมทุกด้าน

จัดอบรมพนักงานสายบริการ เรื่อง "บริหารเวลา-บริหารงาน" สำหรับบุคลากร ให้ทราบเทคนิควิธีการในการบริหารเวลาให้พร้อมรับต่อการปฏิบัติงาน ทั้งงานประจำและงานเร่งด่วน

กิจกรรมที่ 3 Green Assessment จัดอบรมพนักงานสายบริการเพื่อปรับปรุงกระบวนการประเมินการปฏิบัติงานของพนักงานสายบริการแบบมีส่วนร่วม

กิจกรรมที่ 4 การจัดกิจกรรมอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน / การเข้าร่วมอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ประชุมวิชาการ และการ นำเสนอผลงานทั้งในและต่างประเทศ

10. งบประมาณดำเนินการ (กรุณาแจ้งหมวดเงิน)

.....งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย.....

ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning”
พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการแนะแนว.....
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ
 -ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานวัตกรรมที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิชาการและประกันคุณภาพ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร2332.....
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางสาวกัญญา จันท์สิงห์.....โทร2328.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - จำนวนผู้เรียนจากโรงเรียนในระบบ (มัธยมปลาย/ปวช) : มากกว่า หรือ เท่ากับ 300 คน
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)
 -สิงหาคม 2563 – กันยายน 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

การพัฒนาประเทศในด้านการศึกษ เป็นการพัฒนาที่มีความสำคัญต่อความเจริญก้าวหน้าของสังคมและประเทศเป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะการศึกษาขั้นพื้นฐาน ซึ่งถือว่าการพัฒนาที่มีความสำคัญต่อเยาวชนในด้านสติปัญญา แต่ที่สำคัญมากไปกว่านั้นก็คือ การกระจายโอกาสทางการศึกษาแก่เยาวชนให้ได้รับโอกาสศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น เข้าถึงและรับทราบข้อมูลข่าวสารของหน่วยงานทางการศึกษา เพราะเป็นช่องทางในการขยายโอกาสและมีส่วนช่วยในการตัดสินใจในอนาคตทางการศึกษาให้แก่เยาวชน เพื่อให้สามารถศาสตร์ สาขาวิชา และสถานศึกษาที่ตนเองสนใจและสามารถต่อยอดทางการศึกษาและอาชีพในอนาคต รวมถึงสามารถพัฒนาสติปัญญา ความรู้ และการเข้าถึงสังคมให้แก่เยาวชน ในขณะเดียวกัน ก็เป็นช่องทางในการเผยแพร่ชื่อเสียงของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และมหาวิทยาลัยพะเยา ให้เป็นที่รู้จักแก่เยาวชน ผู้ปกครอง สถานศึกษา และชุมชน
9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....150,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการ Comp.camp.....
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ
 -ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิชาการและประกันคุณภาพ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร2332.....
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางสาวกัญญาจันท์ สิงห์ประดัง.....โทร2328.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - จำนวนผู้เรียนจากโรงเรียนในระบบ (มัธยมปลาย/ปวช) : มากกว่า หรือ เท่ากับ 300 คน
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)
 -มีนาคม 2563 – พฤษภาคม 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา มีนโยบายส่งเสริมและพัฒนาทักษะการเรียนรู้ให้นักเรียนในระดับมัธยมศึกษา เพื่อให้นักเรียนมีทักษะและสามารถทำงานได้หลังเรียนจบ รวมถึงสามารถเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยต่างๆ ในสาขาวิชาที่สนใจและมีความถนัด ด้วยเหตุผลดังกล่าว คณะจึงได้จัดโครงการ Comp Camp เพื่ออบรมและให้ความรู้ด้านคอมพิวเตอร์ โปรแกรม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้นักเรียนในโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตพื้นที่ภาคเหนือ
9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....80.000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง กลุ่มสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์.....โทร-

5.3 ผู้ประสานงาน-.....โทร-

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัด	ค่าตัวชี้วัด
1) กิจกรรมส่งเสริมการจัดตั้งชมรมระบบสมองกลฝังตัว	การออกกลางคัน (drop out) ของนิสิตตลอดหลักสูตร (ไม่มากกว่าร้อยละ)	ร้อยละ 20
2) กิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการ 3 วิชา	จำนวนรางวัลที่ได้รับ (รางวัล)	3 รางวัล
3) กิจกรรมคลินิกข้อเสนอโครงการวิจัย	จำนวนบทความวิชาการหรือบทความวิจัยที่ส่งตีพิมพ์ระดับชาติ (ร้อยละ)	ร้อยละ 20
4) กิจกรรมบริการวิชาการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน	จำนวนองค์ความรู้หรือผลงานวิจัยด้านไอซีทีไปใช้ประโยชน์ (เรื่อง)	14 เรื่อง

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัด	ค่าตัวชี้วัด
1) กิจกรรม ICT to Champion	ระดับความสำเร็จในการดำเนินกิจกรรม (ไม่ต่ำกว่าระดับ)	4.00
2) กิจกรรมสานสัมพันธ์พีบัณฑิต	ระดับความสำเร็จในการดำเนินกิจกรรม (ไม่ต่ำกว่าระดับ)	4.00
3) กิจกรรมค่ายอาสาวิศวกรรม คอมพิวเตอร์	ระดับความพึงพอใจจากผู้เข้าบัณฑิต	4.00
4) กิจกรรมกีฬาเชียร์สัมพันธ์	ระดับความสำเร็จในการดำเนินโครงการ (ไม่ต่ำกว่าระดับ)	4.00
5) กิจกรรมสานสัมพันธ์วิศวกรรม	บัณฑิตมีความพึงพอใจเข้าร่วมโครงการ (ไม่น้อยกว่าร้อยละ)	ร้อยละ 80
6) กิจกรรมไหว้ครูสาขาวิชา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ระดับความสำเร็จในการดำเนินกิจกรรม	4.50

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563

8. รายละเอียดโครงการ

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติที่ สกอ. ระบุ มี 5 ด้าน คือ 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทางปัญญา 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยพะเยาได้เพิ่มเติมคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยพะเยาเพื่อเป็นอัตลักษณ์บัณฑิตของมหาวิทยาลัยพะเยาอีก 3 ด้านคือ 1) ด้านสุนทรียศิลป์ และ 2) ทักษะการส่งเสริมสุขภาพและพัฒนามนุษยภาพ 3) วิชาชีพเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ นอกจากนั้นแล้วนโยบายและแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยและคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีเป้าประสงค์ในการพัฒนาศักยภาพของบัณฑิตและบุคลากรให้เป็นไปตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ซึ่งสอดคล้องกับความต้องการของผู้เกี่ยวข้อง ทั้งนิสิตปัจจุบัน นิสิตเก่า บุคลากรทั้งสายวิชาการและสายบริการ และผู้เข้าบัณฑิต

เพื่อให้สอดคล้องกับพันธกิจแล้วเป้าประสงค์ในการพัฒนาศักยภาพของนิสิตและบุคลากร คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ซึ่งประกอบไปด้วย สาขาวิชา

วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และสาขาวิชาวิศวกรรมสารสนเทศและการสื่อสาร ได้จัดโครงการพัฒนาศักยภาพเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง กลุ่มสาขาวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อส่งเสริมและพัฒนานิสิต และบุคลากรตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของกลุ่มสาขาวิชาให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้เกี่ยวข้อง โดยมีกิจกรรมทั้งหมดดังนี้ คือ

1. กิจกรรมสานสัมพันธ์วิศวกรรม
2. กิจกรรมไหว้ครูสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
3. กิจกรรมค่ายอาสาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
4. กิจกรรมกีฬาเชียร์สัมพันธ์
5. กิจกรรมสานสัมพันธ์พี่บัณฑิต
6. กิจกรรมเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการ 3 วิศวะ
7. กิจกรรม ICT to Champion
8. กิจกรรมบริการวิชาการเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชน
9. กิจกรรมคลินิกข้อเสนอโครงการวิจัย
10. กิจกรรมส่งเสริมการจัดตั้งชมรมระบบสมองกลฝังตัว

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....63,800.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ.....โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน -โทร =

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- จำนวนนิสิต ที่เข้าร่วม ไม่ต่ำกว่า 50 คน

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ (ตัวบ่งชี้: KPIs)

- นิสิตมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาการบรรยายและการทำ Workshop โดยมีผลประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
- นิสิตเกิดแนวทางในการนำไปประยุกต์ใช้ในอนาคต โดยมีผลประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
- นิสิตมีความพึงพอใจในกิจกรรมที่เข้าร่วม โดยมีผลประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2555 มีวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานของหลักสูตร 1) เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และความเข้าใจในหลักการและโครงสร้างของศาสตร์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารควบคู่ไปกับด้านบริหารธุรกิจ และความรู้ในกระบวนการจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ 2) เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทักษะในการจัดการระบบและเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสมัยใหม่มาประยุกต์ใช้ในงานด้านการบริหารธุรกิจได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ และ 3) เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีศีลธรรมและสำนึกในคุณธรรมจริยธรรมในการปฏิบัติหน้าที่ มีความรับผิดชอบ เสียสละ ต่อสังคมและต่อประเทศชาติ นอกจากนี้หลักสูตรยังมุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร ซึ่งกำหนดไว้ 2 ส่วน ได้แก่ ส่วนที่ 1 ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตรที่สอดคล้องกับลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยพะเยา ประกอบด้วย 1) แสดงออกถึงความเป็นผู้มีวินัย ตรงต่อเวลา และความรับผิดชอบต่อตนเองและองค์กร 2) มีทักษะในการสื่อสารและในการนำเสนอได้อย่างเหมาะสม และ 3) มีคุณลักษณะที่ดี ส่วนที่ 2 ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังในเชิงทักษะและความสามารถ ประกอบด้วย 1) เข้าใจเกี่ยวกับหลักพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและด้านธุรกิจ 2) มีทักษะการใช้เครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีอยู่ในปัจจุบันต่อการทำงานในองค์กร 3) สามารถวิเคราะห์ ปัญหาและความต้องการขององค์กร และเลือกเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม และ 4) ประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่หลากหลายในการแก้ปัญหาในองค์กร

เพื่อให้การผลิตบัณฑิตเป็นไปตามวัตถุประสงค์และผลการเรียนรู้ที่กำหนด สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ให้กับนิสิตที่เรียนในหลักสูตร โดยมีความมุ่งหวังเพื่อส่งเสริมและพัฒนานิสิตให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามเป้าประสงค์ของหลักสูตร

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....38,200.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
กราฟิกและมัลติมีเดีย.....

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพและมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์กราฟิกและมัลติมีเดีย โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน - โทร -

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับความสำเร็จในการดำเนินกิจกรรม : ไม่น้อยกว่า 4.00 จากคะแนนเต็ม 5.00

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติที่ สกอ.ระบุ มี 5 ด้าน คือ (1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม (2) ด้านความรู้ (3) ด้านทักษะทางปัญญา (4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และ (5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยพะเยาได้เพิ่มเติมคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยพะเยาเพื่อเป็นอัตลักษณ์บัณฑิตของมหาวิทยาลัย พะเยาอีก 3 ด้านคือ (1) ด้านสุนทรียศิลป์ (2) ทักษะการส่งเสริมสุขภาพและพัฒนาบุคลิกภาพ และ (3) วิชาชีพ เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ นอกจากนั้นแล้วนโยบายและแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยและคณะ

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีเป้าประสงค์ในการพัฒนาศักยภาพของบัณฑิตและบุคลากรให้เป็นไปตาม ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ซึ่ง สอดคล้องกับความต้องการของผู้เกี่ยวข้อง ทั้งนิสิตปัจจุบัน นิสิตเก่า บุคลากรทั้งสาย วิชาการและสายบริการ และ ผู้ใช้บัณฑิต เพื่อให้สอดคล้องกับพันธกิจแล้วเป้าประสงค์ในการพัฒนาศักยภาพของ นิสิตและบุคลากร คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาคอมพิวเตอร์กราฟิกและมัลติมีเดีย ได้จัด โครงการพัฒนาศักยภาพเพื่อผล การเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาคอมพิวเตอร์กราฟิกและมัลติมีเดีย เพื่อส่งเสริมและ พัฒนานิสิตและบุคลากรตามผลการ เรียนรู้ที่คาดหวังของกลุ่มสาขาวิชาให้สอดคล้องกับความต้องการ ของผู้เกี่ยวข้อง

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....72,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานวัตกรรมที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบหัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ..... โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน - โทร -

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- จำนวนนิสิต ที่เข้าร่วมกิจกรรม : ไม่ต่ำกว่า 80 คน

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ (ตัวบ่งชี้ : KPIs)

- นิสิตมีความรู้ความเข้าใจและมีทักษะทางด้านภาษาอังกฤษในด้านการฟังและการพูดที่เกี่ยวข้องกับการสมัครงาน : มีผลประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70
- นิสิตมีความพึงพอใจในกิจกรรมที่เข้าร่วม : มีผลประเมินไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2555 มีวัตถุประสงค์ในการดำเนินงานของหลักสูตร คือ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้สามารถทำหน้าที่ประสานงาน มีความสามารถในการสื่อสารและทำงานเป็นทีม เป็นผู้ที่มีความเข้าใจด้านสังคมและองค์กร มีคุณธรรมจริยธรรมในวิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และมีความสามารถในการเรียนรู้ศาสตร์และเทคโนโลยีใหม่ได้ด้วยตนเอง

จากข้อมูลป้อนกลับของผู้ประกอบการ พบว่า นิสิตที่ไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา มีทักษะทางด้านภาษาอังกฤษที่ควรได้รับการพัฒนาเพิ่มเติม กอปรกับการส่งเสริมให้นิสิตมีการเรียนรู้จากประสบการณ์จริงนอกชั้นเรียน เป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการเรียนรู้ที่ผู้เรียนเป็นสำคัญ ดังนั้นเพื่อให้การผลิตบัณฑิตเป็นไปตามวัตถุประสงค์ ผลการเรียนรู้ที่กำหนด และเสริมสร้างสมรรถนะของนิสิตตามที่ผู้ประกอบการเสนอแนะ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ให้กับนิสิตที่เรียนในหลักสูตร โดยในกิจกรรมโดยมีความมุ่งหวังเพื่อส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางด้านภาษาอังกฤษ และให้นิสิตได้มีประสบการณ์การใช้ภาษาอังกฤษกับการปฏิบัติงานจริงจากสถานประกอบการ ซึ่งจะช่วยให้นิสิตสำเร็จการศึกษาออกไปแล้วเป็นผู้มีความพร้อมในการทำงาน และสามารถนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาทั้งในและนอกชั้นเรียนไปใช้ประโยชน์ในการทำงานได้จริง ขณะเดียวกันการเรียนรู้ทางธรรมะและฝึกสมาธิ แก่นิสิตก็เป็นส่วนหนึ่งที่มีความสำคัญต่อการใช้ชีวิต จึงได้จัดโครงการนี้เพื่อเพิ่มศักยภาพและผลการเรียนรู้และคาดหวังในสายอาชีพสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศอีกด้วย

