

**รายงานผลการดำเนินงานตามภาระงานในหน้าที่
ประจำปีการศึกษา 2562**

1. งานวิจัยพัฒนา นวัตกรรมกรรมและสิ่งประดิษฐ์

2. ภาระงานในหน้าที่

(ให้ระบุ ภาระงานในหน้าที่ฯ ตามระเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยการบริหารสถานศึกษา พ.ศ. 2552)

1. ส่งเสริม สนับสนุน นักเรียน นักศึกษา และบุคลากรในสถานศึกษาเกี่ยวกับการวิจัย การพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยี นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ต่างๆ เพื่อประโยชน์ในการจัดการศึกษา การประกอบอาชีพ และประโยชน์โดยรวมของสังคม ชุมชน และท้องถิ่น

2. วิเคราะห์ วิจัย และประเมินผลการใช้หลักสูตร ผลสัมฤทธิ์การจัดการเรียนการสอน การใช้เครื่องมือวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ทางการศึกษา ในการจัดการเรียนการสอน การใช้อาคารสถานที่และงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนและประเมินผลการจัดอบรมและการจัดกิจกรรมในสถานศึกษา

3. รวบรวมและเผยแพร่ผลการวิเคราะห์ วิจัย และการประเมินผลการจัดการเรียนการสอน นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ การพัฒนาสถานศึกษา การบริหาร และการพัฒนาวิชาชีพ รวมทั้งผลงานทางวิชาการของครูและบุคลากรทางการศึกษา

4. ประสานงานและให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา

5. จัดทำปฏิทินการปฏิบัติงาน เสนอโครงการ และรายงานผลการปฏิบัติงานตามลำดับขั้น

6. ดูแล บำรุงรักษา และรับผิดชอบทรัพย์สินของสถานศึกษาที่ได้รับมอบหมาย

7. ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

3. โครงการ/กิจกรรม (ชื่อโครงการ หรือกิจกรรม ที่ต้องดำเนินการเพื่อให้ภารกิจในหน้าที่และงานนโยบาย/งานมอบหมายอื่น บรรลุผลตามวัตถุประสงค์)

3.1 ภารกิจในหน้าที่

1. โครงการสนับสนุนผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ด้านเทคโนโลยีอาหารปลอดภัย

มีโครงการย่อย ดังนี้

1.1 โครงการนำเสนอผลงานวิจัยของนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์

1.2 โครงการค่าใช้จ่ายโครงการประกวดสุดยอดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ระดับ อศจ. ระดับภาคใต้ และระดับชาติ

1.3 โครงการการจัดทำโครงการวิทยาศาสตร์ สภาคณิตศาสตร์ อาชีวศึกษา-เอสโซ่

2. โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัย พัฒนาต่อยอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture

3. ประเมินผลการจัดโครงการอบรมและกิจกรรมของวิทยาลัย

4. สนับสนุน จัดการเผยแพร่ผลงานวิชาการของของนักเรียน นักศึกษา และครู

5. จัดทำปฏิทินการดำเนินงานของงานวิจัย

4. ผลการดำเนินงาน

1. โครงการสนับสนุนผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ด้านเทคโนโลยีอาหารปลอดภัย

1. วัตถุประสงค์

1) เพื่อให้ผู้เรียนพัฒนา และสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัยด้านเทคโนโลยีอาหารปลอดภัย

2) เพื่อต่อยอดและเผยแพร่นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัยของผู้เรียนสู่สาธารณชน

2. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

กำหนดให้ผู้เรียนมีการสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง

3. วิธีการดำเนินการ

1) เขียนโครงการเพื่อขอเงินดำเนินการ

2) นำเสนอโครงการ

3) อนุมัติโครงการ

- 4) ประชุมคณะกรรมการ
- 5) จัดทำนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย
- 6) เผยแพร่ นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย
- 7) สรุปและรายงานผล

4. ผลการดำเนินงาน

จากการดำเนินโครงการสนับสนุนผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ด้านเทคโนโลยีอาหารปลอดภัย มีผลการดำเนินโครงการ ดังนี้

