**ระเบียบการประกวดโครงการวิชาชีพระดับ ปวช. และ ปวส.**

**1.วัตถุประสงค์**

 1.1 เพื่อให้นักเรียน / นักศึกษา นำเสนอผลงานวิชาโครงการ

 1.2 เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการสู่สาธารณชน

 1.3 เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาโครงการวิชาชีพ

**2. สมบัติของโครงการ**

 2.1 เป็นผลงานวิชาโครงการวิชาชีพในระดับ ปวช. และ ปวส. ปีการศึกษา 2557-2559 ส่งได้สาขาวิชาละ 2 ชิ้น ( ปวช. 1 ชิ้น และ ปวส.1 ชิ้น) ในประเภทและสาขาวิชาต่อไปนี้

 1. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

 สาขาวิชาเครื่องกล

 สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิคส์

 สาขาวิชาการโรงแรมและการท่องเที่ยว

 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

 สาขาวิชาสถาปัตยกรรม

 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง

 2. ประเภทวิชาพาณิชยกรรม / บริหารธุรกิจ

 สาขาวิชาการบัญชี

 สาขาวิชาการขาย / การตลาด

 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

 สาขาวิชาภาษาต่างประเทศ

 สาขาวิชาธุรกิจค้าปลีก

 สาขาวิชาธุรกิจสถานพยาบาล

 สาขาวิชาการจัดการการกีฬา

 3. ประเภทวิชาวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

 4. ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

2.2 นักเรียน /นักศึกษา เจ้าของผลงานจะต้องนำเสนอด้วยตัวเอง (ถ้าเจ้าของผลงานไปไม่ครบ ตามรายชื่อที่ส่งจะเสียคะแนนด้านความพร้อม)

2.3 ชิ้นงาน ประกอบด้วย ชิ้นงานที่สมบูรณ์ สารนิพนธ์ และวัสดุ-อุปกรณ์-โปรแกรมนำเสนอ

2.4 กำหนดส่งสารนิพนธ์ ภายในวันที่ 25 มกราคม 2560 ที่วิทยาลัยเทคโนโลยีนครหาดใหญ่

 และติดตั้งชิ้นงานได้ในวันที่ 2-3 กุมภาพันธ์ 2560

 นำเสนอในวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560 และประกาศผลวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2560

**3. เกณฑ์การให้คะแนน ประกอบด้วย**

 3.1 สารนิพนธ์ 40 คะแนน

 3.2 ชิ้นงาน 40 คะแนน

 3.3 นำเสนอ 20 คะแนน รายละเอียดดังนี้

 - ความพร้อม 5 คะแนน

 - เวลาที่ใช้ 5 คะแนน ( 7-10 นาที )

 - สรุปเนื้อหา 5 คะแนน

 - การจัดสถานที่ 5 คะแนน

**4. เกณฑ์การตัดสิน**

 คะแนน 80-100 ระดับเหรียญทอง

 คะแนน 70-79 ระดับเหรียญเงิน

 คะแนน 60-69 ระดับเหรียญทองแดง

 คะแนนต่ำกว่า 60 รางวัลชมเชย

 ผู้ประสานงาน อาจารย์พุฒิพงษ์ เชื้อบ่อคา 085 – 761 - 9977

 ว่าที่ร้อยตรีวิริยะ จันไทย 094 – 596 - 6776

 วิทยาลัยเทคโนโลยีนครหาดใหญ่ 074 - 245110 Fax 074 – 232772

**ระเบียบการประกวดวิจัยชั้นเรียน**

**1.วัตถุประสงค์**

 1.1 เพื่อให้ครูนำเสนองานวิจัย

 1.2 เพื่อเผยแพร่งานวิจัยสู่สาธารณชน

**2. สมบัติของงานวิจัยชั้นเรียน**

 2.1 เป็นผลงานวิจัยชั้นเรียนของครูที่ปฏิบัติงานในวิทยาลัยที่ส่งเข้าประกวด ปีการศึกษา 2557

 2558 และภาคเรียนที่ 1/2559

 2.2 ส่งได้สาขาวิชาละ 1 เรื่อง ( รวมถึง วิชาสามัญ ส่งได้ 2 เรื่อง )

 2.3 กำหนดส่งงานวิจัย ภายในวันที่ 25 มกราคม 2560 ที่วิทยาลัยเทคโนโลยีนครหาดใหญ่

**3. เกณฑ์การให้คะแนน**

เจ้าภาพสงวนสิทธิ์ในการกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน

**4. เกณฑ์การตัดสิน**

 คะแนน 80-100 ระดับเหรียญทอง

 คะแนน 70-79 ระดับเหรียญเงิน

 คะแนน 60-69 ระดับเหรียญทองแดง

 ผู้ประสานงาน อาจารย์พุฒิพงษ์ เชื้อบ่อคา 085 – 761 – 9977

 ว่าที่ร้อยตรีวิริยะ จันไทย 094 – 596 - 6776

 วิทยาลัยเทคโนโลยีนครหาดใหญ่ 074 - 245110 Fax 074 - 232772