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....47,800.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์.....โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน -โทร -

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

- 1.จำนวนนิสิตที่เข้าร่วม มากกว่า 85%ของจำนวนนิสิตทั้งหมดของหลักสูตร
- 2.ระดับความรู้และความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วม ไม่น้อยกว่า 3.50 (จากคะแนนเต็ม 5)

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

การประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA นับว่าเป็นภารกิจที่สำคัญในระดับหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยพะเยากำหนดไว้เป็นนโยบายสำคัญ เพราะจะทำให้เราสามารถติดตามการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของหลักสูตร อีกทั้งสามารถเปรียบเทียบกับหลักสูตรระหว่างสถาบันอื่นๆได้อีกด้วย อย่างไรก็ตามการพัฒนาการศึกษาตามเกณฑ์ของ AUN-QA หลักสูตรต้องมีการกำหนด ELOs (Expected Learning Outcomes) เพื่อเป็นสิ่งบ่งชี้

ว่าผู้ที่สำเร็จการศึกษาในแต่ละหลักสูตรจะมีศักยภาพหรือความสามารถในเรื่องใดบ้าง นอกจากนี้จำเป็นต้องจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการส่งเสริมให้เป็นไปตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังด้วย

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นหน่วยงานต้นสังกัดที่เห็นความสำคัญของกิจกรรมการส่งเสริมให้ผู้เรียนไปสู่ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังซึ่งสอดคล้องกับความต้องการของสาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์ที่ต้องการพัฒนาคุณภาพการศึกษาโดยการปูพื้นฐานความรู้ของผู้เรียนให้เป็นไปตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร ดังนั้นสาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์จึงมีโครงการที่จะนำวิทยากรที่ประสบความสำเร็จในสายงานอาชีพด้านภูมิสารสนเทศมาให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับภาระงานที่ทำทั้งในสายเอกชนและราชการ เพื่อเป็นตัวอย่างที่ดีให้แก่นิสิตในหลักสูตรได้ทราบถึงผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....20,600.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพนิสิตที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์.....โทร-

5.3 ผู้ประสานงาน-.....โทร-

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ

-จำนวนนิสิตที่เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนนิสิตสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ทุกชั้นปี

ผลลัพธ์ (Outcome)

-ให้นิสิตเกิดความตระหนักการนำเอาความรู้ด้านวิชาการไปประยุกต์ใช้งานในด้านต่าง ๆ

-สร้างแรงบันดาลใจให้กับนิสิตในการเรียน

-สร้างบรรยากาศการเรียนรู้ให้กับนิสิตในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤศจิกายน 2562 – มิถุนายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติที่ สกอ. ระบุ มี 5 ด้าน คือ 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทางปัญญา 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยพะเยาได้เพิ่มเติมคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อเป็นอัตลักษณ์บัณฑิตของมหาวิทยาลัยพะเยาอีก 2 ด้านคือ 1) ด้านสุนทรียศิลป์ และ 2) ทักษะการส่งเสริมสุขภาพและพัฒนาบุคลิกภาพ

ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาบัณฑิตที่พึงประสงค์ในด้าน ความรู้ ทางปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงจัดโครงการส่งเสริมนิสิตเข้าร่วมการสัมมนา / ประกวดทักษะ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมุ่งเน้นให้นิสิตเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ในระดับประเทศ อาทิเช่น การสัมมนาทางวิชาการ การแข่งขันประกวดทักษะด้านเทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อให้นิสิตมีความมีความเท่าทันต่อความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี ร่วมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับนิสิตจากมหาวิทยาลัยอื่น ๆ อีกทั้งยังเป็นการผลักดันและส่งเสริมให้นิสิตมีเวทีในการแสดงทักษะความรู้ความสามารถ รวมทั้งเป็นการเสริมประสบการณ์ทางด้านวิชาการให้กับนิสิต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....42,800.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์.....โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน -โทร -

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

1. มีนิสิตเข้าร่วมโครงการอย่างน้อย 50 คน
2. ผลประเมินความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการอยู่ในระดับดี
3. นิสิตสามารถนำความรู้ที่ได้ ไปต่อยอดในงานวิจัย การพัฒนาซอฟต์แวร์ การประกวดแข่งขัน หรือการนำเสนอในที่ประชุมวิชาการอย่างน้อย 1 โครงการ

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

ปัจจุบันสาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์เปิดสอนหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ มีนิสิตรวมทั้งหมดกว่าร้อยคนแต่ละคนมีทักษะ ความสามารถ ความสนใจที่แตกต่างกัน ตลอดจนผลการเรียนของนิสิตส่วนใหญ่ที่อยู่ในช่วง 2.00 ถึง 3.00 อีกทั้งเทคโนโลยีทางด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านของการพัฒนาซอฟต์แวร์นั้นมีความก้าวหน้าและพัฒนาอย่างรวดเร็ว ทั้งด้านความสามารถ ประสิทธิภาพและความหลากหลาย จึงเกิดเป็นความท้าทายใหม่ๆ โดยเฉพาะในด้านการจัดการเรียนการสอน

การเตรียมคนเข้าสู่อุตสาหกรรม การพัฒนาระบบเพื่อตอบสนองต่อชุมชนและสังคม ตลอดจนการวิจัยและสร้างนวัตกรรม ทั้งหมดนี้เป็นความท้าทายที่สำคัญเพื่อที่จะสร้างและพัฒนาบุคลากรให้สามารถตอบสนองต่ออุตสาหกรรมและบริบทที่เปลี่ยนไป ดังนั้นโครงการนี้จึงเป็นโครงการที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์เหล่านี้และช่วยให้เกิดการพัฒนาศักยภาพด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ที่มีคุณภาพเพิ่มมากขึ้นและยังตรงกับความต้องการของตลาดอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ในปัจจุบันอีกทั้งยังช่วยให้บัณฑิตมีทักษะด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ในระดับที่สูงขึ้น

ประเด็นสำคัญประการแรกคือนิสิตสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ส่วนหนึ่งนั้นมีการเรียนอยู่ในระดับปานกลางค่อนข้างต่ำ ผลการเรียนบางรายวิชาส่งผลให้เกรดเฉลี่ยของนิสิตอยู่ในระดับต่ำกว่าเกณฑ์อยู่จำนวนหนึ่ง ซึ่งทำให้นิสิตอยู่ในสถานะพ่นสภาพได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งวิชาที่เกี่ยวข้องกับคณิตศาสตร์และการเขียนโปรแกรม เป็นวิชาที่อาศัยความอุตสาหะและเป็นวิชาที่เสริมสร้างพื้นฐานด้านการคิดวิเคราะห์ ซึ่งนิสิตสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์มีปัญหาในรายวิชาเหล่านี้อยู่ตลอดเวลา

อีกทั้งเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์และวิศวกรรมซอฟต์แวร์มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว โดยมีการเพิ่มขึ้นของเทคโนโลยีใหม่ๆ อีกทั้งความหลากหลายของเทคโนโลยีจำนวนมาก เช่นการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันที่มีเทคนิคใหม่ๆ เกิดขึ้นจำนวนมากเช่น Angular, React, Vue ซึ่งมีพื้นฐานมาจาก JavaScript หรือการพัฒนาโมบายแอปพลิเคชันที่มีรูปแบบการพัฒนาที่หลากหลายมากเช่น การพัฒนาแบบครอสแพลตฟอร์ม โดยอาศัยเทคโนโลยี JavaScript เช่นเดียวกับการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน หรือใช้เครื่องมือมาตรฐานที่ผู้พัฒนาแพลตฟอร์มกำหนดขึ้นเรียกว่า เนทีฟ (Native) เช่น Android หรือ iOS ซึ่งแต่ละแพลตฟอร์มนั้นมีเทคโนโลยีที่แตกต่างกันหรือเป็นลักษณะของการเขียนด้วยดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการอบรมเทคโนโลยีใหม่ ที่น่าสนใจเพื่อให้บัณฑิตสามารถทำงานได้ทันทีหรือสามารถพัฒนาระบบ หรือนวัตกรรมหรืองานวิจัยเพื่อตอบสนองต่อชุมชนได้

อย่างไรก็ตามการอบรมเพียงอย่างเดียวอาจไม่ตอบสนองต่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวังได้ นิสิตยังจำเป็นต้องได้ฝึกทักษะในการปฏิบัติงานจริง โดยอาศัยการพัฒนาระบบหรือนวัตกรรมหรือการวิจัย เพื่อให้นิสิตได้นำความรู้ที่ได้รับมาใช้ให้เกิดประโยชน์จริง หรืออาจเป็นการบริการวิชาการต่อหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในมหาวิทยาลัยหรือภายนอก หรืออาจเป็นงานวิจัยของอาจารย์ที่นิสิตสนใจเข้าร่วม ซึ่งการปฏิบัติงานจริงเหล่านี้เป็นการสร้างเสริมให้นิสิตมีความรู้ทั้งด้านวิชาการหรือทักษะของสาขาวิชา และยังช่วยให้นิสิตมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามนโยบายของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารตลอดจนนโยบายของมหาวิทยาลัยพะเยาและยุทธศาสตร์ของประเทศได้

ทั้งนี้โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตเพื่อผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์นั้น มีเป้าหมายสำคัญคือการพัฒนาศักยภาพของนิสิต ซึ่งตรงกับยุทธศาสตร์ด้านการเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพของคน โดยอาศัยการ อบรมเสริมผลการเรียนรู้ ทักษะทางวิชาการ ทักษะทางอาชีพ และเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อนำความรู้เหล่านี้มาใช้ให้เกิดประโยชน์ผ่านการวิจัย การพัฒนานวัตกรรม การพัฒนาระบบ เพื่อตอบสนองต่อชุมชนและหน่วยงาน ทำให้นิสิตมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ได้ ซึ่งตอบสนองต่อนโยบายต่างๆ ยุทธศาสตร์ของประเทศและอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ในปัจจุบันและอนาคต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....31,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการ Young ICT Camp

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....

5.3 ผู้ประสานงาน-.....โทร-.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ตัวชี้วัด

6.1.1 ผลผลิต (Output)

- นิสิตในคณะสามารถร้องเพลงประจำมหาวิทยาลัยและเพลงของคณะได้

6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

- นิสิตในคณะสามารถปฏิบัติตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยได้อย่างถูกต้อง
- ได้มีสัมพันธ์ที่ดีกับเพื่อนนิสิต รุ่นพี่ อาจารย์ และบุคลากรในคณะ

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- นิสิตใหม่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6.2.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

- นิสิตใหม่สามารถร้องเพลงเชียร์ของคณะ สามารถปฏิบัติตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยและรู้จักรุ่นพี่ที่เคารพมากขึ้น มีความสามัคคีกัน ใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัยอย่างมีความสุข
- นิสิตใหม่รู้สึกภูมิใจในมหาวิทยาลัยและคณะที่สามารถนำไปถ่ายทอดให้น้องรวมถึงการนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ให้เข้ากับการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย เพื่อให้เกิดประโยชน์ทั้งแก่ตนเองและส่วนรวม

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... พฤษภาคม 2563 - สิงหาคม 2563

8. รายละเอียดโครงการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีนโยบายในการพัฒนานิสิตของคณะสู่การเป็นบัณฑิตที่เป็นคนเก่ง คนดี และมีความสุข คิดเป็น ทำเป็น และแก้ไขปัญหาเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พร้อมทั้งมีการส่งเสริมให้นิสิตมีกิจกรรมที่สร้างสรรค์เป็นประโยชน์ต่อตัวนิสิตเอง ที่ต้องปรับตัวจากการเรียนรู้ในระดับมัธยมศึกษามาเป็นระดับอุดมศึกษา ซึ่งจะทำให้ นิสิตสามารถปรับตัวและใช้ชีวิต ในมหาวิทยาลัยได้อย่างมีความสุขอีกทั้งยังเป็นการส่งเสริมให้นิสิตมีอัตลักษณ์ตรงตามที่มหาวิทยาลัยต้องการ คือ เป็นผู้ที่มีสุนทรียภาพ สุขภาพ และบุคลิกภาพที่ดี ส่งผลให้นิสิตเมื่อสำเร็จ การศึกษาออกไปแล้วมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด คือ เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรู้มีทักษะทางปัญญา มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและเป็นผู้มีบุคลิกภาพ สุขภาพ และสุนทรียภาพ

ด้วยเหตุนี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการ Young ICT Camp ขึ้นโดยมีรูปแบบกิจกรรม ที่เน้นการสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างพี่กับน้องแบบสร้างสรรค์ เพื่อให้ นิสิตใหม่สามารถปรับตัวและใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้อย่างมีความสุข เรียนสำเร็จในระยะเวลาที่กำหนดและเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสังคมและชุมชน

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....50,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการกีฬา ICT Sports for Health
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาคณาจารย์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ..งานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันหทัย หยิวิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....
 - 5.3 ผู้ประสานงานประจวบสโมสรนิสิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....โทร=.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิต อาจารย์ และบุคลากร ได้พบปะเพื่อนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านกีฬาและสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อกัน
 - เกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้เข้าร่วมโครงการ เกิดความภาคภูมิใจในสถาบันมีสุนทรียภาพและลักษณะนิสัยด้านกีฬา มีสุขวินัย มีสุขภาพกาย และสุขภาพจิตที่ดีรู้จักดูแลสุขภาพและออกกำลังกายสม่ำเสมอ
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - ช่วยให้นิสิตรู้จักน้ำใจนักกีฬา รู้แพ้ รู้ชนะ รู้อภัย ซึ่งสอดคล้องกับอัตลักษณ์ของบัณฑิต พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยพะเยา

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับคุณภาพของนิสิต ในด้าน “มีสุขภาพดี”: ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00
- ระดับความสำเร็จในการดำเนินโครงการ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- นิสิตชั้นปีที่ 1 ที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของนิสิตทั้งหมด

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤศจิกายน 2562 – มีนาคม 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

ปัจจุบันการจัดกิจกรรมเพื่อเสริมการเรียนรู้ควบคู่กับการจัดการศึกษามีหลากหลายรูปแบบ ซึ่งกิจกรรมกีฬาเป็นกิจกรรมอีกรูปแบบหนึ่งที่มีประโยชน์ต่อนิสิตทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ โดยการเล่นกีฬาและการออกกำลังกายมีส่วนช่วยพัฒนานิสิตให้มีร่างกายที่แข็งแรง มีสุขภาพอนามัยสมบูรณ์ และมีสุขภาพจิตที่ดี มีอารมณ์ที่มั่นคง กิจกรรมกีฬายังช่วยส่งเสริมให้เกิดความสามัคคีระหว่างนิสิตรุ่นเดียวกันและรุ่นพี่รุ่นน้อง สร้างความสัมพันธ์อันดีให้เกิดขึ้นระหว่างนิสิต อาจารย์ และบุคลากร และการแข่งขันกีฬายังมีส่วนช่วยให้นิสิตรู้จักน้ำใจนักกีฬา รู้แพ้ รู้ชนะ รู้ถอย ซึ่งสอดคล้องกับอัตลักษณ์ของบัณฑิตพึงประสงค์ ของมหาวิทยาลัยพะเยา

ด้วยเหตุผลดังกล่าวข้างต้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสโมสรนิสิตคณะฯ จึงได้จัดโครงการ ICT Sports for Health โดยวัตถุประสงค์เพื่อให้กิจกรรมกีฬาสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนิสิต อาจารย์ และบุคลากรเป็นโอกาสอันดีที่จะได้พบปะสังสรรค์กัน รวมถึงสร้างความสามัคคีและสานสัมพันธ์อันดีระหว่างกัน

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....20,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการบัณฑิตสัมพันธ์
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ..งานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หยิวิยม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร 081-680-9005.....
 - 5.3 ผู้ประสานงาน -โทร -
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - บัณฑิตใหม่ นิสิต และบุคลากร ได้พบปะ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสร้างความสัมพันธ์อันดี
 - บัณฑิตใหม่ได้ถ่ายทอดประสบการณ์การทำงานและการดำเนินชีวิตแก่นิสิตปัจจุบัน
 - บัณฑิตได้ฝึกซ้อมการเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร
 - คณะและหลักสูตรได้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการประกันคุณภาพการศึกษาจากบัณฑิตใหม่
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - เกิดความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้เข้าร่วมโครงการ และเกิดความภาคภูมิใจในสถาบัน
 - นิสิตปัจจุบันมีความมุ่งมั่นที่จะประสบความสำเร็จในการเรียนเพื่อต่อยอดไปสู่การทำงานในอนาคต
 - บัณฑิตมีความพร้อมในการเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร
 - คณะและหลักสูตรสามารถวางแผนการดำเนินการ และปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องตามความต้องการของตลาดงาน
 - 6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- บัณฑิตใหม่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75

6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- บัณฑิตมีความพึงพอใจเข้าร่วมโครงการ : ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... ธันวาคม 2562 – เมษายน 2563

8. รายละเอียดโครงการ

พิธีพระราชทานปริญญาบัตรในประเทศไทย ถือกำเนิดครั้งแรกในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว เมื่อคราวพระกรุณาโปรดเกล้าฯ เสด็จพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ครั้งเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2473 และถือเป็นธรรมเนียมปฏิบัติสืบต่อกันมาจวบจนปัจจุบัน พิธีพระราชทาน ปริญญาบัตร ถือเป็นพิธีที่สำคัญสำหรับบัณฑิตทุกคน ในอันที่จะสร้างความภาคภูมิใจ ความรู้สึกที่ดีต่อสถาบัน และความสุขแก่บัณฑิตและครอบครัว ซึ่งพระมหากษัตริย์ไทยได้ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณต่อบัณฑิตสำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยของรัฐ จึงได้เสด็จพระราชดำเนินพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาย่างต่อเนื่อง เป็นประจำทุกปี อันเป็นพระมหากรุณาธิคุณที่มีต่อบัณฑิตอย่างหาที่เปรียบมิได้

ในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยพะเยาจะได้จัดพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ซึ่งสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ในการพิธีพระราชทานปริญญาบัตรแก่บัณฑิตของมหาวิทยาลัยพะเยา และในช่วงเวลาดังกล่าว ว่าที่บัณฑิตใหม่จะได้เดินทางมายังมหาวิทยาลัยพะเยา เพื่อร่วมการฝึกซ้อมพิธีพระราชทานปริญญาบัตร จึงเป็นโอกาสอันดีที่คณะและนิสิตปัจจุบันจะได้มีโอกาสต้อนรับและแสดงความยินดีกับว่าที่บัณฑิตใหม่ ด้วยการจัดสถานที่และซุ้มต้อนรับ เพื่อให้ว่าที่บัณฑิตใหม่ได้เก็บภาพเป็นที่ระลึก และจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อเชื่อมสัมพันธ์ระหว่างคณะ รุ่นพี่และรุ่นน้อง รวมถึงเป็นโอกาสที่อาจารย์ เจ้าหน้าที่ บัณฑิตใหม่ และนิสิตปัจจุบันได้มีโอกาสนพุดคุยแลกเปลี่ยนประสบการณ์และความคิดเห็น ตลอดจนเตรียมความพร้อมให้กับบัณฑิตในการเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรด้วยเหตุผลดังกล่าว คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจึงได้จัดโครงการบัณฑิตสัมพันธ์เพื่อใช้กิจกรรมต่างๆ เป็นสื่อกลางในการพบปะ สร้างความสัมพันธ์อันดี ความภาคภูมิใจ และความรู้สึกที่ดีต่อคณะ มหาวิทยาลัย บุคลากร และนิสิตปัจจุบัน รวมถึงเป็นการส่งเสริมให้นิสิตปัจจุบันมีความเพียรพยายามในการเรียนเพื่อประสบความสำเร็จในการเรียนเพื่ออนาคตไกลเช่นว่าที่บัณฑิตใหม่

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....170,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการปัจฉิมนิเทศนิสิต
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1.“NEXT.Learning”.พัฒนานุเคราะห์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ..งานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หยิวิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....
 - 5.3 ผู้ประสานงาน-.....โทร-.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิตได้เทคนิคการเตรียมความพร้อมในการสมัครงาน และประกอบอาชีพ
 - นิสิตทราบแนวทางในการศึกษาต่อของสาขาตนเอง
 - นิสิตมีแนวทางในการใช้ชีวิตในวัยทำงาน
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - นิสิตได้งานทำตามที่ต้องการ
 - นิสิตได้ศึกษาต่อตามความต้องการของตนเอง
 - เป็นบัณฑิตที่ใช้ชีวิตอย่างมีความสุข
 - 6.2 เป้าหมายผลผลิต
 - 6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ
 - ระดับความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่น้อยกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00
 - 6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- มีนิสิตชั้นปีที่ 4 ที่ลงทะเบียนรายวิชาฝึกงานของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 75

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... กุมภาพันธ์ 2563 – เมษายน 2563

8. รายละเอียดโครงการ

การเตรียมความพร้อมให้นิสิตชั้นปีที่ 4 ก่อนที่จะสำเร็จการศึกษา เป็นเรื่องที่สำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการปัจฉิมนิเทศขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตชั้นปีที่ 4 ได้ทราบแนวทางและวิธีการหางานทำ ทราบขั้นตอนการสมัครงานในองค์กรและบริษัทต่างๆ พัฒนาบุคลิกภาพและเตรียมความพร้อมในการรับการสัมภาษณ์งาน รวมถึงเพื่อให้ทราบทิศทางและแนวโน้มตลาดแรงงาน การเตรียมความพร้อมความรู้ด้านเทคโนโลยีต่างๆ แนวทางการศึกษาต่อในสาขาต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา และการวางแผนในการดำเนินชีวิตในอนาคต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....20,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนานิสิตเพื่อเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ตาม อุดมการณ์ของมหาวิทยาลัยและทักษะในศตวรรษที่ 21
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพและมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ..งานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร.....081-680-9005.....
 - 5.3 ผู้ประสานงาน.....-.....โทร.....-.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิตได้รับการพัฒนาความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับอัตลักษณ์ขององค์กรในศตวรรษที่ 21
 - นิสิตมีความรู้ความเข้าใจ สามารถนำไปปฏิบัติใช้ในชีวิตประจำวัน และสามารถพัฒนาศักยภาพของตนเองในด้านต่างๆให้สูงขึ้น ตลอดจนมีความพร้อมในการใช้ชีวิต การเรียน และการทำงาน
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - นิสิตสามารถใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้อย่างปกติสุข สามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนด และเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสังคม
 - นิสิตเป็นผู้มีคุณลักษณะตามตามอัตลักษณ์ มหาวิทยาลัยพะเยา
 - 6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่น้อยกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- มีนิสิตใหม่เข้าร่วมโครงการ : ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563

8. รายละเอียดโครงการ

การเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตจากการเรียนในระดับมัธยมศึกษาเข้าสู่ระดับอุดมศึกษามีความเปลี่ยนแปลงค่อนข้างมาก ดังนั้น นิสิตใหม่ของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา มีความจำเป็นต้องเรียนรู้วิธีการปรับตัวให้เข้าสิ่งแวดล้อม ตลอดจนวิธีการเรียนรู้ที่แตกต่างไปจากเดิม เพื่อที่จะได้เรียนสำเร็จตามที่มุ่งหวังไว้ในระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนด และต้องมีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ด้วย

ในส่วนของการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตร ตามปกติจะมุ่งเน้นการให้ความรู้เชิงวิชาการเพื่อนำไปประกอบอาชีพ แต่สิ่งที่มีความจำเป็นต้องมีการพัฒนาเพิ่มเติมคือคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ ได้แก่ การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ทักษะ ความคิดและเชาวน์ปัญญา ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและรับผิดชอบ การวิเคราะห์และการใช้ชีวิต ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ของกระทรวงศึกษาธิการ และตามอัตลักษณ์ มหาวิทยาลัยพะเยา ซึ่งการพัฒนาให้นิสิตเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ จะต้องส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องให้ขึ้นสู่ระดับที่สูงขึ้น รวมทั้งการเสริมทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ในด้านทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม ด้านทักษะสารสนเทศ สื่อ เทคโนโลยี ด้านทักษะชีวิตและอาชีพ ซึ่งทางคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตระหนักถึงความสำคัญนี้ จึงได้จัดโครงการนี้ขึ้นมาเพื่อให้นิสิตใหม่สามารถปรับตัวเข้ากับชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้ และเห็นความสำคัญของอาจารย์/อาจารย์ที่ปรึกษาที่มีบทบาททั้งการจัดการเรียนการสอนและดูแลนิสิตให้มีสุขภาพจิตที่ดี สามารถศึกษาในมหาวิทยาลัยได้มีความสุข สำเร็จการศึกษาตามประสงค์ และมีการพัฒนาคุณลักษณะในด้านต่างๆ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตลอดจนเป็นบัณฑิตที่สามารถพัฒนาตนเองให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกได้

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....100,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตให้มีทักษะทางวิชาการ
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพนิสิตที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยียม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....
 - 5.3 ผู้ประสานงานนายวรพงษ์ คล่องแคล่ว.....นักวิชาการศึกษา.....โทร095-692-7888.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิตเข้าร่วมประกวด-แข่งขันในกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 - นิสิตได้พบปะกับนิสิตของสถาบันอื่น
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - นิสิตได้แนวคิดใหม่ๆในการทำโครงการ
 - ให้นิสิตเกิดความตระหนักการนำเอาความรู้ด้านวิชาการไปประยุกต์ใช้งานในด้านต่าง ๆ
 - สร้างแรงบันดาลใจให้กับนิสิตในการเรียน
 - 6.2 เป้าหมายผลผลิต
 - 6.2.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ
 - จำนวนของการส่งเสริมการเข้าร่วมการประกวดทักษะ แข่งขัน อบรมหรือนำเสนอผลงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อย่างน้อย 5 รายการ

- จำนวนรางวัลที่ได้รับจากการส่งนิสิตเข้าร่วมการประกวดทักษะ แข่งขันหรือนำเสนอผลงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อย่างน้อย 5 รางวัล

6.2.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ ไม่นต่ำกว่าร้อยละ 80

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติที่ สกอ.ระบุ มี 5 ด้าน คือ 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทางปัญญา 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ และ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยพะเยาได้เพิ่มเติมคุณลักษณะของบัณฑิตมหาวิทยาลัยพะเยาเพื่อเป็นอัตลักษณ์บัณฑิตของมหาวิทยาลัยพะเยาอีก 2 ด้านคือ 1) ด้านสุนทรีย์ศิลป์ และ 2) ทักษะการส่งเสริมสุขภาพและพัฒนาบุคลิกภาพ

ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับการพัฒนาบัณฑิตที่พึงประสงค์ในด้าน ความรู้ ทางปัญญา ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงจัดโครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตให้มีทักษะทางวิชาการ โดยมุ่งเน้นให้นิสิตพัฒนาศักยภาพนิสิตให้มีทักษะทางด้านวิชาการ การพัฒนาการเรียนของนิสิต การเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ในระดับประเทศ อาทิ เช่น การสัมมนาทางวิชาการ การแข่งขันประกวดทักษะด้านเทคโนโลยีต่าง ๆ เพื่อให้นิสิตมีความมีความเท่าทันต่อความเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับนิสิตจากมหาวิทยาลัยอื่น ๆ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับความรู้นิสิต อีกทั้งยังเป็นการผลักดันและส่งเสริมให้นิสิตมีเวทีในการแสดงทักษะความรู้ความสามารถ รวมทั้งการจัดอบรมให้ความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงนวัตกรรมด้านคอมพิวเตอร์ในอนาคต เพื่อเป็นการเสริมประสบการณ์ทางด้านวิชาการให้กับนิสิต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....200,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการอบรมเตรียมความพร้อมนิสิตสหกิจศึกษา
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานุเคราะห์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ ..งานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หยิวิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005...
 - 5.3 ผู้ประสานงานนายวรพงษ์ คล่องแคล่ว นักวิชาการศึกษา.....โทร095-692-7888
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิตเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่าปีละ 50 คน
 - นิสิตที่ลงทะเบียนสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่า 50 คน
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - มีเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการหรือองค์กรผู้ใช้บัณฑิตในการบ่มเพาะและพัฒนาอาชีพให้แก่บัณฑิต
 - นิสิตที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ผ่านการอบรมไม่น้อยกว่าปีละ 50 คน
 - 6.2 เป้าหมายผลผลิต
 - 6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ
 - มีเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการหรือองค์กรผู้ใช้บัณฑิตในการบ่มเพาะและพัฒนาอาชีพให้แก่บัณฑิต ไม่น้อยกว่า 5 ราย
 - นิสิตที่เข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ผ่านการอบรมไม่น้อยกว่าปีละ 50 คน

