



ที่ ศธ...../.....

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

เรื่อง ตอรับเผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบ้านผือ

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยการอาชีพบ้านผือ ที่ ศธ ๐๖๓๑.๑๐/.....ลงวันที่.....

ตามหนังสือที่อ้างถึง วิทยาลัยการอาชีพบ้านผือ ได้เผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ผ่านทางเว็บไซต์ www.bec.ac.th เพื่อใช้เป็นประโยชน์และเป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการอาชีวศึกษา รวมทั้งการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในและภายนอกสถานศึกษา นั้น

บัดนี้ วิทยาลัย.....ได้รับเอกสารเผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาต่อไป และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

.....

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

รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝื่อ
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ลำดับ	ผู้จัดทำ	ชื่องานวิจัย
แผนกวิชาช่างยนต์		
๑	นายวิวัฒน์ พรหมจารย์	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียน การไม่ส่งงานวิชาความแข็งแรงของวัสดุ ระดับชั้น ปวส.๒ แผนกวิชาเครื่องกล วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝื่อ
๒	นายธนา บัณฑิต	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชางานทำความเย็นและปรับอากาศของนักเรียน ชั้น ปวช.๓/๑ แผนกวิชาเครื่องกล ประจำปีภาคเรียนที่ ๒/๖๓
๓	นายปฏิภาณ มูลศรี	การพัฒนาคุณลักษณะพฤติกรรมอันพึงประสงค์ของนักเรียน สาขางานยานยนต์ ระดับชั้น ปวช.๑/๓ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝื่อ
๔	นายเอกชัย นามบุญมี	กระบวนการพัฒนาผู้เรียนการใช้สื่อการเรียนการสอน
๕	นายพิทยา วงศ์ก่อ	การศึกษาวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียน ความขยันอดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานเครื่องมือกลช่างยนต์ ปวช.๓ แผนกวิชาเครื่องกล
๖	นายสุทธิพงษ์ ไชยยา	การพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช. แผนกวิชาเครื่องกล วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝื่อ
๗	ว่าที่ร้อยตรีเอกพันธ์ แก้วกำ	การสอนโดยใช้รูปแบบ STAD ในทักษะการซ่อมบำรุงเครื่องยนต์แก๊สโซลีนของรายวิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน นักเรียนแผนกวิชาเครื่องกล ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.๑/๓) วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝื่อ
แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง		
๘	นายศราวุธ คุ่มไพฑูรย์	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมนักเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียนระดับชั้น ปวส.๒/๑,๒ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๓
๙	นายสุรสิทธิ์ แสงเสนาะ	การแก้ปัญหาผู้เรียน ระดับ ปวช.ชั้นปีที่ ๑ กลุ่ม ๒ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลังขาดความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์ในงานติดตั้งไฟฟ้า
๑๐	นายสุทธิรักษ์ สิงห์วงศ์	การปรับพฤติกรรมนักเรียนที่ขาดความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานในการเรียนรายวิชา การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร รหัส ๒๑๐๔-๒๑๐๓
๑๑	นายสถาพร ศรบาล	การปรับพฤติกรรมไม่เข้าห้องเรียนของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒/๒
๑๒	นายสิทธิพงษ์ ผิวม่วง	พฤติกรรมกรรมการส่งงาน รายวิชาการประมาณการติดตั้งไฟฟ้าของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓

ลำดับ	ผู้จัดทำ	ชื่องานวิจัย
๑๓	ว่าที่ร้อยตรีครนพ บุญกว้าง	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนในการไม่ส่งงานในรายวิชา เครื่องวัดไฟฟ้า ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยการอาชีพบ้านผือ
๑๔	นายอลงกต ดวงศรี	การวิจัยศึกษาเจตคติต่อรายวิชา ๒๐๑๐๔- ๒๐๑๖ วิชาเทคนิค การจัดการพลังงานของนักเรียนนักศึกษาในระดับชั้น ปวช.๒/๓ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
๑๕	นายศุภชัย สีสัน	การแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ รายวิชาการโปรแกรมและ ควบคุมไฟฟ้าของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๓ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์		
๑๖	นายเกียรติศักดิ์ สุวรรณบุตร	การแก้ปัญหาการใช้ข้อสวิตช์โคปัดสัญญาณไฟฟ้าของนักเรียน ชั้น ปวช.๑ สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพ บ้านผือ โดยใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน และการทดสอบซ้ำ
๑๗	นางสาวฐิติชญา ฤทธิ์บัณฑิตย์	ชุดฝึกการต่อวงจรไฟฟ้าภายในบ้านวิชา งานบริการอิเล็กทรอนิกส์ รหัส ๒๐๑๐๕ - ๒๐๑๗ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ (๒.ปวช) สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
๑๘	นายฤกษ์ณะ บุพศิริ	ศึกษาพฤติกรรมการใช้โทรศัพท์มือถือของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชา เทคนิคคอมพิวเตอร์ ระดับชั้น ปวช.๑
๑๙	นายโกวิทย์ อุดมพันธ์	สร้างชุดฝึกการควบคุมทิศทางการหมุนของมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ
๒๐	นายณัฐพงษ์ สีหาวงษ์	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอนวิชาเครื่องส่งวิทยุ เรื่อง การสร้างสายอากาศรับสัญญาณเครื่องส่งวิทยุ นักเรียนระดับชั้น ปวช.๒/๒ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
๒๑	นายคมศักดิ์ ศรีอุดม	เจตคติของนักเรียนแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีผลต่อรายวิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ
๒๒	นายศักดิ์นรินทร์ พรหมจารีย์	การสร้างชุดทดลองวงจรดิจิทัล รายวิชาวงจรดิจิทัล รหัสวิชา ๒๐๑๐๕-๒๐๐๗ ชั้น ปวช.๑/๒ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓

ลำดับ	ผู้จัดทำ	ชื่องานวิจัย
แผนกวิชาช่างกลโรงงาน		
๒๓	นายณัฐวัฒน์ จันทะบาล	การพัฒนาชุดสื่อการเรียนการสอน เรื่องการเขียนภาพตัดด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Power Point รหัส ๒๐๑๐๒ - ๒๐๑๑ รายวิชาเขียนแบบเครื่องมือกล ๑
๒๔	นายวรวิทย์ สรรพอาษา	การแก้ปัญหาให้นักเรียนขาดความซื่อสัตย์ในการส่งงานของนักเรียน รายวิชาเขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒/๑ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน
๒๕	นายยงยุทธ ไชยมาตย์	การพัฒนาชุดสื่อการเรียนการสอนด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Power Point รายวิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น รหัส ๒๐๑๐๐ - ๑๐๑๑
๒๖	นางสาวกวิณชนก แก่นโพธิ์	การหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การหาแรงลัพธ์และมุมที่แรงลัพธ์กระทำกับแกน X ในรายวิชาอุปกรณ์อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึดของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน โดยวิธีการสอนแบบ MIAP
๒๗	นายอัฐพล พิไชยฤกษ์	การแก้ปัญหาให้นักเรียนขาดความซื่อสัตย์ในการส่งงานของนักเรียน รายวิชา นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์ ๒๐๑๐๒-๒๐๑๑ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒/๑ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน
๒๘	นางสาวกมลชนก สุวรรณลา	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ในการเรียนรายวิชาเครื่องมือกลเบื้องต้น ๒๐๑๐๐-๑๐๐๗ เรื่องการลับมีดกลึง โดยใช้โมเดลช่วยสอน กรณีศึกษานักเรียนระดับชั้น ปวช.๑กลุ่ม ๑,๒,๓ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝือ
แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน		
๒๙	นายพงษ์พันธ์ ชัยวงศ์	การใช้แบบฝึกทักษะและการเสริมแรงรายวิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้นของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่มที่ ๑,๒ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๓๐	นายวรวิฑูร บุตรไชย	การมีวินัยของนักศึกษา ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๓๑	นางสาวชัชวัล เทพเสนา	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนชั้น ปวช.๒/๑ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยการอาชีพบ้านฝือ ในเรื่องการไม่ส่งงานและการบ้าน

