



การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนนักเรียน ปวช.1/2 อาหารและโภชนาการ
เรื่อง พอลิเมอร์ โดยใช้วิธีการสอนแบบสืบเสาะ

นายอรุพงศ์ เทศนา

แผนกสามัญสัมพันธ์

วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
ประจำปีการศึกษา 2562



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

ที่ วันที่ 21 ก.พ. 63

เรื่อง ส่งรายงานวิจัยในชั้นเรียน ประจำปีภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี

ด้วยข้าพเจ้า นายอนุสรณ์ หนองคาย ตำแหน่ง ครูพิเศษ

แผนกวิชา สานักสัมพันธ์ ปี วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานีและปฏิบัติหน้าที่สอนในระดับ

- ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
- ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)


ได้ดำเนินการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ประจำปีภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

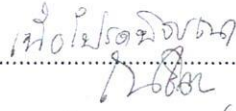
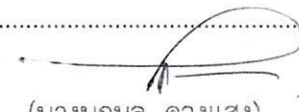
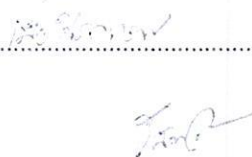

เรื่อง การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนนักเรียน ปวช. ๗/๔ สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ

เรื่อง นวัตกรรม โดยวิจัยการสอนแบบสืบเสาะ

เพื่อเป็นไปตามการประกันคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา จึงขออนุญาตส่งและเผยแพร่ งานวิจัยในชั้นเรียนดังกล่าวในเว็บไซต์ของวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานีต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา


 (นายอนุสรณ์ หนองคาย)
 ครู

| | |
|---|---|
| <p>ความเห็น</p> <p> (นางนงนิตา เกววิทย์) หัวหน้าแผนกวิชา สานักสัมพันธ์</p> | <p>ความเห็น</p> <p>..... (.....) หัวหน้าคณะวิชา.....</p> |
| <p>ความเห็น</p> <p> (นางนงนิตา ดวงแสง) หัวหน้างานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์</p> | <p>ความเห็น</p> <p> (นางสาวธรรณีดา วรรณแก้ว) รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ</p> |
| <p>ความเห็นท่านผู้อำนวยการ</p> <p>- ทท</p> <p> (นายพงษ์ศักดิ์พล ทาแก้ว) ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี</p> | |