6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- มีคู่มือสหกิจศึกษาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- มีการจัดโครงการส่งเสริมสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่าปีละ 1 โครงการ
- นิสิตเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่าปีละ 60 คน
- นิสิตที่ลงทะเบียนสหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่า 50 คน

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – พฤษภาคม 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

ด้วยในปัจจุบันสหกิจศึกษาเริ่มมีความสำคัญและมีบทบาทมากขึ้นในสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งมีสถาบันอุดมศึกษาในประเทศต่างๆ ทั่วโลกใช้สหกิจศึกษาเป็นแนวทางจัดการศึกษาระดับปริญญากว้างขวางขึ้นในเกือบทุกสาขาวิชา โดยมีเป้าประสงค์ตรงกันคือ การส่งเสริมคุณภาพบัณฑิต ผ่านประสบการณ์การทำงานในสถานประกอบการ เพื่อการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตตามมาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ รวมทั้งตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานถือเป็นส่วนสำคัญของการเตรียมบัณฑิตให้พร้อมที่จะเลือกอาชีพและเข้าสู่ระบบการทำงานทันทีที่จบการศึกษา

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาได้ตระหนักถึงความสำคัญของสหกิจศึกษาจึงได้จัดโครงการสหกิจศึกษาของคณะฯขึ้น โดยมีจุดมุ่งหมายให้นิสิตเข้าสู่งานอย่างเป็นรูปธรรม และตรงกับสาขาวิชาที่ได้เรียนมา เปิดโอกาสให้นิสิตได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประกอบอาชีพและการทำงานร่วมกับสถานประกอบการรวมทั้งได้รับการจ้างงานในอนาคต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....30,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการพัฒนาคุณภาพนิสิตนักศึกษา

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต..... โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน - โทร -

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ตัวชี้วัด

6.1.1 ผลผลิต (Output)

- มีเครือข่ายการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านกิจกรรมพัฒนาคุณภาพนิสิตนักศึกษา จากภายในสถาบัน และภายนอกมหาวิทยาลัย
- นิสิตจากต่างคณะและต่างสถาบันได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ บทเรียน ประสบการณ์ และข้อมูลข่าวสารต่างๆ ทั้งทางด้านกิจกรรมพัฒนาคุณภาพนิสิตนักศึกษาและการศึกษา เพื่อมุ่งสู่การพัฒนากิจกรรมนิสิตอย่างสร้างสรรค์

6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

- นิสิตสามารถพัฒนาตนเองให้มีศักยภาพและขีดความสามารถอย่างยั่งยืน
- บัณฑิตของคณะเป็นที่พึงประสงค์ของสังคมและตลาดแรงงาน

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6.2.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- นิสิตและบุคลากรได้พบปะเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านกิจกรรมพัฒนาคุณภาพนิสิตนักศึกษา
- ได้สร้างความสัมพันธ์อันดีต่อกันกับหน่วยงานภายในและภายนอก
- นิสิตและบุคลากร มีเครือข่ายเพื่อช่วยเหลือกันในการพัฒนากิจกรรมพัฒนาคุณภาพนิสิตนักศึกษา

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

มกราคม 2563 – เมษายน 2563

8. รายละเอียดโครงการ

ตามที่กระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายให้สถาบันการศึกษาจัดโครงการเพื่อเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพนิสิตนักศึกษาให้มีขีดความสามารถที่เพียงพอและเหมาะสมกับการใช้ชีวิตในยุคโลกาภิวัตน์และเพิ่มโอกาสการมีงานทำ ตลอดจนตอบสนองต่อการพัฒนานิสิตสู่บัณฑิตที่พึงประสงค์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา มีนโยบายในการพัฒนานิสิตสู่การเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ทั้ง 5 ด้าน ประกอบด้วย 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2) ด้านความรู้ 3) ด้านทักษะทาง 4) ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา จึงได้จัดทำโครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือการพัฒนาคุณภาพนิสิตนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 โดยมีวัตถุประสงค์ในการพัฒนากลุ่มนิสิตเป้าหมาย 2 กลุ่ม คือ กลุ่มนิสิตซึ่งเป็นผู้นำกิจกรรมนิสิต และกลุ่มนิสิตที่มีความประสงค์จะเสริมสร้างศักยภาพตนเอง โดยดำเนินการในรูปแบบของโครงการฝึกอบรมและศึกษาดูงาน เพื่อเสริมสร้างศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถของนิสิตในการพัฒนาตนเองอย่างยั่งยืนของนิสิต และเพื่อตอบโจทย์ประกันคุณภาพทางการศึกษา โดยมีการสร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานด้านกิจกรรมนิสิต เพื่อให้นิสิตทั้งจากต่างคณะและต่างสถาบันได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ บทเรียน ประสบการณ์และข้อมูลข่าวสารต่างๆ ทั้งทางด้านกิจกรรม และการศึกษา เพื่อมุ่งสู่การพัฒนากิจกรรมนิสิตอย่างสร้างสรรค์

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....17,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการเสียงสะท้อนจากนิสิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนานักศึกษาที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันหทัย หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต..... โทร -

5.3 ผู้ประสานงาน - โทร -

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

7.1 ตัวชี้วัด

7.1.1 ผลผลิต (Output)

- นิสิตมีช่องทางในการนำเสนอปัญหาและข้อเสนอบริการและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการรับบริการสวัสดิการ และสิทธิของนิสิต ต่อมหาวิทยาลัยและคณะ

- มหาวิทยาลัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบปัญหาและความต้องการของนิสิตเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการที่เหมาะสมของนิสิตได้ดียิ่งขึ้น

7.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

-คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีแนวทางที่ถูกต้องและเหมาะสมในการให้บริการและการจัดการเรียนการสอนแก่นิสิตตามแนวทางของการประกันคุณภาพทางการศึกษา

7.2 เป้าหมายผลผลิต

7.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับความสำเร็จในการจัดกิจกรรม ไม่ต่ำกว่า 4.00 จากคะแนนเต็ม 5.00

7.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- นิสิตเข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า 200 คน

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

-----ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563-----

8. รายละเอียดโครงการ

มหาวิทยาลัยพะเยา และคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มีหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอนด้านวิชาการให้แก่นิสิต นอกเหนือจากหน้าที่ทางด้านวิชาการแล้ว มหาวิทยาลัยและคณะยังมีหน้าที่ในการจัดการบริการด้านต่างๆ และจัดสวัสดิการและดูแลสิทธิต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับนิสิต แต่การที่มหาวิทยาลัยและคณะจะเป็นผู้ให้บริการแต่เพียงอย่างเดียว โดยไม่มีช่องทางให้ผู้รับบริการ คือ นิสิตได้ร้องเรียนหรือเสนอแนะปัญหาหรือความต้องการ ก็จะทำให้การให้บริการด้านต่างๆ แก่นิสิตอาจจะไม่ตอบสนองความต้องการและความเป็นจริงแก่นิสิตในฐานะผู้รับบริการอย่างเต็มที่

ด้วยเหตุนี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดให้มีโครงการเสียงสะท้อนจากนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นช่องทางให้นิสิตในการแสดงความคิดเห็นและปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการรับบริการด้านต่างๆ สวัสดิการและสิทธิต่างๆ ของนิสิต ที่มหาวิทยาลัยและคณะจัดให้สร้างสำนึกการยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่นในสังคม และส่งเสริมการสร้างสรรค์สังคมที่สามารถขับเคลื่อนได้ด้วยความเป็นธรรมและการยอมรับในกติกาซึ่งกันและกัน สร้างแนวคิดที่สร้างสรรค์เพื่อพัฒนาและผลักดันให้นิสิตมีทักษะการใช้ชีวิตในสังคมภายใต้สิทธิและหน้าที่ของนิสิตตามที่มหาวิทยาลัย คณะ และนิสิต ร่วมกันกำหนดรวมถึงเป็นสื่อกลางในการสะท้อนปัญหาและความต้องการของนิสิตให้แก่ทางมหาวิทยาลัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ เพื่อหาแนวทางแก้ไขปัญหาและตอบสนองความต้องการที่เหมาะสมของนิสิตได้ดียิ่งขึ้นต่อไป

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....8,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....
 - 5.3 ผู้ประสานงานนายวรพงษ์ คล่องแคล่ว.....นักวิชาการศึกษา.....โทร095-692-7888.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิตและบุคลากรมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน
 - นิสิตใหม่มีความรู้ ความเข้าใจ แนวทางและหลักการปฏิบัติตนระหว่างการศึกษาในมหาวิทยาลัย อันจะช่วยให้นิสิตมีความพร้อมและสามารถปรับตัวให้ใช้ชีวิตในการเรียนระดับอุดมศึกษาได้อย่างมีความสุข
 - นิสิตใหม่มีความรู้ ความเข้าใจ แนวทางในการจัดการเรียนการสอน
 - นิสิตใหม่มีความภาคภูมิใจและมีขวัญกำลังใจในการปฏิบัติตามหน้าที่ของตนเอง
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - นิสิตใหม่มีความสุขในการเรียนและสามารถใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยได้อย่างมีปึกติสุข สามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนด และเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสังคม

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ (นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแผนปฏิบัติการ)

- นิสิตใหม่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
- นิสิตใหม่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6.2.3 เป้าหมายเชิงคุณภาพ (นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแผนปฏิบัติการ)

- นิสิตมีระดับความพึงพอใจ ด้านสุนทรียภาพ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... เมษายน 2563 – สิงหาคม 2563

8. รายละเอียดโครงการ

ในปีการศึกษา 2563 นี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีนิสิตใหม่ทั้งหมด 7 สาขา คือ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์กราฟิกและมัลติมีเดีย ดังนั้นเพื่อให้นิสิตพบปะกับผู้บริหารประจำคณะฯ ประธานหลักสูตรฯ หัวหน้าสาขาวิชา อาจารย์ บุคลากร คิษย์เก่าคณะICT และนิสิตทุกท่าน ได้มีแนวทางในการเรียนรู้ในรั้วมหาวิทยาลัยพะเยา และการเรียนการสอนภายในคณะฯ นั้น

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงจัดโครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่ เพื่อแนะนำแนวทาง และหลักการปฏิบัติตนในระหว่างการศึกษาเล่าเรียน ตลอดจนเพื่อให้นิสิตเรียนรู้วิธีการปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนวิธีการเรียนรู้ที่แตกต่างไปจากเดิม เพื่อที่จะได้สำเร็จการศึกษาตามที่ได้มุ่งหวังไว้ การเสวนาของคิษย์เก่าคณะICT ในการทำงานหลังจบการศึกษาเพื่อเป็นแนวทางการประกอบอาชีพในอนาคต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....45,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการ Project day

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาศักยภาพที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....

5.3 ผู้ประสานงานนายวราพงษ์ คล่องแคล่ว.....นักวิชาการศึกษา.....โทร095-692-7888.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ตัวชี้วัด

ผลผลิต (Output)

- นิสิตได้แสดงผลงานโครงการที่ได้ศึกษาค้นคว้านำมาเผยแพร่

ผลลัพธ์ (Outcome)

- นิสิตได้เกิดแนวความคิดในการนำโครงการต่างๆ ไปใช้ในการทำงานได้
- นิสิตมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อนิสิตด้วยกันเอง รวมถึงอาจารย์ และเจ้าหน้าที่คณะฯ

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- อัตราความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75
- ระดับความสำเร็จในการจัดโครงการ : ไม่ต่ำกว่า 4.00 จากคะแนนเต็ม 5.00

เป้าหมายเชิงปริมาณ

- มีโครงการนิสิตชั้นปีที่ 4 เข้าร่วม : ไม่ต่ำกว่า 50 โครงการ
- นิสิตเข้าร่วมโครงการ : ไม่น้อยกว่า 100 คน

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

..... กุมภาพันธ์ 2563 – พฤษภาคม 2563

8. รายละเอียดโครงการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา ได้ให้ความสำคัญของการสร้างงานวิจัย และการสร้างสรรค์ผลงานนิสิตในรายวิชาโครงการงานของสาขาวิชาภายในคณะฯ ซึ่งถือเป็นภารกิจหลักประการหนึ่งของสถาบันอุดมศึกษา จึงคำนึงถึงวิธีการคิดการสร้างนวัตกรรมใหม่ๆอย่างต่อเนื่อง รวมถึงสนับสนุนการวิจัย ต่อยอดของนิสิต เพื่อให้งานที่มีคุณค่าให้ได้รับการนำไปใช้ประโยชน์และมีการเผยแพร่ในวงวิชาการ ทั้งนี้คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้จัด “โครงการ Project day ” สำหรับนิสิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร เพื่อเป็นเวทีให้นิสิตระดับปริญญาตรีได้มีโอกาสนำเสนอและเผยแพร่ผลงานโครงการงาน และเพิ่มพูนทักษะด้านการทำวิจัย รวมทั้งเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัย ตลอดจน ส่งเสริมให้นิสิตเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับประเทศ

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....30,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาความรู้เพื่อสอมาตฐานวิชาชีพด้านไอซีที

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาคณาจารย์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสัมพันธ์ หิ้วยิม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....