4.1 ตามที่วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์ ได้รับงบประมาณโครงการส่งเสริมสถานศึกษาอาชีวศึกษาให้มีความรู้เป็นเลิศเฉพาะทาง และได้ดำเนินโครงการสนับสนุนผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ด้านเทคโนโลยีอาหารปลอดภัย ปีการศึกษา 2562 ปรากฏว่ามีงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ของผู้เรียน จำนวน 45 เรื่อง ในจำนวนนี้เป็นผลงานของนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 3 จำนวน 21 เรื่อง และเป็นผลงานของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.2 จำนวน 33 เรื่อง ซึ่งผลงานวิจัยของนักเรียนได้เผยแพร่ทางเว็บไซต์ของวิทยาลัย

4.2 ผลงานวิจัยของนักเรียน นักศึกษา ได้รับการเผยแพร่ในระดับจังหวัด และภาคจนได้รับรางวัล จำนวน 3 เรื่อง

1) โครงการวิทยาศาสตร์ เรื่องการศึกษาการอนุบาลลูกกุ้งก้ามกรามด้วยอาหารสูตรต่างกัน ได้รับเหรียญเงินในระดับภาคใต้

2) สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ เรื่องจุลินทรีย์เพื่อการกำจัดสารประกอบไนโตรเจนในบ่ออนุบาลลูกกุ้งขาวแวนนาไม ได้รับเหรียญทองแดงในระดับภาคใต้

3) การประยุกต์ใช้สมุนไพรไหลเพื่อการเพาะเลี้ยงปลากัดที่ยั่งยืน ได้รับรางวัลชมเชยเหรียญทอง ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ในระดับชาติ

สรุปค่าใช้จ่ายของโครงการ

จากการดำเนินโครงการสนับสนุนผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ด้านเทคโนโลยีอาหารปลอดภัย โดยการใช้งบประมาณปี 2562 มีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 181,006.43 บาท

1. ค่าใช้จ่ายโครงการนำเสนอผลงานวิจัยของนักเรียน นักศึกษา ในสถานศึกษา

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าตอบแทนวิทยากร	1,200
ค่าวัสดุ	2,971
ค่าจัดทำเอกสาร	500
ค่าอาหาร	5,100
รวม	9,771

2. ค่าใช้จ่ายโครงการประกวดสุดยอดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ระดับ อศจ. ระดับภาคใต้ และระดับชาติ

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าวัสดุ	71,682.43
ค่าเดินทางราชการ	54,960
รวม	126,642.43

3. ค่าใช้จ่ายโครงการการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์ อาชีวศึกษา-เอสโซ่ ระดับ อศจ. ระดับภาคใต้

รายการ	จำนวนเงิน
ค่าวัสดุ	13,593
ค่าเดินทางราชการ	31,000
รวม	44,593

5. สรุปผลการประเมินความพึงพอใจ

ผลการประเมินความพึงพอใจ ผลปรากฏว่าผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม มีความพึงพอใจมากที่สุดคือ เรื่องอาหาร เครื่องดื่ม อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.45 รองลงมา คือด้านการใช้ประโยชน์ มีคะแนนอยู่ในระดับ 4.15 ด้านความรู้ที่ได้รับจากการจัดกิจกรรม คะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับ 4.05 และมีความพึงพอใจเรื่องที่น่าเสนอ น้อยที่สุด อยู่ในระดับปานกลาง มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 3.20

6. ปัญหา/ข้อเสนอแนะ

- 1) ข้อจำกัดในเรื่องระยะเวลาในการดำเนินงานซึ่งต้องให้เสร็จภายในเดือน กันยายน 2562 ซึ่งครูต้องมีภาระงานสอนอยู่ด้วยทำให้การดำเนินการโครงการล่าช้า
- 2) การแก้ไข โดยการพูดคุยกับครูที่ปรึกษาโครงการให้ช่วยติดตามให้คำแนะนำงานวิจัยของผู้เรียนอย่างใกล้ชิดจนเสร็จสิ้นกระบวนการ