แผนกวิชาการบัญชี		
๓๒	นางสาวพิมพ์ผกา อุยะพิตัง	การพัฒนาแบบฝึกทักษะวิชาพิมพ์ไทยเบื้องต้นสำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาการบัญชี
๓๓	นางสายสุรีย์ คุ่มไพฑูรย์	การพัฒนาความรับผิดชอบในการส่งงานให้ตรงเวลาของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับชั้นปีที่ ๑ และกลุ่ม ๒ ในการลงชื่องานด้วยตนเอง ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๓๔	นางวารุณี สุนะไตร	การศึกษาผลการสอนโดยใช้ชุดฝึกทักษะการกรอกแบบแสดงรายการภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา (ภ.ง.ด.๙๐) ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๑ สาขาวิชาการบัญชี
๓๕	นางนงนุช ทองเพชร	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงาน การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้าของนักเรียนชั้น ปวช.๑ ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาการบัญชี แผนกวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๓๖	นางสาวณัฐวรรณ มั่นปาฎิ	การพัฒนาแบบฝึกทักษะวิชาการบัญชีต้นทุน ๒ เรื่องการบัญชีต้นทุนมาตรฐานสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๒ สาขาวิชาการบัญชี
๓๗	นางสาวภัทรวดี ศรีออน	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชีโดยใช้วิธีการเรียนแบบร่วมมือร่วมใจของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๓๘	นางสาวสาลินี ประเสริฐ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา การบัญชีต้นทุนเบื้องต้นของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๓ สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๓๙	นางสาวสุกัญญา พิลาอ่อน	การใช้กระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ “แบบจับคู่เพื่อนคู่คิด” ในการแก้ปัญหาลงมือปฏิบัติทางการเรียน วิชาการบัญชี ชั้นสูง ๒ ของนักเรียนระดับชั้น ปวส.๒ สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๔๐	นางสาวศิริลักษณ์ จันทุมมา	การศึกษาพฤติกรรมการรับผิดชอบในการส่งงานของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ สาขาวิชาการบัญชี โดยการเสริมแรงทางบวก

แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		
๔๑	นางสาวไพริน วานิช	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ รายวิชางานธุรกิจดิจิทัล ๑ รหัสวิชา ๓๐๒๐๔-๕๑๐๑ เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ในงานธุรกิจ ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ กลุ่ม ๒ (ม.๖)
๔๒	นางสาวชุพร จักรธำรงค์	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาพิมพ์อังกฤษเบื้องต้น เรื่องการพิมพ์สัมผัสอักษรแป้น ROH , ภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับ ปวช.๑ โดยใช้ชุดแบบฝึกพิมพ์
๔๓	นางสาวมนชูลี สีจันท	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาองค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
๔๔	นางสาวเสน่ห์จันทร์ สุวรรณแสง	การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑
๔๕	นางสาวมัจฉา ใจชื่อ	สำรวจสาเหตุไม่ส่งงานของนักเรียน
๔๖	นายเดชทัต พลดอน	การพัฒนาทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๓ แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่ม ๒ ประจำปีภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์		
๔๗	นายธนารักษ์ แสงทรัพย์	การส่งเสริมทักษะการอ่านภาษาอังกฤษ โดยใช้บัตรคำศัพท์หมวดอาชีพ ปวช.๒ แผนกการบัญชี
๔๘	นางอมรรวรรณ แก้วดวงดี	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้บทสำเร็จรูป เรื่อง สถิติวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ
๔๙	นายไกรวิทย์ บรรณธรรมย์	การสำรวจการส่งงานของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ชั้นปีที่ ๑ กลุ่ม ๒ ประจำปีภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓
๕๐	นางสาวณัฐติยา โกศิลา	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ โดยการจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการสืบเสาะหาความรู้แบบ ๕E
๕๑	นางสาวประภาพร เลิศเสถียร	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่องานเครื่องกลและการผลิตของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ ๒ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาบ้านฝื่อที่ได้รับการจัดการกระบวนการเรียนรู้แบบโฟร์แมทซิสเต็ม (๔MAT System) เรื่อง อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี

แผนวิชาสามัญสัมพันธ์		
๕๒	นายจักรกริช ไชยแสน	การพัฒนาระดับความรู้พื้นฐานภาษาอังกฤษ การจำคำศัพท์ เรื่อง กิจวัตรประจำวัน โดยการตอบสนองโดยใช้ท่าทาง ของนักศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑
๕๓	นางสาวปิยปาณ เทพทวี	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ Phonics โดยให้ฝึก ทักษะการออกเสียงของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ กลุ่มที่ ๑ แผนวิชาการบัญชี
๕๔	นางสาวศศิธร อัคราช	การพัฒนาทักษะการเขียนสรุปเนื้อเรื่องโดยใช้ผังความคิดของ นักศึกษาระดับชั้น ปวช.๑/๓ ช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยการอาชีพ บ้านผือ จังหวัดอุดรธานี