5.3 ผู้ประสานงานนายวรพงษ์ คล่องแคล่ว.....นักวิชาการศึกษา.....โทร095-692-7888.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ตัวชี้วัด

6.1.1 ผลผลิต (Output)

- นิสิตคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาได้ใบรับรองรับรอง

มาตรฐานสากลไอซีที

6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

- สร้างความตระหนักรู้ให้นิสิตทุกคน พัฒนาดตนเองเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันที่จะเกิดขึ้นใน

อนาคตทั้งในและนอกประเทศ

- นิสิตสามารถนำไปรับรองมาตรฐานสากลไอซีที นำไปสมัครงานได้

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- มีนิสิตสมัครการสอบมาตรฐานวิชาชีพด้านไอซีที ไม่ต่ำกว่าจำนวน 150 คน

6.2.2 ป้าหมายเชิงคุณภาพ

- อัตราความพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ 80
- นิสิตที่ได้รับการรับรองความรู้ความสามารถในระดับสากล (จำนวนคน) ไม่ต่ำกว่าจำนวน 50 คน

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

-----ตุลาคม 2562 ----- กันยายน 2563-----

8. รายละเอียดโครงการ

ตามแผนกลยุทธ์ของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาที่ให้บัณฑิตที่จบจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะต้องได้รับรองมาตรฐานสากล นั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อส่งเสริมให้นิสิตเข้าทดสอบมาตรฐานวิชาชีพไอทีและได้ผ่านการทดสอบวิชาชีพไอที

ดังนั้นคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการส่งเสริมให้นิสิตเรียนและ สอบมาตรฐานสากล ที่สามารถนำไปประกอบการสมัครงานได้ เป็นโครงการที่จัดขึ้นเพื่อส่งเสริมนิสิตให้สอบมาตรฐานวิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้บัณฑิตที่จบจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา มีความเป็นมาตรฐานในวิชาชีพและมีความสามารถในการแข่งขันคัดเลือกเข้าทำงานในภาคอุตสาหกรรมต่อไปในอนาคต

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....40,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการตรวจติดตามและประกันคุณภาพการศึกษา

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาคณาจารย์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร -

5.3 ผู้ประสานงานนางกมลทิพย์ รักเย็นไทย.....โทร 2329

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

- หลักสูตรมีมาตรฐานระดับอุดมศึกษา : ร้อยละ 100
- ทุกหลักสูตรผ่านองค์ประกอบที่ 1 สกอ. : ร้อยละ 100
- หลักสูตรที่มีผลประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาอยู่ในระดับที่พัฒนาขึ้น : ร้อยละ 100

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....มิถุนายน 2563 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

สถานศึกษาระดับอุดมศึกษาต้องจัดให้มีระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร คณะ สถาบัน ให้สอดคล้องกับกฎกระทรวงว่าด้วย ระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา โดยให้อิสระในการเลือกระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายในของตนเองให้สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษา มาตรฐานการอุดมศึกษา เกณฑ์มาตรฐานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง และรองรับการประเมินคุณภาพภายนอก อาจเป็น

ระบบที่ ค.ป.ก. พัฒนาขึ้น หรือ เป็นระบบคุณภาพอื่นที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากลซึ่งสามารถประกันคุณภาพได้ ตั้งแต่ระดับหลักสูตร คณะวิชา และสถาบัน ซึ่งในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยพะเยา กำหนดให้คณะและสถาบันใช้ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์ สกอ. ตัวบ่งชี้ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตร และ AUN-QA สำหรับการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร ส่วนการประเมินคุณภาพ การศึกษาระดับคณะ/สถาบัน กำหนดให้ทดลองใช้เกณฑ์ EdPEx (Education Criteria for Performance Excellence) หรือ เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ ในการประเมิน โดยในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัย พะเยามีนโยบายจะกลับไปใช้ระบบการเปิดและปิดภาคการศึกษาแบบปกติ คือ ตั้งแต่เดือนมิถุนายนถึงเดือน พฤษภาคมของปีถัดไป จึงทำให้กระบวนการประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร คณะ และสถาบัน ตามเกณฑ์การประเมินดังกล่าวข้างต้นซึ่งมหาวิทยาลัยพะเยากำหนด ต้องดำเนินการดังนี้

1) การจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงาน เพื่อใช้ในการจัดทำรายงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ต้องอยู่ในช่วงระยะเวลาที่กำหนด คือ ตั้งแต่เดือนสิงหาคม 2562 ถึงเดือนพฤษภาคม 2563 (จำนวน 10 เดือน)

2) มีการติดตามตรวจสอบความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามแผนการพัฒนาคุณภาพการศึกษาระดับ หลักสูตร คณะ และสถาบัน อย่างน้อยหนึ่งครั้งในทุกสามปี ซึ่งมหาวิทยาลัยพะเยากำหนดไว้ปีละ 1 ครั้ง

3) มีการแจ้งผลการติดตามตรวจสอบความก้าวหน้าของการปฏิบัติตามแผนการพัฒนาคุณภาพ การศึกษาระดับหลักสูตร และคณะ ให้สถานศึกษาทราบและเปิดเผยต่อสาธารณชน

4) สาขาวิชาและคณะต้องจัดสร้างรายงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ผ่านระบบฐานข้อมูล ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา (CHE QA Online) ภายในร้อยละสิบวันหลังจากสิ้นปีการศึกษา ไม่ว่าจะใช้ระบบประกันคุณภาพใดๆ

5) กำหนดให้หลักสูตร คณะ และสถาบัน ต้องจัดสร้างรายงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปี การศึกษา 2562 ไปยัง สกอ. ภายในเดือนตุลาคมของทุกปี

ด้วยหลักการและเหตุผลดังกล่าว คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา จึงได้ ดำเนินการเกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 โดยแบ่งเป็น 2 ระดับ ดังนี้

1) ระดับหลักสูตร (สาขาวิชา) : กำหนดให้สาขาวิชา ในฐานะผู้รับผิดชอบหลักสูตรต่างๆ ของคณะ ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลผลการดำเนินงาน เพื่อใช้ในการจัดทำรายงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปี การศึกษา 2562 ตามเกณฑ์ สกอ. ตัวบ่งชี้ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร และตาม เกณฑ์ AUN-QA จำนวน 11 ตัวบ่งชี้ และกำหนดให้จัดการตรวจประเมิน โดยคณะกรรมการประเมิน เพื่อให้ทราบ คุณภาพ ประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ของการดำเนินงานของหลักสูตรต่างๆ ภายในคณะ และรายงานให้คณะ และสถาบันทราบ เปิดเผยต่อสาธารณชน และจัดสร้างรายงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ระดับหลักสูตรไปยังคณะ สถาบัน และ สกอ. ตามขั้นตอนและกำหนดเวลา

2) ระดับคณะ : กำหนดให้ผู้บริหาร และงานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะฯ ดำเนินการจัดเก็บ ข้อมูลผลการดำเนินงาน เพื่อใช้ในการจัดทำรายงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ตามเกณฑ์ EdPEx (Education Criteria for Performance Excellence) หรือ เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อ การดำเนินการที่เป็นเลิศ และกำหนดให้จัดการตรวจประเมิน โดยคณะกรรมการประเมิน เพื่อให้ทราบคุณภาพ ประสิทธิภาพ และประสิทธิผล ของการดำเนินงานของคณะ และรายงานให้มหาวิทยาลัยพะเยาทราบ เปิดเผยต่อ สาธารณชน และจัดสร้างรายงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ระดับหลักสูตรไปยังคณะ สถาบัน และ สกอ. ตามขั้นตอนและกำหนดเวลา

เพื่อให้การดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร บรรลุผลตามนโยบายของมหาวิทยาลัยพะเยาและหน่วยงานกำกับ ตามหลักการและเหตุผลดังกล่าวข้างต้น รวมถึงดำเนินการได้ครบถ้วนและสมบูรณ์ตามขั้นตอนต่างๆ กำหนดไว้โดย สกอ. และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง งานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะฯ จึงได้จัดโครงการตรวจติดตามและการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรภายในคณะฯ ได้เรียนรู้การปฏิบัติจริงเกี่ยวกับแนวทาง กระบวนการ และขั้นตอนของการประเมินคุณภาพการศึกษา ตามเกณฑ์ สกอ. ตัวบ่งชี้ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร AUN-QA และ EdPEx ซึ่งทำให้บุคลากรมีความตระหนักและเข้าใจถึงความสำคัญของการประกันคุณภาพการศึกษา ส่งผลให้เกิดการพัฒนาหลักสูตร การเรียนการสอน และการดำเนินงานด้านการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ก่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของสาขาวิชา คณะ และสถาบัน ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลอย่างต่อเนื่อง

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....130,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน และณาประเมินผล
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 1 “NEXT Learning” พัฒนาคณาจารย์ที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิชาการและประกันคุณภาพ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร -
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางกมลทิพย์ รักเมืองไทย.....โทร2329
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

จำนวนสื่อการสอนออนไลน์ (ICT@UP Channel) 7 คลิป
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....กุมภาพันธ์ 2563 – พฤษภาคม 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

ด้วยปัจจุบันระบบการเรียนการสอนในรูปแบบออนไลน์ได้รับความนิยมเป็นอย่างสูง และเป็นทางเลือกหนึ่งที่สำคัญในการพัฒนานิสิต บทเรียนออนไลน์สามารถทำให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ได้ทุกที่ ทุกเวลาที่ต้องการ อย่างไรก็ตาม การพัฒนาบทเรียนออนไลน์เพื่อดึงดูดให้ผู้เรียนเข้าดูบทเรียนนั้น จำเป็นต้องใช้เทคนิคการออกแบบที่เหมาะสม ให้ตรงกับกลุ่มเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้ รวมถึงตัวบทเรียนต้องมีความน่าสนใจ น่าดึงดูด และไม่ทำให้ผู้เรียนรู้สึกเบื่อหน่าย

เพื่อสนองหลักการดังกล่าว คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา จึงมีนโยบายพัฒนาทักษะของอาจารย์ให้สามารถออกแบบบทเรียนออนไลน์ที่มีความน่าสนใจได้ รวมถึงทักษะในการใช้เครื่องมือต่างๆ เพื่อสร้างบทเรียนออนไลน์ หลังจากการอบรมแล้ว ผู้ได้รับการอบรมจะสามารถนำเอาความรู้ที่ได้ไปพัฒนาบทเรียนออนไลน์ได้จริง

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....30,000.....บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 2 “NEXT Research”

พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพี่เลี้ยงนักวิจัย (Mentorship) หน้าที่ใหม่
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 2 “NEXT Research” พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....ผศ.ดร. สวศ. เมษะรักษาวิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมโทร-
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางนุชรวรรตน์ ภาวะดี.....โทร 054-466-666 ต่อ 2327.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 จำนวนนักวิจัยรุ่นใหม่ที่ประสบความสำเร็จในการดำเนินโครงการวิจัย จำนวน 10 คน
 - 6.2 จำนวนผลงานทางงานวิจัยของคณะฯ ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานเป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ
จำนวน 10 ผลงาน
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤษภาคม 2562 – กันยายน 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

ควมมหาวิทยาลัยพะเยา มีนโยบายสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ประจำการที่เพิ่งเริ่มทำวิจัย และต้องการนักวิจัยพี่เลี้ยง เพื่อเป็นพี่เลี้ยงให้คำแนะนำและควบคุมกำกับดูแลโครงการวิจัยให้ทำการวิจัยได้สำเร็จ บรรลุวัตถุประสงค์ โดยเน้นเป้าหมายการพัฒนางานวิจัยเชิงคุณภาพเป็นสำคัญและมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ เผยแพร่

ในที่ประชุมวิชาการและวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ หรือมีผลงานในลักษณะอื่นที่มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ เพื่อสร้างบัณฑิตอาชีพนักวิจัย และเป็นการพัฒนาอาจารย์ประจำการให้มีความชำนาญในสายงานด้านวิชาการของคณะและมหาวิทยาลัยต่อไป

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นหน่วยงานต้นสังกัดที่เห็นความสำคัญของกิจกรรมการส่งเสริมให้นักวิจัยของคณะฯ มีศักยภาพในการทำงานวิจัยและมีผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติ รวมถึงส่งผลให้น้องคณาจารย์ที่ได้จากงานวิจัยไปประยุกต์สู่ความรู้ในการเรียนการสอนให้แก่นิสิตของมหาวิทยาลัยต่อไป ดังนั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดทำโครงการที่เลี้ยงนักวิจัยหน้าใหม่ เพื่อให้นักวิจัยรุ่นใหม่ สามารถทำงานวิจัยโดยมีนักวิจัยรุ่นพี่ที่มีประสบการณ์ในการดำเนินการวิจัยมานานคอยให้คำปรึกษาในการดำเนินโครงการวิจัย รวมถึงการพัฒนาผลงานทางงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือนานาชาติได้ และสร้างนักวิจัยรุ่นพี่เพิ่มขึ้น เพื่อช่วยขับเคลื่อนนโยบายสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพอาจารย์ประจำการด้านวิจัยของมหาวิทยาลัยต่อไป

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....10,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการทุนสนับสนุนการวิจัยคณะ
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 2 “NEXT Research” พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....ผศ.ดร. สวศ. เมษวัชรานิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมโทร-
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางนุชรวรัตน์ ถาวะดี.....โทร054-466-666 ต่อ 2327.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ
 - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยและพัฒนา อย่างน้อย 2 เครือข่าย
 - จำนวนโครงการวิจัยที่บูรณาการกับการเรียนการสอน การบริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม อย่างน้อย 6 เรื่อง
 - จำนวนบทความวิชาการหรือบทความวิจัยที่ส่งตีพิมพ์ระดับชาติ อย่างน้อย 20 บทความ
 - จำนวนบทความวิชาการหรือบทความวิจัยที่ส่งตีพิมพ์ระดับนานาชาติ อย่างน้อย 5 บทความ
 - จำนวนผลงานวิจัย / โครงการงานนิสิต ที่ได้รับการคัดเลือก / ทุน อย่างน้อย 5 โครงการ
 - จำนวนผลงานวิจัย / โครงการงานนิสิต ที่ได้รับการเผยแพร่ อย่างน้อย 18 เรื่อง
 - จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 14 เรื่อง
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤษภาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีนโยบายส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาที่เน้นการสร้างปัญญา
รวมหมู่ เคียงคู่ชุมชน เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมโดยให้ความสำคัญและมุ่งเน้นการวิจัยพื้นฐานควบคู่ไปกับ
การวิจัยประยุกต์ในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือการวิจัย
และพัฒนากับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน และสนับสนุนการวิจัยของนิสิตและอาจารย์ร่วมกับชุมชน รวมทั้ง
การบูรณาการการวิจัยกับการเรียนการสอน การบริการวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....150,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และสร้างเครือข่ายของหน่วยวิจัย

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(√) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 2 “NEXT Research” พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5.2 ผู้รับผิดชอบ..... ผศ.ดร. สวศ. เมธีรักษาวนิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม โทร -

5.3 ผู้ประสานงานนางนุชรวรรตน์ ภาวะดี..... โทร 054-466-666 ต่อ 2327.

