

แผนวิชาการก่อสร้าง

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายนิยม	เอี่ยมสงคราม	การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานวิชาการสำรวจงานก่อสร้าง 1 ชั้น ปวช.2 กลุ่ม 2 แผนวิชาก่อสร้าง	✓	-	-	-
			การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานวิชากฎหมายก่อสร้าง ชั้น ปวช.3 กลุ่ม 1 แผนวิชาช่างก่อสร้าง	-	-	✓	-
2	นายชัยชาญ	มันปาน	ผลการใช้ชุดการสอนการหาปริมาตรงานเหล็กของ นร. ชั้น ปวช.2 จากวิชางานก่อสร้าง	✓	-	-	-
				-	-	-	-
3	นายชุมพล	ตามพหัตถ์	การพัฒนาสื่อวิชาเขียนแบบสำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) วท.อน. สาขาวิชางานก่อสร้าง	✓	-	-	-
				-	-	-	-
4	นางสาวสุภัทร์	ศรีพงษ์สุทธิ	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาพื้นฐานได้ของนักศึกษา ปวช.แผนกช่างก่อสร้าง โดยการจัดการเรียนการสอนแบบลงมือปฏิบัติ	✓	-	-	-
				-	-	-	-
5	นายนเรศน์	เสนสุริวงศ์	การพัฒนาทักษะการปฏิบัติการทดสอบความหนาแน่นของดินลูกรังวิชาการทดสอบวัสดุก่อสร้าง นักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่2	-	✓	-	-
			การศึกษาพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนในวิชากลศาสตร์วิศวกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	-	-	-	✓

แผนวิชาช่างกลโรงงาน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายพรชัย	ทองฤทธิ์		-	-	-	-
			ผลทองฤทธิ์สัมฤทธิ์ในการเรียนโปรแกรม CNC โดยการจัดการเรียนการสอนที่ให้เทคนิคการเรียนรู้ร่วมกันคิดของ นศ. ระดับ ปวส. ชั้นปีที่1 กลุ่ม3 รหัสวิชา 3102-2003	-	-	-	✓
2	นายนิรันดร์	พินิจจันทร์	การสร้างและหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอนเรื่องกรรมวิธีผลิต ในงานพลาสติกในรายวิชาแม่พิมพ์พลาสติกเบื้องต้น 21022301	✓	-	-	-
			การสร้างและหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอนเรื่อง การหล่อชิ้นงานเบื้องต้นในรายวิชาหล่อโลหะ 21022107	-	-	✓	-
3	นายภรภัทร	ธรรมไชย	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาอบบ่มโลหะโดยการใช้โปรแกรม kahoot สำหรับ นร. ระดับ ปวช.2 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	✓	-	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาเทคนิคการปรับพิตเครื่องโดยใช้ Project Based Learning สำหรับ นศ. ระดับ ปวส.2 สาขาวิชาเทคนิคการผลิต	-	-	-	✓
4	นางสาววิไลวัลย์	ชินสิทธิ์	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาวัดละเอียด (2102-2004) กรณีศึกษาแผนก ชก. ปวช. 1/4	✓	-	-	-
			การแก้ปัญหาการคุยกันในห้องเรียน	-	-	✓	-
5	นายชนัญธร	มีมุข	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาการออกแบบเครื่องจักรกลของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 สาขาวิชาเทคนิคการผลิต	-	✓	-	-
			ความพึงพอใจของผู้เรียนต่อสื่อการสอนโปรแกรม Microsoft Power Point วิชาหล่อโลหะ รหัส 2102 2107 เรื่องการหล่อชิ้นงานเบื้องต้นระดับ (ปวช.) วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	-	-	✓	-
6	นายมณฑล	นาคสุข	การศึกษาพฤติกรรมการแต่งกายไม่เรียบร้อยของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรชั้นปีที่3/1-2 แผนกช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	✓	-	-	-
			การศึกษาพฤติกรรมการใช้โทรศัพท์มือถือของนักเรียนระดับชั้น (ปวช.1/1-2) แผนกช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	✓	-	-	-