2. โครงการนำเสนอผลงานวิจัยของวิทยาลัยประมงติณสูลานนท์ ประจำปีการศึกษา 2562 (ใช้งบประมาณ ปี 2563)

1. วัตถุประสงค์

1. เพื่อจัดกิจกรรมการเผยแพร่ผลงานวิจัย
2. เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านผลงานวิจัย
3. เพื่อให้มีการนำผลงานวิจัยไปศึกษาต่อยอด ประยุกต์ใช้และพัฒนาสิ่งประดิษฐ์

2. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

1. จำนวนเข้าเข้าร่วมกิจกรรม 150 คน ประกอบด้วย
 - ครู ผู้บริหาร ของวิทยาลัย จำนวน 30 คน
 - ผู้เรียน ปวช. 3 จำนวน 59 คน และ ปวส. 2 จำนวน 35 คน รวม 94 คน
 - ผู้สนใจ จำนวน 26 คน
2. ตัวชี้วัด -ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับการพัฒนาด้านทักษะการนำเสนองานวิจัย
 - ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน
 - ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจในระดับ มาก

3. วิธีการดำเนินการ

1. เสนอโครงการเพื่อขออนุมัติ
2. แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน
3. ประชุมวางแผนร่วมกับคณะกรรมการดำเนินงาน
4. จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์
5. ดำเนินการโครงการนำเสนอผลงานวิจัย
6. ติดตามประเมินผลการดำเนินงาน
7. สรุป รายงานผล

4. ผลการดำเนินงาน

1. มีการจัดกิจกรรม 3 รูปแบบ
 - 1) การนำเสนอภาคโปสเตอร์

2) การนำเสนอภาคโปสเตอร์

3) เผยแพร่ทางเว็บไซต์

2. มีโครงการ รวมทั้งสิ้น 49 เรื่อง ดังนี้
 - นักศึกษาระดับชั้น ปวส. 2 จำนวน 28 เรื่อง
 - นักศึกษานักศึกษา ปวช. 3 จำนวน 21 เรื่อง
3. งบประมาณที่ใช้ 17,254 บาท

5. สรุปผลการประเมินความพึงพอใจ

จากการจัดโครงการนำเสนอผลงานวิจัยนักเรียน นักศึกษา ของวิทยาลัยประมงดินสุสานนท์ ผลปรากฏว่า นักเรียน นักศึกษามีความพึงพอใจเรื่องอาหารและเครื่องดื่มมากที่สุด อยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.75 รองลงมาการนำไปใช้ประโยชน์ มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 4.19 และสถานที่จัดกิจกรรม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.04 และมีความพึงพอใจในเรื่องระยะเวลาในการทำกิจกรรมน้อยที่สุด มีค่าเฉลี่ย เท่ากับ 3.77 ส่วนความพึงพอใจโดยรวมของการจัดกิจกรรม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.09 ซึ่งอยู่ในระดับมาก

6. ปัญหา/ข้อเสนอนแนะ

-ปัญหาของนักเรียน นักศึกษา ที่เข้าร่วม ออกท. ชาติ ที่เลื่อนเวลาเข้ามา มีเวลาในการเตรียมการน้อย เพราะติดกับกิจกรรม และการสอบปลายภาค

-กิจกรรมนี้ควรจัดหลังสอบปลายภาค

2. โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัย พัฒนาต่อยอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture

1. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้อาชีพเกษตรยุคใหม่
- 2) เพื่อพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture อาหารปลอดภัย

2. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

กำหนดให้ครูทำวิจัย และชุดความรู้จากการวิจัย จำนวน 1 เรื่อง และต่อยอดองค์ความรู้จากการวิจัย สู่เกษตรกร

3. วิธีการดำเนินการ

1. เขียนโครงการเพื่อขอเงินดำเนินการ
2. นำเสนอโครงการ

3. อนุมัติโครงการ
4. ประชุมคณะกรรมการ
5. จัดทำวิจัยตามแผนที่กำหนดไว้
6. สรุปและรายงานผล