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ได้มีการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกสำเร็จจำนวน 1 หน่วยงาน

6.2 จำนวนหน่วยวิจัยในคณะฯ เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า 1 หน่วยวิจัย

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤศจิกายน 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

มหาวิทยาลัยพะเยา เป็นหน่วยงานที่มีบทบาทสำคัญในการวิจัยแสวงหาความรู้ด้านสาธารณสุข วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สังคม ศิลปะ และวัฒนธรรม ตลอดจนนำความรู้ไปสู่การบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาในด้านสาธารณสุข ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านสังคม และการสานต่อสืบทอดศิลปะและวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในภูมิภาคจังหวัดพะเยาและจังหวัดใกล้เคียง โดยมีเป้าหมายในการเสริมสร้าง พัฒนา อนุรักษ์

และฟื้นฟูองค์ความรู้ เพื่อนำไปสู่การประยุกต์การใช้ประโยชน์และการเสริมสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชนท้องถิ่น และภูมิภาค

กระบวนการสำคัญในการแสวงหาความรู้คือ การสร้างความร่วมมือด้านการวิจัยและการบริการวิชาการ กับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอก ซึ่งอัตลักษณ์ที่สำคัญของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา คือการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยและบริการวิชาการ ประกอบกับทางคณะฯ ได้มีการจัดตั้งหน่วยวิจัยเฉพาะในการวิจัยและบริการวิชาการ ดังนั้น การแสวงหาหรือการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัย ในการร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาศักยภาพให้ได้มีโอกาสเปิดโลกทัศน์ ในการนำความรู้มาประยุกต์ในการทำงานวิจัย งานบริการวิชาการ รวมทั้งงานด้านการทำนุ ศิลปะวัฒนธรรม จึงเป็นนโยบายที่สำคัญของคณะฯ ในการพัฒนาองค์กร

ดังนั้น การส่งเสริมสนับสนุนเพื่อการพัฒนาบุคลากรและหน่วยวิจัยในคณะฯ ให้ได้รับประสบการณ์โดยตรง ในการศึกษาดูงาน ร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ รวมถึงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก รวมถึงมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ที่มีบทบาทด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่โดดเด่น ในอันที่จะเป็นแนวทางในการบูรณาการด้านการวิจัย และผลิตผลงานวิจัยที่หลากหลายยิ่งขึ้น และถือโอกาสในการถ่ายทอดนโยบายการบริหารสู่การปฏิบัติงานของบุคลากรและหน่วยวิจัยในคณะฯ รวมถึงเพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้กับบุคลากรและหน่วยวิจัยในคณะฯ ได้ร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ดังนั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดทำโครงการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และสร้างเครือข่ายของ หน่วยวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563 ในครั้งนี้

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....55,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการการส่งเสริมและพัฒนานวัตกรรมวิจัยเพื่อการตีพิมพ์วารสารระดับนานาชาติ
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (√) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 2 “NEXT Research” พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....ผศ.ดร. สาดร. เมฆรักขานิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม.....โทร-
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางนุชวรรณ์ ภาวะดี.....โทร 054-466-666 ต่อ 2327.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 นักวิชาการ นักวิจัย และนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 10 คน
 - 6.2 จำนวนผลงานวิจัยที่สามารถส่งไปยังวารสารเพื่อรับการพิจารณาเพื่อการตีพิมพ์เผยแพร่ มีจำนวนไม่น้อยกว่า 5 ผลงานวิจัย
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤษภาคม 2562 – สิงหาคม 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

การเผยแพร่บทความวิชาการและวิจัยในลักษณะต่าง ๆ อาทิ การประชุมวิชาการและวารสารวิชาการ ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ นอกจากจะเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน ระหว่างนักวิชาการ นักวิจัย นักศึกษา และสังคมแล้ว ยังมีความสำคัญมากต่อคณาจารย์ รวมถึงนักศึกษาระดับในบัณฑิตศึกษา ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ภายหลังการประกาศใช้กฎระเบียบต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง อาทิ ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ

เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ซึ่งกำหนดเกี่ยวกับคุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ผู้สอน ตลอดจนเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา ว่าจะต้องมีผลงานวิชาการ/วิจัยได้รับการตีพิมพ์หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตาม ระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2562

ตามที่ มหาวิทยาลัยพะเยาได้มียุทธศาสตร์ในการพัฒนามหาวิทยาลัยให้มีชื่อเสียงด้านการวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ จึงสนับสนุนให้บุคลากร ได้แก่ คณาจารย์ พนักงานสายสนับสนุน และ นิสิตของมหาวิทยาลัย ในการทำวิจัย สร้างเสริมศักยภาพในการตีพิมพ์ และนำไปสู่การขอตำแหน่งของคณาจารย์ต่อไป เพื่อให้ภารกิจทางด้านการบริหารจัดการ งานวิจัยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถตอบสนองนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยได้โดยตรงตามตัวชี้วัด คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา ได้เล็งเห็น ความสำคัญของการเสริมสร้างศักยภาพในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยระดับนานาชาติของบุคลากรภายใต้คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการการส่งเสริมและพัฒนาบทความวิจัยเพื่อการตีพิมพ์วารสารระดับนานาชาติ ขึ้นมา

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....50,000.....บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 3 “NEXT Service”

ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจแก่ชุมชน

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการบริการวิชาการหน่วยวิจัยและคลินิกเทคโนโลยี
2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 3 “NEXT Service” ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจ
แก่ชุมชน.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....ผศ.ดร. สวศ. เมฆรักษาวนิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม.....โทร-
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางสาวณัฏฐวรรณ คำพิสสระ.....โทร054-466-666 ต่อ 2327.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 จำนวนผู้เข้าร่วมบริการวิชาการ จำนวน 100 คน
 - 6.2 จำนวนโครงการที่เข้าบริการวิชาการแก่ชุมชน จำนวน 2 โครงการ
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤษภาคม 2562 – กันยายน 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

ด้วยมหาวิทยาลัยพะเยา มีนโยบายการบริการวิชาการให้แก่ชุมชน เพื่อนำผลการเรียนรู้ ผลงานวิจัย ถ่ายทอดสู่ชุมชน เพื่อให้ผลการวิจัยเหล่านี้เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาของชุมชน และเป็นแนวทางในการ บริหารงานของผู้นำชุมชน ที่สามารถนำไปวางแผนการพัฒนาต่อไปเพื่อให้ยั่งยืน โดยโครงการดังกล่าวจะเป็นส่วน

หนึ่งในการช่วยผลักดันให้บุคลากร และหน่วยงานเข้าไปบริการวิชาการแก่ชุมชน ซึ่งการบริการวิชาการนั้นจะอยู่ในรูปแบบของการอบรมหรือการเข้าร่วมทำงานร่วมกับชุมชน

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยพะเยา จึงสนับสนุนการบริการวิชาการแก่ชุมชน จึงได้จัดโครงการบริการวิชาการหน่วยวิจัยและคลินิกเทคโนโลยีนี้ขึ้น เพื่อสนับสนุนการทำงานของบุคลากรและหน่วยงาน

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....=.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการจัดตั้งหน่วยวิจัยเพื่อการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำงานบำรูงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
- (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
- (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 3 “NEXT Service” ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจ
แก่ชุมชน.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....ผศ.ดร. สวศ. เมฆรักขานิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม.....โทร -

5.3 ผู้ประสานงานนางสาวนภัสวรรณ คำพิสสระ.....โทร054-466-666 ต่อ 2327.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

จำนวนหน่วยวิจัยเพื่อการทำงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ จำนวน 1 หน่วย

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤษภาคม 2562 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

ด้วยมหาวิทยาลัยพะเยา ได้กำหนดทิศทางการขับเคลื่อนทางด้านวิจัยดังนี้ 1). งานวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ ในรูปแบบของ University Ranking 2). งานวิจัยที่ตอบสนองยุทธศาสตร์จังหวัดและประเทศ และ 3). การวิจัยเชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรมเพื่อสร้างรายได้สู่มหาวิทยาลัย โดยการกำหนดทิศทางดังกล่าวของมหาวิทยาลัยพะเยา โดยการกำหนดทิศทางของมหาวิทยาลัยพะเยานั้น จะทำให้เกิดการทำงานแบบบูรณาการรวมกลุ่มกันระหว่างสาขาวิชา หรือระหว่างหน่วยงาน เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตามทิศทางของมหาวิทยาลัยพะเยา

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยพะเยา ซึ่งสนับสนุนการทำงานร่วมกันระหว่างสาขาวิชาด้วยกัน หรือระหว่างต่างสาขาวิชาด้วยกัน เพื่อให้เกิดการทำงานร่วมกันแบบบูรณาการนำไปสู่การพัฒนางานวิจัย นวัตกรรมและการบริการวิชาการ เพื่อตอบสนองทิศทางด้านวิจัยของมหาวิทยาลัย จึงได้กำหนดจัดโครงการจัดตั้งหน่วยวิจัยเพื่อการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และบริการวิชาการ เพื่อช่วยในการจัดตั้งหน่วยวิจัยทางด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม รวมไปถึงทุนสนับสนุน

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....-.....บาท

ยุคศาสตร์ที่ 4 “NEXT Culture”

ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการทำบุญคณะ

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 4 “NEXT Culture” ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยียม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005.....

5.3 ผู้ประสานงาน-.....โทร-.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 ตัวชี้วัด

6.1.1 ผลผลิต (Output)

- นิสิตและบุคลากรได้ร่วมกันทำบุญตักบาตร

- นิสิตและบุคลากรมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน

- นิสิตใหม่ได้ร่วมกันทอดผ้าป่าสามัคคี

6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)

- นิสิตและบุคลากรของคณะมีความซาบซึ้งในศิลปะและวัฒนธรรม และความเข้าใจในขนบธรรมเนียม

ประเพณีอันดีงาม อีกทั้งยังสามารถนำไปใช้ปฏิบัติในชีวิตประจำวัน

- นิสิตและบุคลากรของคณะได้ร่วมกันทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา และสืบทอดศิลปวัฒนธรรม และขนบ

ธรรมเนียมประเพณีอันดีงาม

- นิสิตได้รู้จักการเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

6.2 เป้าหมายผลผลิต

6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- ระดับพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- นิสิตใหม่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6.2.3 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- นิสิตมีระดับความพึงพอใจ ด้านสุนทรียภาพ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

พฤษภาคม 2563 – กันยายน 2563

8. รายละเอียดโครงการ

ในปีการศึกษา 2563 นี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีนิสิตใหม่ทั้งหมด 7 สาขา คือ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์กราฟิกและมัลติมีเดีย เพื่อให้มีนิสิตมีอัตลักษณ์ของบัณฑิตมหาวิทยาลัยพะเยา ได้แก่ มีสุนทรียภาพ มีสุขภาพดีมีบุคลิกภาพดี การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ และทักษะ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ นั้น

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ยังมีจุดประสงค์ในการสืบทอดศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณีของสังคมไทย จึงได้จัดโครงการทำบุญคณะ เพื่อให้นิสิตและบุคลากรในคณะร่วมกันทำบุญ ตักบาตรถวายทาน และการฟังเทศน์ พร้อมทั้งบำเพ็ญประโยชน์ร่วมกัน ทางคณะฯได้จัดโครงการทำบุญคณะขึ้น ทุกปีเพื่อให้เกิดความเป็นสิริมงคลแก่นิสิตและบุคลากรของคณะฯ ตลอดจนเป็นการสืบทอดขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงามของไทย อีกทั้งยังมีการทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อเป็นทุนการศึกษาสำหรับนิสิตที่ขาดแคลนทุนทรัพย์

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....20,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการให้ครู
2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ
 -ยุทธศาสตร์ที่ 4 “NEXT.Culture” ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานคุณภาพนิสิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายสันต์ชัย หิ้วยียม รองคณบดีฝ่ายคุณภาพนิสิต.....โทร081-680-9005
 - 5.3 ผู้ประสานงาน-.....โทร-
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 ตัวชี้วัด
 - 6.1.1 ผลผลิต (Output)
 - นิสิตใหม่มีความภาคภูมิใจและมีขวัญกำลังใจในการปฏิบัติตามหน้าที่ของตนเอง
 - นิสิตและบุคลากรมีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน
 - 6.1.2 ผลลัพธ์ (Outcome)
 - นิสิตและบุคลากรของคณะมีความซาบซึ้งในศิลปะและวัฒนธรรม และความเข้าใจในขนบธรรมเนียมประเพณีอันดีงาม อีกทั้งยังสามารถนำไปใช้ปฏิบัติในชีวิตประจำวัน
 - นิสิตรำลึกถึงพระคุณของครู อาจารย์ ตามธรรมเนียมประเพณีที่ดีงามของไทย
 - 6.2 เป้าหมายผลผลิต
 - 6.2.1 เป้าหมายเชิงคุณภาพ
 - ระดับพึงพอใจของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00
 - 6.2.2 เป้าหมายเชิงปริมาณ

- นิสิตใหม่เข้าร่วมโครงการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

6.2.3 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

- นิสิตมีระดับความพึงพอใจ ด้านสุนทรียภาพ : ไม่ต่ำกว่า 3.50 จากคะแนนเต็ม 5.00

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....พฤษภาคม 2563 – กันยายน 2563.....