แผนวิชาช่างกลโรงงาน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
7	นายอดิสร	มณีรอต	การศึกษาทักษะและสภาพข้อหาในด้านการใช้เครื่องมือซีเงินรายวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น ของนักศึกษาปวช.1 ชก. สาขาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	✓	-	-	-
			การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาวิชาคณิตศาสตร์เครื่องมือกลนักศึกษาระดับ ปวช.2 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี โดยสอนวิธีการวางแผนแก้ปัญหา	-	-	✓	-
8	นายนนทพันธ์	เสริมสุขต่อ		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนวิชาช่างยนต์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายยงยุทธ	พรมบุตร	การสร้างชุดการสอนวิชาการจัดการความปลอดภัยรหัส 3100-0125 เรื่องการจัดการความปลอดภัยในการทำงานอาชีพ	-	✓	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องมือกลยานยนต์ รหัส 3101-2113 เรื่องการตรวจวิเคราะห์สภาพปกอกสูบและลูกสูบ	-	-	-	✓
2	นายวิศิษฐ์	นิยมธรรม	การสร้างชุดการสอนวิชางานทดสอบปั๊มและหัวฉีดเครื่องยนต์ รหัส 2101-2114 เรื่องวงจรน้ำมันดีเซลความดันต่ำ	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานปรับอากาศรถยนต์ รหัส 2101-2103 เรื่องวงจรสารทำความเย็น	-	-	✓	-
3	นายสุรศักดิ์	ลีลาชัย	การสร้างชุดวิชาการสอนวิชางานไฟฟ้ารถยนต์ รหัส 2101-2105 เรื่องหลักการไฟฟ้าเบื้องต้น	✓	-	✓	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องยนต์ดีเซล รหัส 2101-2002 เรื่อง งานระบบน้ำมันเชื้อเพลิงเครื่องยนต์ดีเซล	-	-	-	-
4	นายชัยพร	คล้ายกมล	การสร้างชุดการสอนวิชาการจัดการความปลอดภัย รหัส 3100-0125 เรื่อง การจัดการความปลอดภัยในการทำงานอาชีพ	-	✓	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเกียร์อัตโนมัติ รหัส 3101-2107 เรื่อง เฟืองแพลนเนตตารี	-	-	-	✓
5	ว่าที่ ร.ต.ไพศาล	สินธุ์พูล	การสร้างชุดการสอนวิชางานทดลองเครื่องกล รหัส 3101-2005 เรื่อง งานประลองการไหลผ่านเวนจูรี	-	✓	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานทดลองเครื่องกล รหัส 3101-2005 เรื่อง การสูญเสียหลักวิชาการไหลผ่านท่อตรง	-	-	-	✓
6	นายคมสันต์	เงินอยู่	การสร้างการสอนวิชานิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ รหัส 3100-0104 เรื่อง งานควบคุมกระบอกสูบด้วยวาล์วเร่งระบายลม	-	✓	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานไฟฟ้ายานยนต์ รหัส 3101-2104 เรื่อง อุปกรณ์อำนวยความสะดวก	-	-	-	✓
7	นายสมชาย	สมัครเขตการณ์	การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องล้างกำลังยานยนต์ รหัส 3101-0003 เรื่อง ศูนย์ล้อรถยนต์	-	✓	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องล้างและล้างกำลังยานยนต์ รหัส 3101-0003 เรื่อง ศูนย์ล้อรถยนต์	-	-	-	✓