4. ผลการดำเนินงาน

จากการดำเนินโครงการความร่วมมือจัดตั้งศูนย์วิจัยพัฒนา และต่อยอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture ในปีงบประมาณ 2562 ณ วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์ มีผลการดำเนินโครงการดังนี้

1) ตามที่วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์ ได้รับงบประมาณโครงการส่งเสริมสถานศึกษาอาชีวศึกษาให้มีความรู้เป็นเลิศเฉพาะทาง และได้ดำเนินโครงการความร่วมมือจัดตั้งศูนย์วิจัย พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture ปรากฏว่าครูได้ทำวิจัย และชุดความรู้จากการวิจัยด้านอาหารปลอดภัยจำนวน 1 เรื่อง

2) ค่าใช้จ่ายโครงการความร่วมมือจัดตั้งศูนย์วิจัยพัฒนา และต่อยอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture ในปีงบประมาณ 2562 ได้รับงบประมาณจัดสรร 30,000 บาท และครูได้ทำวิจัยเรื่องการใช้ประโยชน์จากวัสดุเศษเหลือหัวปลากะตักต้มตากแห้ง มีค่าใช้จ่ายทั้งหมด 17,135 บาท

5. สรุปผลการดำเนินงาน

1) จากการดำเนินโครงการวิจัยเรื่องการใช้ประโยชน์จากวัสดุหัวปลากะตักต้มตากแห้ง ทำให้มีการสร้างมูลค่าเพิ่มจากวัสดุ เศษเหลือ หัวปลากะตักต้มตากแห้ง และเป็นผลผลิตภัณฑ์ทางเลือกที่มีคุณค่าทางโภชนาการให้กับผู้บริโภค ซึ่งจากโครงการวิจัยครั้งนี้ สามารถนำไปต่อยอดได้อีกด้วย

2) จากการดำเนินโครงการวิจัยเรื่องน้ำสามารถนำไปเขียนเป็นชุดความรู้เพื่อทำให้ถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับผู้ที่สนใจ

6. ปัญหา/ข้อเสนอแนะ

1) มีข้อจำกัดในเรื่องระยะเวลาในการดำเนินงานซึ่งต้องทำให้เสร็จภายในเดือนกันยายน 2562

2) ต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์อาหารไปจ้างวิเคราะห์ที่ห้องปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

3. ประเมินผลการโครงการอบรมและจัดกิจกรรมของวิทยาลัย

จัดทำแบบประเมินโครงการอบรม และการจัดกิจกรรมของวิทยาลัย มีการสำรวจความพึงพอใจของการจัดกิจกรรม พร้อมกับข้อเสนอแนะให้กับงานที่จัดกิจกรรมของวิทยาลัย เช่น กิจกรรมการปฐมนิเทศ ปัจฉิมนิเทศ การประชุมผู้ปกครอง การอบรม การสัมมนาต่างๆ ดังตัวอย่าง

แบบประเมินการจัดกิจกรรมประชุมผู้ปกครองของวิทยาลัยประมงติณสูลานนท์

วันที่ 19 มกราคม 2562 ณ วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

1. เพศ ชาย หญิง
2. ระดับการศึกษา
 - ประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น ปวช./มัธยมศึกษาตอนปลาย
 - ปวส./อนุปริญญา ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี
3. อาชีพ
 - รับราชการ บริษัท ค้าขาย
 - รับจ้าง เกษตรกร อื่นๆ

ตอนที่ 2 ท่านมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมประชุมผู้ปกครองในระดับใด

ประเด็นการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. สถานที่จัดกิจกรรม					
2. ระยะเวลาของกิจกรรมในหอประชุม					
3. ระยะเวลาของกิจกรรมพบครูที่ปรึกษา					
4. การต้อนรับและการให้คำแนะนำของคณะครู					
5. การให้บริการ คำแนะนำ และข้อมูลของครูที่ปรึกษา					
6. การประชุมทำให้ท่านได้ทราบข้อมูลและพฤติกรรมนักเรียน					
7. การสร้างความสัมพันธ์ระหว่างครูและผู้ปกครอง					
8. ประโยชน์และความเข้าใจที่ได้รับจากการประชุมครั้งนี้					
9. ท่านมีความเข้าใจและยินดีให้ความร่วมมือกับเครือข่ายผู้ปกครองในการดำเนินกิจกรรมเพื่อดูแลช่วยเหลือนักเรียน					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