8. รายละเอียดโครงการ

ในปีการศึกษา 2563 นี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีนิสิตใหม่ทั้งหมด 7 สาขา คือ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์กราฟิกและมัลติมีเดีย เพื่อให้ นิสิตมีอัตลักษณ์ของบัณฑิตมหาวิทยาลัยพะเยา ได้แก่ มีสุนทรียภาพ มีสุขภาพดี มีบุคลิกภาพดี การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ และทักษะ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบ และให้นิสิตได้แสดงความเคารพและรำลึกต่อผู้มีพระคุณ ครู อาจารย์ นั้น

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ยังมีจุดประสงค์ในการสืบทอดศิลปวัฒนธรรมและขนบธรรมเนียมประเพณีของสังคมไทย จึงได้จัดกิจกรรมบายศรีสู่ขวัญนิสิตใหม่ เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้กับ นิสิตใหม่ เพื่อแสดงความเคารพและรำลึกต่อผู้มีพระคุณ ครู อาจารย์ และทำให้นิสิตใหม่มีสัมพันธ์ที่ดีต่อครู อาจารย์ เพื่อน รุ่นพี่ และบุคลากรของคณะ

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....25,000.....บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 5 “NEXT Internationalization”
สร้างเสริมความเป็นสากลมุ่งสู่ความเป็นนานาชาติ

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการประชุมวิชาการ ECTI DAMT&NCON
2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ
 -ยุทธศาสตร์ที่ 5 “NEXT Internationalization” สร้างเสริมความเป็นสากลมุ่งสู่ความเป็นนานาชาติ.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....ผศ.ดร. สวศ. เมษวัชรานิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม โทร -
 - 5.3 ผู้ประสานงานนางนุชวรรณ์ ภาวะดี..... โทร 054-466-666 ต่อ 2327.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 เป็นผู้จัด/ร่วมจัดงานประชุมวิชาการวิจัย : ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง / ปี
 - 6.2 จำนวนผลงานที่ส่งเข้าร่วมการประชุมวิชาการดังกล่าว อย่างน้อย 5 ผลงาน
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)
 -พฤษภาคม 2562 – กันยายน 2563.....
8. รายละเอียดโครงการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยาได้ร่วมมือกับ สำนักวิชาสารสนเทศ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร คณะสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเชียงราย และมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ได้ร่วมมือจัดการประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติ The 5th International Conference on Digital Arts, Media and Technology (DAMT) and 3rd ECTI Northern Section

Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering (NCON) (ECTi DAMT&NCON 2020) เป็นงานประชุมทางวิชาการระดับนานาชาติที่ได้รับการรับรองจาก IEEE ซึ่งเป็นการจัดต่อเนื่องเป็นปีที่ 5 ในวันที่ 11 ถึง 14 มีนาคม 2563 โดยการจัดงานในครั้งนี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา ได้เข้าร่วมในฐานะภาคีเครือข่ายในการจัดการดำเนินงาน ซึ่งได้จัดที่โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ ซิตี้ จอมเทียน พัทยา จังหวัดชลบุรี

ในการดำเนินการนี้ เพื่อเป็นการส่งเสริมบุคลากรของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ให้มีส่วนร่วมและได้รับการพัฒนาทางด้านงานวิจัยและการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ โดยใช้ The 5th International Conference on Digital Arts, Media and Technology (DAMT) and 3rd ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering (NCON) (ECTi DAMT&NCON 2020) เป็นเวทีในการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของบุคลากรภายในคณะ และได้รับประสบการณ์ในการจัดงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นให้บุคลากรภายในคณะได้พัฒนาตนเองด้านงานวิจัยและการเขียนผลงานวิจัย ส่งผลถึงการของตำแหน่งทางวิชาการ ดังนั้นจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมบุคลากรให้เผยแพร่และนำเสนอผลงานวิจัยในงาน The 5th International Conference on Digital Arts, Media and Technology (DAMT) and 3rd ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering (NCON) (ECTi DAMT&NCON 2020) ขึ้น

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....60,000.....บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration”
บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการบุคลากรต้นแบบ

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานบริหารและวางแผน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5.2 ผู้รับผิดชอบนายวรฤต แสนโกชน์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน โทร 2322

5.3 ผู้ประสานงานนายรณชัย ทิพย์มณฑา โทร 2320

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

มีการยกย่องเชิดชูเกียรติบุคลากรต้นแบบด้านต่าง ๆ (จัดกิจกรรมเชิดชู บุคลากรต้นแบบด้านต่างๆ)

ไม่น้อยกว่า 5 ด้าน

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....

8. รายละเอียดโครงการ

ปัจจุบันคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีบุคลากรสายวิชาการและสนับสนุนรวม 88 คน ซึ่งบุคลากรภายในคณะเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถและมีความเชี่ยวชาญในการทำงาน ซึ่งส่งผลกระทบโดยตรงต่อการบริหารจัดการคณะให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผล ด้วยเหตุนี้ คณะจึงต้องการใช้ความรู้ ความสามารถ และความร่วมมือร่วมใจ ของบุคลากรทุกคนในการที่จะผลักดันให้คณะมีความก้าวหน้ายิ่งขึ้น เพื่อโดยสอดคล้องกับกลยุทธ์ พันธกิจ และวิสัยทัศน์ในการดำเนินงานภายในคณะ และสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยพะเยา รวมถึงเป็นไปตามแนวทางการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. 1.1 AUN QA และ CUPT QA

รวมถึงการเตรียมความพร้อมรับการประเมินตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX – Education Criteria for Performance Excellence)

เพื่อเป็นการสร้างขวัญ และกำลังใจสำหรับ ผู้ที่มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์และผู้ที่มีผลงานดีเด่นดังกล่าว รวมทั้งเพื่อกระตุ้นให้เกิดความร่วมมือและความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดทำโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติบุคลากรภายในคณะขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติ บุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน ที่มีความประพฤติดีและปฏิบัติตนตามมาตรฐานและจรรยาบรรณวิชาชีพ และมีผลงานดีเด่นเป็นที่ประจักษ์ สร้างขวัญกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ในวิชาชีพ และเป็นแบบอย่างที่ดีให้กับ บุคลากรภายในคณะ

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....5,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพของพนักงานสายวิชาการ

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานบริหารและวางแผน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5.2 ผู้รับผิดชอบนายวรฤต แสนโกษฐ์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน โทร 2322

5.3 ผู้ประสานงานนายรณชัย ทิพย์มณฑา โทร 2320

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

จำนวนผู้เข้าร่วม อบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ประชุมวิชาการ และการนำเสนอผลงานทั้งในและต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 10 คน

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

ระดับความสำเร็จในการจัดกิจกรรม : ไม่ต่ำกว่า 3.75 จากคะแนนเต็ม 5.00

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....

8. รายละเอียดโครงการ

การพัฒนาหน่วยงานให้มีคุณภาพและมีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ สิ่งที่มีความสำคัญนั่นก็คือ หน่วยงานนั้นจะต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเต็มศักยภาพ หน่วยงานจึงจำเป็นต้องเพิ่มเติมทักษะและประสบการณ์ที่มีประโยชน์ในการทำงานให้แก่บุคลากรอย่างต่อเนื่อง อาทิ การ

อบรมความรู้ใหม่ๆ หรือการสัมมนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน และอีกวิธีการหนึ่งที่สามารถเปิดโลกทัศน์และสร้างประสบการณ์ให้แก่บุคลากรได้อย่างรวดเร็ว นั่นก็คือการศึกษาดูงาน การสัมมนา การประชุมทางวิชาการ และการนำเสนอผลงาน

ด้วยเล็งเห็นว่าบุคลากรเป็นกลไกที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความเจริญก้าวหน้าของหน่วยงาน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้สนับสนุนให้บุคลากรสายวิชาการพัฒนาตนเองทางด้านความรู้ ความคิด และศักยภาพในตนเองมาโดยตลอด ในรูปแบบการสนับสนุนงบประมาณ ซึ่งมาจากรายได้ของคณะ เพื่อเปิดโอกาสให้บุคลากรสายวิชาได้เดินทางไปอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ประชุมวิชาการ และนำเสนอผลงานทั้งในและต่างประเทศ เพื่อให้บุคลากรได้พัฒนาศักยภาพของตนเอง และนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการทำงาน การเรียนการสอน และการวิจัย อีกทั้งเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงของคณะและมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักแก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

รูปแบบการจัดโครงการ

- ไม่มีกิจกรรมย่อย
- รูปแบบการจัด : สนับสนุนและจัดสรรงบประมาณในการเข้าร่วมอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ประชุมวิชาการ และการนำเสนอผลงานทั้งในและต่างประเทศ
สนับสนุนและจัดสรรงบประมาณในการจัดกิจกรรมอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....831,880.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการพัฒนาศักยภาพของพนักงานสวนนันทนาการ

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานบริหารและวางแผน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายวรกฤต แสงโกชน์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน โทร 2322

5.3 ผู้ประสานงานนางสาววันเพ็ญ ฉาวโรชิตี..... โทร 2319

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

จัดกิจกรรมอย่างน้อย จำนวน 1 ครั้ง

6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....

8. รายละเอียดโครงการ

ปัจจุบันนี้เป็นยุคที่มีการแข่งขันกันสูงมาก หน่วยงานต่างๆ มีการแข่งขันกันสร้างผลงานให้มีคุณภาพ เพื่อวัดกันว่าหน่วยงานใดมีการบริหารงานที่มีประสิทธิภาพมากที่สุด ไม่เว้นแม้แต่หน่วยงานของรัฐที่ยังต้องมีการปรับแนวทางการบริหารและการปฏิบัติงาน เพื่อให้สามารถอยู่รอดและแข่งขันกับหน่วยงานอื่นๆ ในสังคม

ยุคนี้ แต่การพัฒนาหน่วยงานให้มีความเจริญก้าวหน้าขึ้น สิ่งที่มีความสำคัญประการหนึ่ง และเป็นสิ่งที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งนั่นก็คือ หน่วยงานนั้นจะต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเต็มศักยภาพ แต่ปัจจุบันการที่หน่วยงานมีบุคลากรประเภทนี้เพียงพออาจจะไม่เพียงพอ หน่วยงานจำเป็นต้องเพิ่มเติมทักษะและประสบการณ์ที่มีประโยชน์ในการทำงานให้แก่บุคลากรอย่างต่อเนื่อง อาทิ การอบรมความรู้ใหม่ๆ หรือการสัมมนาเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันภายในและระหว่างหน่วยงาน นั้น

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดทำแผนยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาคณะฯ เป็นแผนในการพัฒนาและขับเคลื่อนคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้บรรลุปณิธาน วิสัยทัศน์ ของมหาวิทยาลัยพะเยา รวมถึงการสร้างค่านิยมร่วม (Core Values) เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมองค์กรที่มีความไว้วางใจซึ่งกันและกัน เกิดเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และเกิดความเป็นสากล ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานของคณะฯ ตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยพะเยาอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งมีการติดตามประเมินผลและปรับปรุงพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เล็งเห็นว่าพนักงานสายบริการเป็นกลไกหนึ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อความเจริญก้าวหน้าของหน่วยงาน ซึ่งถือเป็นผู้อยู่เบื้องหลัง และเป็นกำลังสำคัญในการปฏิบัติงาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงาน อีกทั้ง หน่วยงานยังเล็งเห็นถึงความสำคัญในการปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพในการปฏิบัติงานภายในองค์กร และลดความผิดพลาดที่เกิดขึ้นในกระบวนการปฏิบัติงานต่างๆ คณะฯ จึงจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพของพนักงานสายบริการขึ้น โดยมีกิจกรรมตามคุณลักษณะ 3 Green (3G-SPA คือ

1. Green Shared Values
2. Green Performance
3. Green Assessment

รูปแบบการจัดโครงการ

กิจกรรมที่ 1 Green Shared Values

จัดอบรมพนักงานสายบริการเพื่อสร้างค่านิยมร่วม (Core Values) เพื่อให้เกิดวัฒนธรรมองค์กรที่มีความไว้วางใจซึ่งกันและกัน เกิดเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ และเกิดความเป็นสากล

กิจกรรมที่ 2 Green Performance

จัดอบรมพนักงานสายบริการ เรื่อง "กลยุทธ์การคิด เพื่อพิชิตการทำงาน" เพื่อให้บุคลากรปรับกระบวนการคิดอย่างเป็นระบบ ครอบคลุมทุกด้าน

จัดอบรมพนักงานสายบริการ เรื่อง "บริหารเวลา-บริหารงาน" สำหรับบุคลากร ให้ทราบเทคนิค วิธีการในการบริหารเวลาให้พร้อมรับการปฏิบัติงาน ทั้งงานประจำและงานเร่งด่วน

กิจกรรมที่ 3 Green Assessment

จัดอบรมพนักงานสายบริการเพื่อปรับปรุงกระบวนการประเมินการปฏิบัติงานของพนักงานสายบริการแบบมีส่วนร่วม

กิจกรรมที่ 4 การจัดกิจกรรมอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน / การเข้าร่วมอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ประชุมวิชาการ และการ นำเสนอผลงานทั้งในและต่างประเทศ

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....120,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการสัมมนาเพื่อจัดทำแผนกลยุทธ์ของคณะ.....
2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน
 - (....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ
 - (✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส
4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....
5. ผู้รับผิดชอบ
 - 5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานบริหารและวางแผน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....
 - 5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายวรฤถต์ แสนโกษฐ์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน โทร 2322.....
 - 5.3 ผู้ประสานงานว่าที่ร้อยตรีหญิง หนึ่งฤทัย เตชะ..... โทร 2318.....
6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)
 - 6.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

จัดกิจกรรมประชุมเชิงปฏิบัติการ : ไม่น้อยกว่า 1 ครั้ง
 - 6.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....
8. รายละเอียดโครงการ

ปัจจุบันคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีจำนวนนิสิตและบุคลากรเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ซึ่งบุคลากรภายในคณะเป็นผู้มีความรู้และความสามารถ ด้วยเหตุนี้ คณะจึงต้องการใช้ความรู้ ความสามารถ และความร่วมมือร่วมใจ ของบุคลากรทุกคนในการที่จะผลักดันให้คณะมีความก้าวหน้ายิ่งขึ้น เพื่อโดยสอดคล้อง

กับกลยุทธ์ พันธกิจ และวิสัยทัศน์ในการดำเนินงานภายในคณะ และสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยพะเยา รวมถึงเป็นไปตามแนวทางการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. 1.1 AUN QA และ CUPT QA รวมถึงการเตรียมความพร้อมรับการประเมินตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX – Education Criteria for Performance Excellence)

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปโดยเรียบร้อยและสอดคล้องกันไปในทิศทางเดียวกัน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการสัมมนาเพื่อจัดทำแผนกลยุทธ์ของคณะ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมกันหาแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานด้านต่างๆ ภายในคณะ อาทิ ด้านการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ด้านการบริหารความเสี่ยง ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา และด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ฯลฯ และเพื่อให้บุคลากรของคณะได้ร่วมกันคิด แสวงหา และเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาการบริหารและการดำเนินงานภายในคณะ ให้ตอบสนองความต้องการของบุคลากร โดยสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ กลยุทธ์ นโยบาย และแผนการดำเนินงานของคณะ รวมถึงสอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย และสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. 1.1 AUN QA CUPT QA และ EdPEX ไปพร้อมๆ กัน

รูปแบบการจัดโครงการ

- 1) ประชุมวางแผน และเตรียมงาน
- 2) กำหนดรูปแบบโครงการ และกิจกรรมต่างๆ ในโครงการ
- 3) จัดเตรียมเอกสารที่จำเป็นต้องใช้ในโครงการและแบบประเมินโครงการ
- 4) ดำเนินงานกิจกรรมฯ โดยมีกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

– จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ โดยแบ่งกลุ่มในการจัดทำกิจกรรมและมีผู้ช่วยวิทยากรแต่ละกลุ่มเพื่อร่วมกันหาแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานด้านต่างๆ อาทิ ด้านการเรียนการสอน ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ด้านการบริหารความเสี่ยง ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา และด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ฯลฯ

– ปรับปรุงแผนยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาคณะ ประจำปี 2563 – 2567

- 1) สรุปผลจากแบบประเมินกิจกรรม และจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินการดำเนินกิจกรรม
- 2) แลกเปลี่ยนนโยบายการบริหารงานคณะฯ ให้แก่บุคลากรของคณะ

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....300,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คณะทั้งภายในและนอกอาคาร.....

