



ที่ ศธ ๐๖๒๗.๑/ ๑๑๗๘

วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี
อ.เมือง จ.อุบลราชธานี ๓๕๐๐๐

๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเผยแพร่รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสรุปรายชื่อผลงานการวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน จำนวน ๑ ชุด
๒. แบบตอบรับการเผยแพร่รายชื่อผลงานฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยวิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานการวิจัยของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ เพื่อเป็นประโยชน์และแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมทั้งการดำเนินงานการประกันคุณภาพภายในและภายนอกสถานศึกษา นั้น

วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี จึงขอเผยแพร่รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยสามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.utc.ac.th ทั้งนี้ใคร่ขอความอนุเคราะห์ตอบรับเผยแพร่ผลงานดังกล่าวข้างต้นตามแบบฟอร์มที่แนบมาพร้อมนี้ จักขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธาศิวิทย์ ธิบุญมณฑา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี

ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

งานวิจัย พัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

โทร. ๐๔๕-๒๖๒๕๖๖, ๒๖๑๔๕๗ ต่อ ๓๒๕

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Ubonratchatani๐๒

E-mail : Utcubon@hotmail.com

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาเครื่องกล)

ลำดับที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนตามทฤษฎีการสร้างความรู้ เพื่อส่งเสริมความสามารถในการสร้างความรู้ของนักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2	นายอาคม ปาสีโล	
2	การพัฒนาเจตคติ เพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชา งานจักยานยนต์ ของนักศึกษาชั้น ปวช.1/8 สาขาวิชาเครื่องกล	นายปฏิพาน เสระทอง	
3	การพัฒนาเจตคติ เพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชางานปรับอากาศยานยนต์ รหัสวิชา 3100 - 2112 ของนักศึกษา ระดับชั้น ปสว.2 ม.6 กลุ่ม 4 สาขาเทคนิคยานยนต์ แผนกวิชาเครื่องกล	นายนรา เดชะคำภู	
4	การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยของนักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 3 สาขางานเทคนิคยานยนต์ แผนกวิชาช่างยนต์	นายรัฐฉัตร จันทป	
5	การศึกษาพฤติกรรมการทำความสะอาดห้องปฏิบัติงานตัวถังและพ่นสีรถยนต์ ตามหน้าที่เวรประจำวัน	นายพงษ์ศักดิ์ เนตรสง่า	
6	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานเชื่อมเพลิงแก๊สยานยนต์ เรื่อง หลักการใช้เครื่องพิเศษ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล สาขางานเทคนิคยานยนต์ ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม 1 (ทวิภาคี) ที่สอนโดยใช้อุปกรณ์จริงโปรแกรมนำเสนอ	นายณัฐวัฒน์ วงษา	
7	การศึกษาพฤติกรรมเรื่องการเรียนของนักศึกษา ชั้น ปวช.3 กลุ่ม 13 รายวิชา งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	นายพรรณเชษฐ์ ทองคำใส	
8	การศึกษาพฤติกรรมเรื่องการเรียนของนักศึกษา ชั้น ปวส.2 รายวิชางานส่งถ่ายกำลัง	นางสาวไพลิน แนวจำปา	
9	การศึกษาพฤติกรรมเรื่องการเรียนของนักศึกษา ชั้น ปวช.3 รายวิชา คณิตศาสตร์ยานยนต์	นายสาวจิรภา เลื่อนนารี	
10	การศึกษาพฤติกรรมเรื่องการเรียนของนักศึกษาชั้น ปวช.3 กลุ่ม 2,12 รายวิชางานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	นายอิทธิพล บุตดีคำ	
11	การเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยของนักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 สาขางานเทคนิคยานยนต์ แผนกวิชาเครื่องกล	นายวีระพงศ์ รongทอง	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาเครื่องกล)