แบบสอบถาม

การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาการประกันคุณภาพภายใน ประจำปีการศึกษา 2562

วันที่ 17-18 มีนาคม 2563 ณ วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่ตรงกับความเป็นจริง

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. เพศ 1. ชาย 2. หญิง
2. สาขาวิชา 1. ผู้บริหาร 2. ครู 3. บุคลากร 4. เจ้าหน้าที่

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจของการจัดประชุม ท่านคิดว่าแต่ละข้อมีความเหมาะสมระดับใด

รายการ	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)
1 ความเหมาะสมของรูปแบบการจัดประชุม
2 ความเหมาะสมของสถานที่จัดประชุม
3 ความเหมาะสมของระยะเวลาในการจัดประชุม
4 ความเหมาะสมของอาหารและเครื่องดื่ม
5 ความเหมาะสมของเอกสารประกอบการประชุม
6 ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร
7 ความรู้ที่ได้รับเรื่องการประกันคุณภาพ
8 ประโยชน์ของการนำไปใช้ในการประกันคุณภาพของวิทยาลัย

ข้อเสนอแนะ.....

แบบประเมินการจัดกิจกรรมประชุมผู้ปกครองของวิทยาลัยประมงติณสูลานนท์

วันเสาร์ที่ 23 มกราคม 2563 ณ วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม

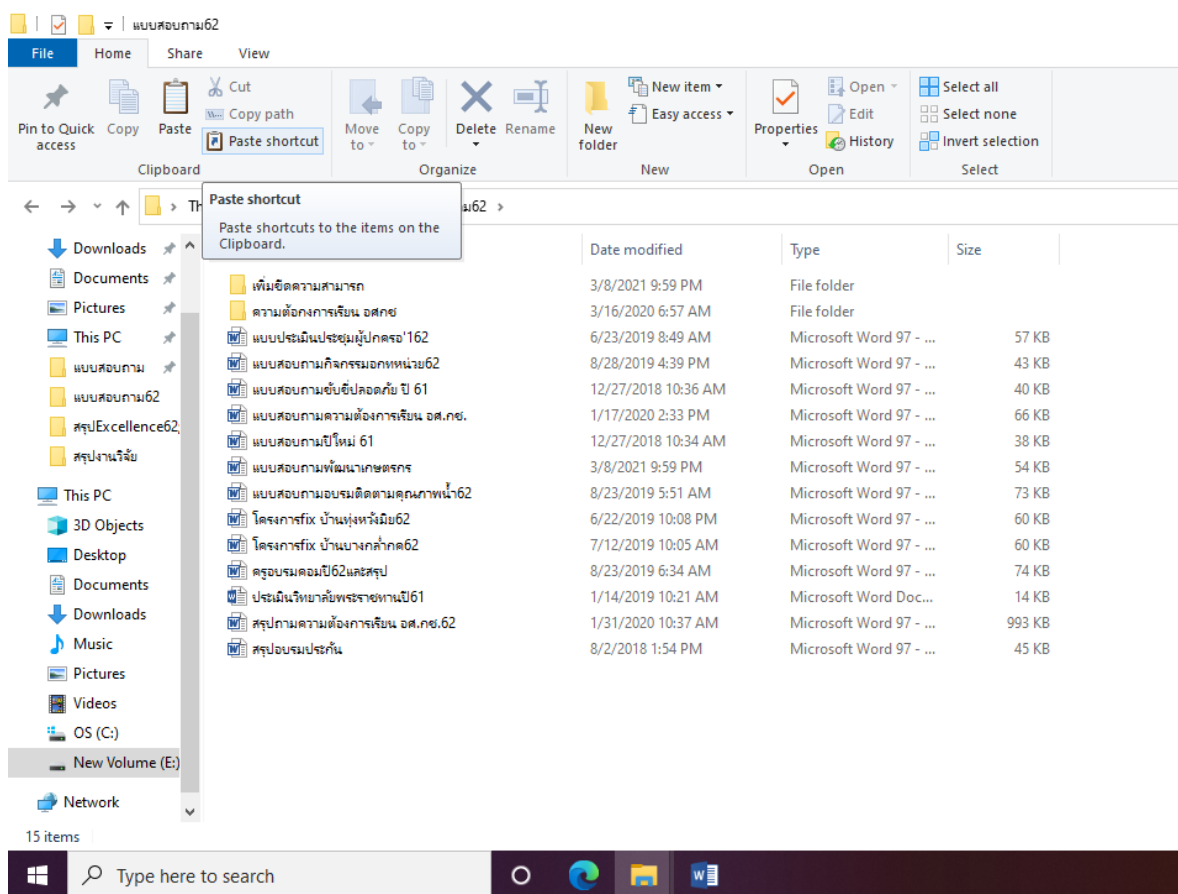
1. เพศ ชาย หญิง
2. ระดับการศึกษา
 - ประถมศึกษา มัธยมศึกษาตอนต้น ปวช./มัธยมศึกษาตอนปลาย
 - ปวส./อนุปริญญา ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี
3. อาชีพ
 - รับราชการ บริษัท ค้าขาย
 - รับจ้าง เกษตรกร อื่นๆ