แผนวิชาช่างยนต์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
8	นายภิรัตน์	อาสุระ	การสร้างชุดการสอนวิชางานจักรยานยนต์ รหัส 2101-2102 เรื่อง งานระบบเบรก ล้อและยาง	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องล่างรถยนต์ รหัส 2101-2004 เรื่อง ระบบรองรับน้ำหนัก	-	-	✓	-
9	นายนาเรต	พิมพ์จันทร์	การสร้างชุดการสอนวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่ออาชีพ รหัส 2001-2001 เรื่อง การใช้โปรแกรมประมวลผล	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอน วิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน รหัส 2101-2001 เรื่องระบบจุดระเบิด	-	-	✓	-
10	นายจิรโรจน์	วิเชียรเพริศ	การสร้างชุดการสอนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ รหัส 3001-2001 เรื่อง การสืบค้นข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต	-	✓	-	-
			การศึกษาพฤติกรรมของ นศ. ระดับชั้น ปวส.2/1-2 ช่างยนต์ในการไม่ส่งงาน/การบ้านวิชาเครื่องยนต์สันดาปภายใน	-	-	-	✓
11	นายอุทิศ	นิลโคตร	การสร้างชุดการสอนวิชางานจักรยานยนต์ รหัส 2101-2102 เรื่อง งานระบบเบรกล้อและยาง	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานจักรยานยนต์ รหัส 2101-2102 เรื่องงานระบบเบรก ล้อและยาง	-	-	✓	-
12	นายวินัย	จันทร์คำ	การสร้างชุดการสอนวิชางานจักรยานยนต์ รหัส 2101-2102 เรื่อง งานระบบเบรก ล้อและยาง	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องสูบล้างและล้างกำลังยานยนต์ รหัส 3101-2108 เรื่องระบบกันสะเทือน	-	-	-	✓
13	นายยุทธนง	พรมบุตร	การสร้างชุดการสอนวิชางานถอดประกอบเครื่องกลเบื้องต้น รหัส 2101-1007 เรื่อง งานถอดประกอบกลไกชุดลิ้นเครื่องยนต์	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชาเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ รหัส 3101-2105 เรื่อง งานเติมสารทำความเย็น	-	-	✓	-
14	นายไชยา	การินทร์	การสร้างชุดการสอนวิชา การขับรถยนต์ รหัส 2101-2105 เรื่อง การสตาร์ทเครื่องยนต์	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชาการปรับอากาศรถยนต์ รหัส 2101-2103 เรื่อง งานเติมสารทำความเย็น	-	-	✓	-

แผนวิชาช่างยนต์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
15	นายประสิทธิ์พร	เณรพิง	การสร้างชุดการสอนวิชางานถอดประกอบเครื่องกลเบื้องต้น รหัส 2101-1007 เรื่อง งานถอดประกอบกลไกชุดลิ้นเครื่องยนต์	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานระบบฉีดเชื้อเพลิงอิเล็กทรอนิกส์ รหัส 2101-2109 เรื่อง ระบบฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงแบบควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	-	-	✓	-
16	นายศุภชัย	ปานขวัญ	การสร้างชุดการสอนวิชาการขับรถยนต์ รหัส 2101-2105 เรื่อง การสตาร์ทเครื่องยนต์	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานเครื่องล่างรถยนต์ รหัส 2101-2004 เรื่อง ระบบรองรับน้ำหนัก	-	-	✓	-
17	นายกิติพันธ์	เหล่ารอด	การสร้างชุดการสอนวิชางานถอดประกอบเครื่องกลเบื้องต้น รหัส 2101-1007 เรื่องงานถอดประกอบกลไกชุดลิ้นเครื่องยนต์	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานถอดประกอบเครื่องกลเบื้องต้น รหัส 2101-1007 เรื่อง ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง	-	-	✓	-
18	นางสาวกัลยาณี	กิ่งโคกกรวด	การสร้างชุดการสอนวิชานิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ รหัส 3100-0104 เรื่อง งานควบคุมกระบอกลูกสูบด้วยวาล์วเร่งระบายลม	✓	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชากลศาสตร์เครื่องกล รหัส 2101-2007 เรื่อง ระบบแรงและสมดุลของแรง	-	-	✓	-
19	นายตมณีจ	ด้วงอ่ำ	ย้ายมาเทอม 2	-	-	-	-
			การสร้างชุดการสอนวิชางานทดลองเครื่องกล รหัส 3010-2005 เรื่อง เค้นดิ่ง	-	-	-	✓