ลำดับที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
12	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชางานเครื่องยนต์เล็กของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาช่างยนต์ สาขางานยานยนต์	นายชัยวัฒน์ เหล่าบุตรสา	
13	การพัฒนาทักษะการฝึกปฏิบัติงาน รายวิชางานไฟฟ้ารถยนต์ โดยใช้สื่อบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน สำหรับนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างยนต์ สาขางานยานยนต์	นายวสันต์ สุดทา	
14	วิจัยการปรับพฤติกรรมนักเรียนเรื่องการมาเรียนสายของนักศึกษา ระดับ ปวช.๓ กลุ่ม ๕-๖ สาขาวิชาเครื่องกล	นายอภิสิทธิ์ โคนพันธ์	
15	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช.2 รายวิชา งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	นายวันชัย นิยมวงศ์	
16	การพัฒนาเจตคติ เพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชา งานจักยานยนต์ ของนักศึกษาชั้น ปวช.ชย.1/2 สาขาวิชาช่างยนต์	นายสมบัติ แนวจำปา	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาโยธา)

ลำดับที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การแก้ปัญหาพื้นฐานการเรียนรายวิชาการประมาณราคางานโยธา ของนักเรียนชั้น ปวส.1/5 ม.6 สาขาวิชาโยธา	นายปรีวัฒน์ ยืนยง	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน)