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานบริหารและวางแผน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....นายวรฤต แสนโกชน์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน โทร.....2322.....

5.3 ผู้ประสานงาน.....นางศิรินทรา บุญมา.....โทร.....2319.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

.....ผลประเมินความพึงพอใจของโครงการ ≥ 3.5

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....

8. รายละเอียดโครงการ

มหาวิทยาลัยได้ประกาศนโยบายการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสุขภาวะที่ดี (Green and Clean University) มีการดำเนินงานโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง มีมาตรการ 1) จัดการและอนุรักษ์พื้นที่ สิ่งแวดล้อมทางกายภาพภายในมหาวิทยาลัย และนำไปใช้อย่างเกิดประโยชน์สูงสุด มาตรการ 2) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค รวมทั้งการจัดการของเสีย การจัดการน้ำ การใช้พลังงานสะอาด การลดคาร์บอนไดออกไซด์ มาตรการ 3) ปรับปรุงระบบการสัญจรด้วยรถไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น รวมถึงทางเดินทางวิ่ง และทางจักรยาน มาตรการ 4) รณรงค์การให้ความรู้เรื่องการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ การใช้น้ำ

ดูแลอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม พลังงาน การลดภาวะโลกร้อน ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม สร้างจิตสำนึกในการ ลดปริมาณขยะ

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปโดยเรียบร้อยและสอดคล้องกันไปในทิศทางเดียวกัน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์คณะทั้งภายในและนอกอาคาร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ปรับพื้นที่สิ่งแวดล้อมบริเวณภายในและภายนอกอาคารให้เป็นระเบียบ สวยงามอยู่เสมอ เพื่อให้การรักษาสภาพภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อมในสำนักงานให้คงสภาพที่สวยงาม จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่บุคลากรทุกคนต้องมีความตระหนักและมีส่วนร่วมในการบำรุงรักษาอาคาร สภาพแวดล้อม ภูมิทัศน์ให้สะอาด สวยงามอยู่เสมอ อาคารสถานที่น่าอยู่

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....100,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการ Green Office.....

2. คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานบริหารและวางแผน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบนายวรฤต แสนโกษฐ์ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน โทร 2322.....

5.3 ผู้ประสานงานนางสาวสุธิดา เดชะตา..... โทร 2321.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

1. ร้อยละ 5 ของการลดการใช้กระดาษของคณะเมื่อเทียบกับปริมาณการเบิกกระดาษในปีที่ผ่านมา

2. ผลประเมินความพึงพอใจของโครงการ ≥ 3.5

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – กันยายน 2563 (ระยะเวลา 1 ปี).....

8. รายละเอียดโครงการ

มหาวิทยาลัยได้ประกาศนโยบายการพัฒนาสิ่งแวดล้อมและสุขภาวะที่ดี (Green and Clean University) มีการดำเนินงานโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง มีมาตรการ 1) จัดการและอนุรักษ์พื้นที่ สิ่งแวดล้อมทางกายภาพภายในมหาวิทยาลัย และนำไปใช้อย่างเกิดประโยชน์สูงสุด มาตรการ 2) พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค รวมทั้งการจัดการของเสีย การจัดการน้ำ การใช้พลังงานสะอาด การลดคาร์บอนไดออกไซด์ มาตรการ 3) ปรับปรุงระบบการสัญจรด้วยรถไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น รวมถึงทางเดินทางวิ่ง และทางจักรยาน มาตรการ 4) รณรงค์การให้ความรู้เรื่องการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ การใช้น้ำ

ดูแลอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม พลังงาน การลดภาวะโลกร้อน ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม สร้างจิตสำนึกในการ ลดปริมาณขยะ

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปโดยเรียบร้อยและสอดคล้องกันไปในทิศทางเดียวกัน คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดโครงการ Green Office โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ลดการใช้พลังงาน เช่น ไฟฟ้า น้ำประปา กระดาษ มีการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดีภายในสำนักงาน พนักงานมีสุขอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน รณรงค์ให้บุคลากรมีการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น งดใช้กล่องโฟมบรรจุอาหาร ใช้กล่องข้าวส่วนตัว (My Box) ใช้แก้วน้ำส่วนตัว (My Cup) มีการใช้สินค้าและบริการภายในสำนักงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สร้างความสามัคคีในหน่วยงานการยกระดับสำนักงานสู่มาตรฐานสำนักงานสีเขียวหรือสำนักงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมถือเป็นสิ่งที่ท้าทายสำหรับสำนักงาน โดยพนักงานทุกคนจะต้องร่วมมือร่วมใจกันในการดำเนินงาน และเป็นการยกระดับมาตรฐานสำนักงานให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....5,000.....บาท

โครงการตามแผนปฏิบัติการ

1. ชื่อโครงการโครงการจัดการความรู้เพื่อพัฒนางองค์กร (ICT.KM)

2. คณะ.....เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

3. ความสอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมและการเป็นผู้นำทางด้านวิชาการ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศ

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสริมสร้างและส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรมให้ยั่งยืน

(....) ยุทธศาสตร์ที่ 5 การเสริมสร้างและพัฒนาความเป็นสากลหรือนานาชาติ

(✓) ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบริหารที่มีประสิทธิภาพและโปร่งใส

4. ยุทธศาสตร์คณะ

.....ยุทธศาสตร์ที่ 6 “NEXT Administration” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพโดยยึดหลักธรรมาภิบาล.....

5. ผู้รับผิดชอบ

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบงานวิชาการและประกันคุณภาพ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร.....

5.2 ผู้รับผิดชอบ.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....โทร -.....

5.3 ผู้ประสานงานนางกมลทิพย์ รักเป็นไทย.....โทร 2329.....

6. เป้าหมาย/ตัวชี้วัดโครงการ (เป้าหมายเชิงปริมาณ / คุณภาพ)

ระดับความสำเร็จในการจัดกิจกรรม (แต่ละครั้ง) : ไม่ต่ำกว่า 3.75 จากคะแนนเต็ม 5.00

7. ระยะเวลา (ตั้งแต่วางแผนขออนุมัติ –สรุปโครงการ / เดือน –ปี)

.....ตุลาคม 2562 – ธันวาคม 2562.....

8. รายละเอียดโครงการ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา มุ่งเน้นที่จะผลิตบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีคุณภาพและได้รับมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล สามารถเรียนรู้ที่จะพัฒนาตนเองได้ตลอดชีวิต มีคุณธรรมและจริยธรรมในการดำรงชีวิตในสังคม พร้อมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาด้านงานวิจัยและนวัตกรรม การนำเทคโนโลยีด้านดิจิทัลไปใช้เพื่อให้เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม และเพื่อเป็นรากฐานในการดำรงชีวิตในยุคดิจิทัลแห่งศตวรรษที่ 21 เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชุมชนและนานาชาติ ด้วยยุทธศาสตร์ในการพัฒนา “ICT NEXT” ที่พร้อมจะนำพาคณะเผชิญกับบริบทความท้าทายของการจัดการศึกษาในยุคปัจจุบันและในอนาคต โดยกำหนดวิสัยทัศน์ ดังนี้ “ผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ที่พร้อมใช้งาน สร้างสรรค์

ความเป็นเลิศด้านงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อชุมชน เพื่อเป็นรากฐานของการดำรงชีวิตในยุคดิจิทัล แห่งศตวรรษที่ 21 ทั้งระดับชาติและนานาชาติ” ประกอบด้วย 6 ยุทธศาสตร์ดังนี้

- 1) ยุทธศาสตร์ “NEXT Learning” พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที
- 2) ยุทธศาสตร์ “NEXT Research” พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ
- 3) ยุทธศาสตร์ “NEXT Service” ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจ แก่ชุมชน
- 4) ยุทธศาสตร์ “NEXT Culture” ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
- 5) ยุทธศาสตร์ “NEXT International” สร้างเสริมความเป็นสากลเพื่อสร้างชื่อเสียงในระดับนานาชาติ
- 6) ยุทธศาสตร์ “NEXT Management” บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นธรรม โปร่งใสและสามารถ ตรวจสอบได้

รวมถึงได้กำหนดทิศทางการจัดการความรู้ (Knowledge Vision) แนวทางการสร้างคลังความรู้ (Knowledge Asset) แนวทางการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing) และแนวทางการประเมินผล และปรับปรุงการจัดการความรู้ (Knowledge Assessment) โดยกำหนดนโยบายและแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้

1) กำหนดประเด็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของคณะ มีแนวทางและรูปแบบการจัดการความรู้ รวมทั้งผลการดำเนินงานด้านการจัดการความรู้

2) กำหนดวิสัยทัศน์และทิศทางการจัดการความรู้ (Knowledge Vision) โดยกำหนดเป็น “ปัญญาเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน” สอดคล้องกับปณิธานร่วมของมหาวิทยาลัย โดยมุ่งเน้นการมีส่วนร่วมของบุคลากร ในการสร้างแนวปฏิบัติที่ดี โดยให้มีการสำรวจและรวบรวมความรู้จากบุคลากร นิสิต และความรู้จากแหล่งต่างๆ เพื่อนำมาสร้างแนวปฏิบัติที่ดีและเผยแพร่ขยายผลต่อไป

3) ส่งเสริมการสร้างคลังความรู้ (Knowledge Assets) โดยรวบรวมความรู้จากแหล่งต่างๆ เพื่อปรับปรุง พัฒนาการดำเนินงานให้ดีขึ้น ได้แก่ (1) ความรู้เด่นชัด (Explicit Knowledge) เป็นความรู้ที่อยู่ในรูปแบบที่เป็น เอกสาร หรือ วิชาการ, ตำรา, คู่มือปฏิบัติงาน, BAR และ AAR (2) ความรู้ซ่อนเร้น (Tacit Knowledge) มีการ รวบรวมความรู้ประเภทนี้ด้วยจัดทำเป็น Learning Log รายงานผลการอบรมสัมมนา และสื่อความรู้อื่นๆ

4) กำหนดนโยบายการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Knowledge Sharing) มุ่งเน้นการสร้างบรรยากาศการเรียนรู้ โดยมีกรรมการ KM (ผู้รับผิดชอบ คุณกิจ คุณเอื้อ คุณอำนวย) มีการจัดเครื่องมือแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ใช้ e-office, web และ e-mail การจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เป็นทีม ระดับคณะ/โครงการ/กิจกรรม (ICT QA2KM, BAR/AAR) การสร้างชุมชนแนวปฏิบัติ (CoP: Communities of Practice) การจัดอบรมถ่ายทอดความรู้ สู่บุคคลภายนอก/ชุมชน การจัดประกวดผลงานนวัตกรรม และการรณรงค์ให้เขียนบันทึกการเรียนรู้ (Learning Log) รวมทั้งการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ก่อนการทำงาน (Before Action Review) และจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยน เรียนรู้หลังทำงาน (After Action Review)

5) กำหนดนโยบายการประเมินผลและปรับปรุงพัฒนาการจัดการความรู้ (Knowledge Assessment) โดยการประเมินการดำเนินงานด้านการจัดการความรู้ รวมทั้งการนำผลไปปรับปรุงพัฒนาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

ด้วยเหตุผลดังกล่าว คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้กำหนดให้โครงการจัดการความรู้ เพื่อพัฒนาองค์กร (ICT KM) เป็นกิจกรรมหนึ่งที่คณะได้จัดขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้บุคลากร ของคณะได้ถ่ายทอดประสบการณ์ แลกเปลี่ยน และเรียนรู้ ความรู้และประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงาน ดำเนินงาน และการปฏิบัติงานของคณะ เพื่อรวบรวมและสังเคราะห์ออกมาเป็นองค์ความรู้ เพื่อนำไปใช้เป็น

แนวทางในการบริหารงานและปฏิบัติงานภายในคณะและของบุคลากร ต่อไป โดยได้กำหนดประเด็นในการ
แลกเปลี่ยนเรียนรู้ จำนวน 6 ด้าน ดังนี้

- KM1 - พัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพและมีมาตรฐานด้านไอซีที
- KM2 - พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อขับเคลื่อนชุมชนและประเทศชาติ
- KM3 - ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้ในการพัฒนาและสร้างเศรษฐกิจแก่ชุมชน
- KM4 - ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
- KM5 - สร้างเสริมความเป็นสากลเพื่อสร้างชื่อเสียงในระดับนานาชาติ
- KM6 - บริหารงานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นธรรม โปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้

9. งบประมาณดำเนินการ (ประมาณการ).....50,000.....บาท