แผนกวิชาช่างเชื่อม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายเด่นสิริ	กาสิวงค์	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศของ นร.ชั้น ปวช. 2 แผนกช่างเชื่อมโลหะ	✓	-	✓	-
			การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชางานเชื่อมโลหะ3ของ นร. ระดับชั้น ปวช. 2 แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	-	✓	-	-
2	นายชัยวุฒิ	ชั้นอาสา	ความพึงพอใจของ นร. ปวส.2 กลุ่ม 1 แผนกวิชาเทคนิคโลหะ วท.อน. ที่มีต่อคุณภาพการสอนของครูผู้สอนในรายวิชาความแข็งแรงของวัสดุ รหัสวิชา 3100-0125	-	✓	-	-
			การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชากลศาสตร์วิศวกรรมของ นร. ระดับ ปวส.1 สาขาวิชาเทคนิคโลหะ	-	-	-	✓
3	นายเพทาย	บัวงาม		-	-	-	-
				-	-	-	-
4	นายสมศักดิ์	สุวรรณหงส์	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1/1 แผนกช่างเชื่อมโลหะ ไม่ส่งงาน/การบ้าน	✓	-	-	-
				-	-	-	-
5	นายชุตินันท์	มะฤทธิ		-	-	-	-
			การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติวิชางานเชื่อมโลหะแผ่นเบื้องต้น ของ นร. ปวช.1	-	-	-	✓
6	นายวรานนท์	ปัจฉิม		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนวิชาช่างไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายบุญธรรม	อำพาศ		-	-	-	-
				-	-	-	-
2	นายมงคล	อุจจิตต์ตระกูล		-	-	-	-
				-	-	-	-
3	นายจำเนียร	รัตน์ประเสริฐ		-	-	-	-
			เกษียณอายุราชการ2/61	-	-	-	-
4	นายปรัชญา	เยาวลักษณ์	การใช้ชุดการสอนแบบสื่อประสมในการสอนวิชาเครื่องกลไฟฟ้า1 เรื่องเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบอนุกรมสำหรับนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่1 สาขาวิชาไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	-	✓	-	-
			การใช้ชุดการสอนแบบสื่อประสมในการสอบวิชา ไมโครคอนโทรลเลอร์ เรื่อง การควบคุมหลอดไฟ LED สำหรับนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่1 สาขาวิชาไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	-	-	-	✓
5	นายสามารถ	อินพรหม		-	-	-	-
			เกษียณอายุราชการ2/61	-	-	-	-
6	นายชุมพล	สุระดม	การพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานเชื่อมต่อทองแดงโดยใช้ทฤษฎีและสื่อการสอนของ นศ. ปวส.2		✓	-	-
			การพัฒนาทักษะการต่อวงจรควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าของผู้เรียนหลักสูตร ปวช.3 สาขางานไฟฟ้ากำลังโดยใช้ผู้ทดลองต่อวงจรควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	-	-	✓	-

แผนวิชาช่างไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
7	นายวสุศักดิ์	ชุนิทร		-	-	-	-
				-	-	-	-
8	นายอัศวิน	คะสุดใจ	การแก้ไขปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร หัวข้อเรื่องเครื่องมือในการติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	✓	-	-	-
			การสร้างชุดสอนวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในอาคารเรื่องการต่อวงจรสวิตซ์ 3 ทาง	-	-	✓	-
9	นายศรารุช	เกาะรอด		-	-	-	-
				-	-	-	-
10	นายจิรายุ	ศิตติสาร		-	-	-	-
				-	-	-	-
11	นายธนพร	บุญเทวี		-	-	-	-
				-	-	-	-
12	นางสาวปวีณ์ฉัตร	เจริญรัตน์		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายสมเกียรติ	พััสสร		-	-	-	-
				-	-	-	-
2	นางรัตนา	ลีลาชัย	การศึกษาผลสัมฤทธิ์เรื่องวงจรขงแรงไฟฟ้าด้วยการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะ(5ES)ของ นศ. ขอ ชั้นปีที่ 1	✓	-	-	-
			การพัฒนาวิธีการเรียนรู้แบบร่วมมือเรื่องการใช้มัลติมีเตอร์เพื่อส่งเสริมทักษะการทำงานเป็นทีมของ นศ. ชั้นปีที่1 แผนก ขอ. วท. อน.	-	-	-	✓
3	นางอุมาทิพย์	เสื่อสละ	การแก้ปัญหาให้นักเรียนชั้น ปวช 2/1 ไม่สามารถตรวจเช็คอุปกรณ์ SCR วิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม โดยวิธีการเรียนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน	✓	-	-	-
			การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้เทคโนโลยี ภูเกิลคลาสรูม วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ของ นร. ปวช. 1 แผนก ขอ. วท. อน.	-	-	✓	-
4	นายธวัช	พรมมาศ	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนในการไม่ส่งงาน/การบ้าน	-	✓	-	-
			การเรียนแบบการใช้กระบวนการกลุ่มการพัฒนาการคิดการสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม ในโรงเรียน นักเรียนไม่ตั้งใจเรียนของวิชาเครื่องส่งวิทยุ รหัส 2105-2010	-	-	✓	-
5	นายนเรศ	หมวกทองคำ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ความถี่สูง รหัส 3105-2003 ของ นร. ระดับ ปวส. ชั้นปีที่ 1	-	✓	-	-
			งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์ รหัสวิชา 3105- 0003 (การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน)	-	-	-	✓
6	นายเอกรินทร์	มาวงษา	การใช้ชุดการสอนแบบสื่อผสมในการสอนวิชาพื้นฐานระบบเสียงระบบภาพเรื่องวงจรขยายสำหรับ นศ. ปวส1 กลุ่ม3 สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม วท อน.	-	✓	-	-
			การใช้ชุดการสอนแบบสื่อผสมในการสอนวิชาระบบภาพ เรื่องการติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV สำหรับ นศ. ปวช. 3 สาขาวิชาไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ วท. อน.	-	-	✓	-