ตอนที่ 2 ท่านมีความพึงพอใจต่อกิจกรรมประชุมผู้ปกครองในระดับใด

ประเด็นการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. สถานที่จัดกิจกรรม					
2. ระยะเวลาของกิจกรรมในหอประชุม					
3. ระยะเวลาของกิจกรรมพบครูที่ปรึกษา					
4. การต้อนรับและการให้คำแนะนำของคณะครู					
5. การให้บริการ คำแนะนำ และข้อมูลของครูที่ปรึกษา					
6. การประชุมทำให้ท่านได้ทราบข้อมูลและพฤติกรรมนักเรียน					
7. การสร้างความสัมพันธ์ระหว่างครูและผู้ปกครอง					
8. ประโยชน์และความเข้าใจที่ได้รับจากการประชุมครั้งนี้					
9. ท่านมีความเข้าใจและยินดีให้ความร่วมมือกับเครือข่ายผู้ปกครองในการดำเนินกิจกรรมเพื่อดูแลช่วยเหลือนักเรียน					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะ

.....



5. สนับสนุน จัดการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ของนักเรียน นักศึกษา และครู

โดยดำเนินการจัดสัมมนาผลงานของนักเรียน นักศึกษา ในระดับ ปวช. 3 และ ปวส. 2 ที่จบการศึกษาเป็นประจำทุกปีการศึกษา และมีการเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ การนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการ ออท. ทั้งในระดับภาค และระดับชาติ การนำเสนอการแข่งขันโครงการวิทยาศาสตร์ การแข่งขันสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ส่วนผลงานของครูมีการแจ้งข่าวสารให้ครูส่งผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการทั้งภายในและภายนอกประเทศ และมีการส่งผลงานที่ได้คุณภาพลงตีพิมพ์ในวารสาร โดยได้รับเกียรติบัตร รางวัล อย่างต่อเนื่อง ในปีการศึกษา 2562 มีผลงานครู และนักเรียน นักศึกษา จำนวน 109 เรื่อง (ของนักเรียน นักศึกษา 65 เรื่อง, ของครู 44 เรื่อง) เผยแพร่ระดับชาติ 5 เรื่อง และระดับภาค 8 เรื่อง ระดับจังหวัด 3 เรื่อง และสถานศึกษา 90 เรื่อง ซึ่งคิดเป็นร้อยละ 82.57 (ดังตารางข้างล่าง)

ปีการศึกษา	จำนวนชิ้นงาน	ผ่านการประเมินและได้รับการเผยแพร่ (จำนวน เรื่อง)				
		สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	นานาชาติ
2562	109	90	3	8	5	-