ลำดับที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การสำรวจการส่งงานวิชาวัสดุช่างอุตสาหกรรม รหัสวิชา 20100 -100 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ระดับ ปวช.1/1-2	นางปรีดาพร วงษา	
2	แก้ปัญหาทักษะการเลื่อยมือ รหัสวิชา 20100 - 1003 งานฝึกฝีมือ แผนกวิชาช่างยนต์ ระดับ ปวช.1/1	นายอุทัย พลเขตต์	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนวิชาช่างอากาศยาน)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	เจตคติที่มีวินัยในตนเองต่อการใช้งานชุดเชื่อมแก๊สและเครื่องเชื่อมไฟฟ้า การทำความสะอาดและการใช้เครื่องมือของนักเรียน นักศึกษา	นายวิทยา สายลาด	
2	การเปรียบเทียบผลการเรียนรู้ด้านการพูดภาษาอังกฤษของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง แผนกวิชาการบินฯ ชั้นปีที่ 2 (ปวส.2) โดยวิธีการสอนรูปแบบใช้บทบาทสมมติ (Role Play) กับ วิธีการสอนพูดแบบปกติ	ว่าที่ ร.ต.อัศวินท์ พละศักดิ์	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	ผลของการจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการ PLC ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาภาษาอังกฤษโครงการ เรื่องคำนำและชื่อเรื่อง	นางสาวทิพดา สารชาติ	
2	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชากฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ เรื่อง กฎหมายลิขสิทธิ์ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 2 สาขาวิชาเทคนิคโลหะ สาขางานตรวจสอบและทดสอบงานเชื่อม (ม.6) กลุ่มที่ 1 ที่สอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นางสาวสุธาสิณี หาญชนะ	
3	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์งานเครื่องกลและการผลิต ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาเทคนิคการผลิต สาขางานเครื่องมือกล (ม.6) กลุ่มที่ 1-2 ที่สอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นายอิทธิวัฒน์ ไทยแท้	
4	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิทยาศาสตร์งานก่อสร้างและตกแต่ง ภายใน ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง สาขางานเทคนิคก่อสร้าง (ม.6) กลุ่มที่ 1 ที่สอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นายอิทธิวัฒน์ ไทยแท้	
5	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาช่างไฟฟ้า สาขางานไฟฟ้ากำลัง กลุ่มที่ 1-2 ที่สอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นางมนัสนันท์ ไทยแท้	
6	การศึกษผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาประวัติศาสตร์ชาติไทย เรื่อง อาณาจักรอยุธยา ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขางานไฟฟ้ากำลัง กลุ่มที่ 9-10 ที่สอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นางสาวนฤมล ดวงขาม	
7	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ รายวิชากฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับ การงานอาชีพ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม 1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โดยใช้ชุดโมดูลการเรียนรู้	นางสาวชนิศกาญจน์ ธรรมวัตติ	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
8	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม โดยใช้การจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือ	นางสาวพิมพ์อริษา จันทร์สุตะ	
9	ความพึงพอใจของผู้เรียนต่อการจัดการเรียนการสอน รายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพในอุตสาหกรรม (20000-1301) ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1	นางสาวสายใจ สง่าจิตร	
10	การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษ เรื่องคำศัพท์เครื่องมือพื้นฐาน ทางช่างของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2/3 สาขาวิชาโยธา สาขางานโยธา โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นางสาวปาริฉัตร ทารคำอ้อย	
11	ผลของการจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการ PLC ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษโครงการ เรื่องการใช้วิธีการสอน ภาษาอังกฤษแบบโครงการเพื่อพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษและ ทักษะการคิดของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง กลุ่ม 1 (ม.6)	นางสาวปราณี ศรีมันตะ	
12	ผลของการจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการ PLC ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชากลยุทธ์การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษเรื่องการ อ่านและการตอบคำถาม	นางสร้อยญา งานสัมพันธ์ฤทธิ์	
13	พัฒนานักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประเภทวิชาโยธา สาขาวิชาโยธา ชั้นปีที่ 1 (กลุ่ม 1,2) ม.6 ที่ลงทะเบียนวิชาภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสาร (English for Communication) รหัสวิชา 30000-1201 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 10 คน ให้ความรู้ ความสามารถตอบโต้ตอบโดยการใช้วิธีการเรียนการสอนแบบแสดง บทบาทสมมติ (Role-Play) Unit3 เรื่อง (Making an Appointment)	นางศรีอุตร ศิริปริญญาพันธ์	
14	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชาช่างยนต์ สาขางานยานยนต์	นางสาวรุ่งอรุณ ไตรวงษ์	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
15	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชากลยุทธ์การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเขียนภาษาอังกฤษ ในรายวิชา กลยุทธ์การอ่านและการเขียนภาษาอังกฤษ รหัสวิชา 3000-1202 เรื่อง Take Interest in News ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางานฮาร์ดแวร์ ที่สอนโดยใช้เกมส์	นางศิริณมา ดอนชัย	
16	การศึกษาศาเหตุการสอบไม่ผ่านเกณฑ์รายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน อาชีพของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพ	นางสาวชญานันท์ หอมจิตร	
17	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ เรื่องการพูดนำเสนอข้อมูล ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง ชั้นปีที่ 1	นางชนิษฐา ดาโรจน์	
18	สิทธิและระบบบริหารสุขภาพผู้บริโภค ของนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาไฟฟ้า สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง (ม.6) กลุ่มที่ 7 ที่สอนโดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือ	นางสุภัทสา ศิริชนะ	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาการบัญชี)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษาที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาการบัญชีบริษัทจำกัด รหัสวิชา 30200-0006 ของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาย ม.6	นางมลีทอง จารุพงษ์	
2	การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีชั้นสูง 2 ของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 ที่สอนโดยใช้เอกสารประกอบการสอน	นางทิพากร แท้ศิริเวชช์	
3	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงาน วิชาการวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ ของนักศึกษา ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี	นางสาวสุภาววรรณ อุ่นชื่น	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การศึกษาการใช้กิจกรรมเสริมการเรียนรู้เรื่องเครื่องมือวัดไฟฟ้า กระแสตรงที่มีต่อผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ วิชาเครื่องมือวัดไฟฟ้า ของนักศึกษา ปวส.1 ม.6 กลุ่ม 1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นางสาวสุวรรณา โกศลวัฒน์	
2	การศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนการโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า รหัสวิชา 2104-2109 การแก้ปัญหาการใช้โปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์ Dobot Magician กับ Sunctioncup kit โดยใช้วิธีการสอนแบบบรรยายกับวิธีการสอนโครงงาน	นายสิทธิระ กาญจันดา	
3	การสร้างและหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอนเรื่องการวัดหาข้อผิดพลาดและการทดสอบข้อผิดพลาด วิชาเครื่องปรับอากาศอุตสาหกรรม รหัสวิชา 3104-2007	นายเอกฉัตร พลรัตน์	
4	เจตคติด้านวินัยในตนเองที่มีต่อการเข้าแถวหน้าเสาธงและแรงจูงใจที่สอดคล้องกับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 1	นายเจริญพร เจตอธิการ	
5	ความพึงพอใจของนักเรียน ปวส.1 ม.6 สาขางานไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาช่างไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี ที่มีต่อกระบวนการจัดการเรียนรู้วิชา เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้งาน	นายปัญญาพร พฤกษชาติ	
6	การปรับพฤติกรรมนักเรียนในการทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มในการเรียนของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 1 ม.6 กลุ่ม 7	นายภาสกร ศรีขาว	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาช่างกลโรงงาน)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียน วิชานิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ อุตสาหกรรม ระดับชั้น ปวส.2 กลุ่ม 3	นายพิริยะ ข่ายกระโทก	
2	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชากลศาสตร์เครื่องมือกล (รหัสวิชา 2102-2006) โดยใช้วิธีการสอนแล้วสอบของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.๓)	นายอนุพันธ์ จารุพงษ์	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาการเขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา 30128-0001 เรื่องการออกแบบลายวงจรพิมพ์ชนิด Single Layer และ Multi-Layer ของผู้เรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 1 สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ที่สอนโดยใช้บทเรียนออนไลน์และสื่อมัลติมีเดีย	นายณัฐพล เทพมา	
2	การพัฒนาสื่อ Infographic ด้วย Canva เพื่อสร้างแรงจูงใจให้ผู้เรียนมีความสนใจในการเรียนการสอนออนไลน์ ภายใต้อสถานการณ์ไวรัสโควิด 19	นายอิทธิพล สุขเต็ม	
3	การแก้ปัญหาเข้าเรียนสายของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 รายวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้การเพิ่มคะแนนการมาเรียนตรงเวลา	นายบรรวัฒน์ เขียวอ่อน	

วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2563 (แผนกวิชาช่างก่อสร้างและสถาปัตยกรรม)

ที่	เรื่อง	เจ้าของผลงาน	หมายเหตุ
1	การศึกษาทักษะการใช้เครื่องคิดเลขวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนระดับ ปวส.1	นายอุดมศักดิ์ ตั้งอุดมโชคไพศาล	
2	การลดปัญหาการไม่ตอบคำถามอาจารย์ผู้สอนในชั้นเรียนวิชา การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 1 โดยการสร้างความมั่นใจ ในตนเอง	นางสาวธิดารัตน์ บุญดล	
3	การพัฒนาความสามารถในการสร้างหุ่นจำลองงานโครงหลังคาไม้ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี ในรายวิชา การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก รหัสวิชา 3121-2103 โดยใช้ เทคนิคการสอนแบบสาธิตร่วมกับการจัดการเรียนรู้แบบเพื่อนช่วยเพื่อน	นายสงบ ฉิ่งทับ	
4	การสร้าง และหาประสิทธิภาพชุดการสอน วิชากลศาสตร์วิศวกรรม รหัสวิชา 3100-0101 เรื่อง "โมเมนต์และแรงคู่ควบ"	นายอุทัย ไชยวิเศษ	
5	พฤติกรรมในการเรียน วิชาพื้นฐานงานปูน รหัสวิชา 20106-1003 ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี	นางกนกพร ไชยวิเศษ	



ที่ ศธ/.....

.....
.....

.....

เรื่อง ตอบรับเผยแพร่รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี/.....ลงวันที่.....

ตามหนังสือที่อ้างถึง วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี ได้เผยแพร่รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ เพื่อเป็นประโยชน์และแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมทั้งการดำเนินงานการประกันคุณภาพภายในและภายนอกสถานศึกษา นั้น

ในการนี้.....ได้รับเอกสารการเผยแพร่ดังกล่าวข้างต้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาต่อไป ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

.....

ผู้อำนวยการ.....

.....
.....
.....