6. จัดทำปฏิทินการดำเนินงานของวิทยาลัย

งานวิจัยได้จัดทำปฏิทินการดำเนินงานเป็นประจำทุกปี ทำให้สะดวกในการจัดกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมายตามวางไว้ ดังเช่นปฏิทินการปฏิบัติงาน ของงานวิจัยและพัฒนาวิทยาลัยประมงติณสูลานนท์ ประจำปีการศึกษา 2562

วัน/เดือน/ปี	งานที่ปฏิบัติ	ส่วนที่เกี่ยวข้อง		
		ฝ่าย	งาน	ผู้รับผิดชอบ
พค 62	เขียนโครงการเสนอวิทยาลัย	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ธ.ค.62	การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับ อศจ.	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ธ.ค.62	การประกวดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ระดับ อศจ.	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ธ.ค.62	การสัมมนาผลงานวิจัย และ ผลงานชมรมวิชาชีพของนักศึกษาใน อกท. ระดับภาคใต้	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ม.ค.63	การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับ ภาคใต้	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ม.ค.63	การประกวดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ระดับ ภาคใต้	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ก.พ.63	การนำเสนอผลงานวิจัยของครูนักเรียน ใน อกท. ระดับ ชาติ	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
ก.พ.63	การสัมมนาโครงการของนักศึกษา ปวช. 3 และ ปวส. 2	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
มี.ค.63	การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ ระดับ ชาติ	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
มี.ค.63	การประกวดสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ระดับ ชาติ	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา
มี.ค.63	สรุปผลการดำเนินงานของงานวิจัย	แผนงานความร่วมมือ	งานวิจัยและพัฒนา	งานวิจัยและพัฒนา

สรุปในปีการศึกษา 2562

1. ใช้งบประมาณในการดำเนินการ จำนวน 198,141.43 บาท
และใช้เงินปีงบประมาณ 2563 ในการสัมมนาผลงานวิจัยของนักเรียน นักศึกษา ปีการศึกษา 2562 จำนวน 17,254 บาท
2. มีงานวิจัยทั้งหมด 109 เรื่อง
 - งานวิจัยทั้งนักเรียน นักศึกษา จำนวน 65 เรื่อง
 - งานวิจัยทั้งนักเรียน นักศึกษา ครู จำนวน 44 เรื่อง
3. รวมครู และ นักเรียน นักศึกษา จำนวน 193 คน (ครู 43 คน, นักเรียน-นักศึกษา 150 คน)
4. มีงานวิจัยเผยแพร่ และตีพิมพ์ ในระดับชาติ จำนวน 5 เรื่อง ระดับ ภาค 8 เรื่อง ระดับจังหวัด 3 เรื่อง และระดับสถานศึกษา 90 เรื่อง

.....
(นายประทีป สองแก้ว)

(หัวหน้างานวิจัยพัฒนานวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์)

.....
(นายกริธา ดิษโสภา)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

ภาคผนวก

คำสั่งงานวิจัยของวิทยาลัย ปีการศึกษา 2562

1. โครงการสนับสนุนผู้เรียนพัฒนานวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และงานวิจัย ด้านเทคโนโลยี
อาหารปลอดภัย

มีโครงการย่อย ดังนี้

- 1.1 โครงการนำเสนอผลงานวิจัยของนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์
- 1.2 โครงการค่าใช้จ่ายโครงการประกวดสุดยอดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่ ระดับ
อศจ. ระดับภาคใต้ และระดับชาติ
- 1.3 โครงการการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ สมาคมวิทยาศาสตร์ อาชีวศึกษา-เอสไอ

2. โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัย พัฒนาต่อยอดเทคโนโลยี Smart Precision Agriculture

3. ประเมินผลการจัดโครงการอบรมและกิจกรรมของวิทยาลัย

4. สนับสนุน จัดการเผยแพร่ผลงานวิชาการของของนักเรียน นักศึกษา และครู

5. จัดทำปฏิทินการดำเนินงานของงานวิจัย