แผนวิชาช่างไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
7	นางสาวสุทิน	นภพุม		-	-	-	-
				-	-	-	-
8	นายฉัตรชัย	โกสุม	การแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตัวในวิชาไมโครคอนโทรลเลอร์ วิชาเองฝั่งงานของ นศ. แผนก ขอ. โดยใช้วิธีท่องจำ	-	✓	-	-
			การศึกษาพฤติกรรมของ นศ. ระดับชั้น ปวส. 1/1 ขอ. ในการไม่ส่งงานที่ได้รับมอบหมาย	-	-	-	✓
9	ว่าที่ ร.ต. เกชา	อยู่แก้ว		-	-	-	-
			การสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดการสอนวิชาดิจิทัล เรื่องลอจิกเกต	-	-	✓	-
10	นายกมล	รักเกียรติ		-	-	-	-
				-	-	-	-
11	นายวัฒนกร	บินชัย		-	-	-	-
				-	-	-	-
12	นายคมณวัฒน์	สิริอัมพรธนกุล	การแก้ปัญหานักเรียนชั้น ปวช. 2/4 ไม่สามารถตรวจเช็คอุปกรณ์ SCR วิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม โดยใช้วิธีการเรียนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน	✓	-	-	-
				-	-	-	-
13	นายมิตรชัย	สุทธิศักดิ์		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนวิชาเทคนิคพื้นฐาน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายปรีชา	นิลสนธิ		-	-	-	-
			การใช้ชุดการสอนแบบสื่อผสมเรื่องงานเจาะในวิชางานเครื่องมือเบื้องต้น	-	-	✓	-
2	นายจิระวัฒน์	แฉ่งกอง	ความพึงพอใจ นร. ระดับ ปวช. ชฟ1/1,2	✓	-	-	-
			ความพึงพอใจ นร. ระดับ ปวช. 1 ชช/1	-	-	✓	-
3	นางรัชณี	ชั้นอาสา	ความพึงพอใจของ นร. ระดับ ปวช. 1 กลุ่ม1-4 แผนกช่างกลโรงงานที่มีต่อคุณภาพการสอนวิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น รหัสวิชา 2100-1001	✓	-	-	-
			การสำรวจการเข้าเรียนสายของ นร. ระดับ ปวช.1 กลุ่ม 1-4 วิชาอุตสาหกรรม 2100-2002 แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์	-	-	✓	-
4	นายไพรัช	กังพิศดาร		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนวิชาการบัญชี

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายมนตรี	โพธิ์อ่อน		-	-	-	-
			เกษียณอายุราชการ 2/61	-	-	-	-
2	นางสาวเบญจวรรณ	เหมราช	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีตัวเงิน 2201-2004 ของ นศ. ระดับ ปวช. 2	✓	-	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีต้นทุน 2 3201-2004 ของ นศ. ระดับ ปวส.2	-	-	-	✓
3	นางปรีดา	ภาชนะปรีดา	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา ระดับ ปวช. รายวิชา การบัญชีต้นทุน 1	-	✓	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีชั้นสูง 2 ของ นศ. ระดับ ปวส. ชั้นปีที่ 2 โดยใช้แบบประเมินก่อนเรียนและหลังเรียนแผนกวิชาบัญชี	-	-	-	✓
4	นางสมคิด	สิทธิเชตกรณ์	การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่2 วิชาภาษีการเงินได้บุคคลธรรมดากับการบัญชี	✓	-	-	-
			การแก้ปัญหาการไม่ส่งการบ้านและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดของวิชาการบัญชีและระบบบัญชีเดียว	-	-	✓	-
5	นางสาวอาภา	เทพรัตน์	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโปรแกรมบัญชีของนักเรียน ปวช.2/2 การบัญชี	✓	-	-	-
			เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียน ความขยัน ความอดทนทางการเรียน และแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียนของ นศ. ปวส. แผนกวิชาการบัญชี 2/1	-	-	-	✓
6	นางสาวสุกฤตา	พิมพ์จันทร์		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนวิชาการตลาด

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นางปรัชนี	กั๋งพิศดาร	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้วิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน ตามวิชาหลักการขาย รหัสวิชา 3200-0002	-	✓	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยให้ Google Classroom วิชาเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น รหัสวิชา 2200-1001	-	-	-	✓
2	นายสมชาติ	กอบกิจกุล	การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานวิชาศิลปะการขาย ชั้น ปวช.2 กลุ่ม 1 แผนวิชาการตลาด	✓	-		-
			การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานวิชาการบรรจุภัณฑ์ของ นศ. ปวช.3 กลุ่ม 1 แผนวิชาการตลาด	-	-	✓	
3	นางสาวมุกกรินทร์	ชุ่มจิ้น		-	-	-	-
				-	-	-	-

แผนวิชาการเลขานุการ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นางสมหวัง	อำพาศ	ศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนต่อคุณภาพการสอนวิชาพิมพ์ดีดไทยเบื้องต้น ระดับชั้น ปวช.1 ภาคเรียนที่1 ปีการศึกษา 2561	✓	-	-	-
			ความพึงพอใจของนักเรียน นักศึกษาแผนกเลขานุการที่มีต่อวิชาโครงการ	-	-	✓	-
2	นางสุกัญญา	สุธัมมะ	การศึกษาเปรียบเทียบทักษะการพิมพ์สัมผัสของนักเรียน สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่ม 1 และกลุ่ม 2 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1	✓	-	-	-
			การศึกษาเปรียบเทียบการพิมพ์สัมผัสของนักเรียนสาขาวิชาการเลขานุการและสาขาการตลาด ระดับชั้น ปวช.1	-	-	✓	-

แผนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายภูวเดช	นานาวิน	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์โดยใช้วิธีการสอนแล้วสอบของ นร. ชั้นปวช. 2 กลุ่ม 3 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	✓	-	-	-
			การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและส่งงานวิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2204-2003 ของ นร. ระดับชั้น ปวช. 3 กลุ่ม 1 สาขาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	-	-	✓	-
2	นางจिरา	ผายะวัฒน์	การศึกษาพัฒนาผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนวิชาคอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ โดยใช้กระบวนการเรียนรบบรร่วมมือ STAD สำหรับนักเรียน ปวช.1 แผนกสารสนเทศกลุ่ม 2	✓	-	-	-
			การพัฒนาผลการเรียนรู้วิชาธรรมาภิบาลเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์กร ด้วยรูปแบบชิปปาโมเดลสำหรับนักเรียน ปวช.3 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่ม 1	-	-	✓	-
3	นางพรรณสิรี	ชุนพรัตน์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโปรแกรมนำเสนองานโดยการจัดการเรียนการสอนแบบมีส่วนร่วมของนักเรียน ชั้น ปวช.1 กลุ่ม 1 แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ	✓	-	-	-
			การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิกโดยใช้กระบวนการในการจัดการเรียนการสอนของนักเรียนชั้น ปวช.1 กลุ่ม 1 แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	✓	-
4	นางสาวอรธพร	มากสุริวงษ์	การศึกษาปัญหาการขาดความกระตือรือร้นในการเรียนรายวิชาการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น นร. ระดับชั้น ปวช.2 กลุ่ม 1 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	✓	-	-	-
			การศึกษาปัญหานักเรียนสอบเก็บคะแนนไม่ผ่านเกณฑ์รายวิชาภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น ของ นร. ปวช 2 กลุ่ม 2 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วท. อน. โดยการสอนซ่อมเสริม	-	-	✓	-
5	นายธাত্রี	แข็งกลีกรณ์	ศึกษาปัญหาการติดเกมออนไลน์ของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วท.อน.	-	✓	-	-
			การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช. 1/1 แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศที่เรียนในวิชาอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นด้วยวิธีการเสริมแรง	-	-	✓	-

แผนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
6	นายไพบุลย์	สมนึก	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาการพัฒนารายวิชาการพัฒนาระบบฐานข้อมูล ปวส.2 กลุ่ม 1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	✓	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในวิชาการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ เรื่องการสร้างเว็บไซต์ ด้วยระบบจัดการเนื้อหาเว็บไซต์สำเร็จรูประดับ ปวส.1 กลุ่ม 1 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	-	✓
7	นางจุไรวรรณ	ศรียา	การศึกษาเจตคติต่อการเรียนวิชาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้างของนักศึกษาชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงมีระดับผลการเรียนต่างกัน ระดับ ปวส.2 สาขาเทคโนโลยี สารสนเทศ	-	✓	-	-
			การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยแสดงความรับผิดชอบของนักเรียนระดับชั้น ปวส.2 วิชาพื้นฐานเทคโนโลยีธุรกิจและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	-	✓
8	นางสาวภิญญาพัชรณ์	ติวัน	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบในรายวิชาการสร้างเว็บไซต์ เบื้องต้น รหัสวิชา 2901-1004 ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่2 ห้อง2/1	✓	-	-	-
			การแก้ไขปัญหาการส่งงานในรายวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร รหัสวิชา 2901- 1006 โดยใช้วิธีการส่งงานผ่านระบบห้องเรียนออนไลน์ Google Classroom ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1	-	-	✓	-
9	นายสรณัฐ	พรมมา		-	-	-	-
			การเรียนการสอนแบบเน้นการปฏิบัติเพื่อพัฒนาศักยภาพการสร้างงานแอนิเมชันโดยใช้ โปรแกรม Adobe flash CS6 วิชาการสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน รหัสวิชา 2901-2135 ระดับชั้น ปวช.3	-	-	✓	-

แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
1	นายธานีวัฒน์	บุญโต	การแก้ไขปัญหาปัญหานักศึกษาเขียนสะกดการันต์ผิดโดยใช้พจนานุกรมค้นคำประจำตัว	-	✓	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการเรียนเรียงความด้วยวิธีการสอนแบบใช้แผนผังความคิด	-	-	-	✓
2	นางกาญจนาภา	โพธิ์น	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาไทยเพื่ออาชีพของ นศ. ปวช.2 แผนกเทคโนโลยีฯ โดยการจัดการเรียนการสอนแบบสาธิต	✓	-	-	-
			เกษียณอายุราชการ 2/61	-	-	-	-
3	นายปิยวรรณ	รินรัมย์	การพัฒนาทักษะทางไวยากรณ์ภาษาอังกฤษโดยใช้แบบฝึกทักษะการเรียนของ นร. ชั้น ปวช.1 แผนก ขอ วท.อน	✓	-	-	-
			การฝึกทักษะการอ่านภาษาอังกฤษระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่1 แผนกบัญชี ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา2561	-	-	✓	-
4	นางอ้อมใจ	ทองยศ	การพัฒนาความสามารถด้านการอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจของ นศ. ปวส.1 โดยใช้แบบฝึก ตามแนวการจัดการเรียนรู้แบบ MIA	-	✓	-	-
			การศึกษาผลการใช้แบบฝึกเพื่อพัฒนาความเข้าใจในการเขียนภาษาอังกฤษ รายวิชาภาษาอังกฤษ สำหรับปฏิบัติงานของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	-	-	-	✓
5	นางสุรีพร	ศิริจรรยา	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชา คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม วท.อน.	-	✓	-	-
			เกษียณอายุราชการ 2/61	-	-	-	-
6	นายทศพล	พรหมท้าว	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาที่เรียนคณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพเรื่องสมการเชิงเส้น ปวช.3 สาขาช่างกลโรงงาน โดยใช้สื่อมัลติมีเดีย	✓	-	-	-
			การแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเลขยกกำลังคณิตศาสตร์ พื้นฐานอาชีพ ปวช.1 สาขาช่างเชื่อมโดยใช้ชุดฝึกทักษะ	-	-	✓	-
7	นางวาสนา	สิทธิแก้ว	การศึกษาวิธีแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ โดยการใช้แบบทดสอบนักศึกษาชั้น ปวส.2 แผนก เทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่ม 1-2	-	✓	-	-
			การศึกษาวิธีแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ โดยการใช้แบบทดสอบ นร. ชั้น ปวช.1 แผนก ขอ. กลุ่ม 3-4 ภาคเรียนที่ 2/2561	-	-	✓	-

แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
8	นายอนุสิทธิ์	มอญอินทร์	ผลพัฒนาทักษะพื้นฐานการเรียนรู้วิชาฟุตบอลโดยใช้แบบฝึกทักษะพื้นฐานการเล่นกีฬาของ นร. ปวช.1 แผนกสารสนเทศ	✓	-	-	-
			ผลของการใช้กิจกรรมกลุ่มที่ส่งผลการรับตัวทางสังคมของ นร. ปวส.1 วท.อน.	-	-	-	✓
9	นางสาววิชชานี	วิชาชัย	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต รหัสวิชา 2000-1301 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. โดยการใช้กระบวนการกลุ่ม	✓	-	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รหัสวิชา 3000-1312 วิชาการจัดการทรัพยากรพลังงานและสิ่งแวดล้อม โดยวิธีการสอนแบบผังความคิด	-	-	-	✓
10	นางสาวภาวิดา	โพธิพิทักษ์		-	-	-	-
				-	-	-	-
11	ว่าที่ ร.ต. หญิง จุฑามาศ	กระแทน	เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ นร. ชั้น ปวช.1 โดยการจัดการเรียนรู้ แบบสืบเสาะร่วมกับการใช้แผนผังมโนทัศน์	✓	-	-	-
			การศึกษาผลสัมฤทธิ์โดยการจัดการเรียนรู้แบบ Active Learning ในรายวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่องกระบวนการทางวิทยาศาสตร์	-	-	✓	-
12	นายอนุพงษ์	คำระภี		-	-	-	-
				-	-	-	-
13	นางสาวฉัตรนภา	กลิ่นสังข์	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาอาเซียนของ ปวช.1 แผนกช่างไฟฟ้าโดยการจัดการเรียนการสอนแบบ Mind mapping	✓	-	-	-
			การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของ นร. ชั้น ปวช. 2 แผนก ชอ. วท.อน.	-	-	✓	-
14	นางสาวรชกร	อินทพรโสภิต	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับ ปวช.2 สาขาบัญชี กลุ่ม 2 ปีการศึกษา 1/2561	✓	-	-	-
			การพัฒนาความสามารถการเขียนสะกดคำศัพท์ภาษาอังกฤษโดยใช้เกมสำหรับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาบัญชี กลุ่มที่ 2	-	-	✓	-

แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

ลำดับ	ชื่อ-สกุล		ชื่อผลงานวิจัย	ภาคเรียนที่ 1/2561		ภาคเรียนที่ 2/2561	
				ปวช.	ปวส.	ปวช.	ปวส.
15	นางวาสนา	ตัญญูกุล	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงและการเขียนสะกดคำศัพท์ภาษาอังกฤษของ นศ. ระดับ ปวช.1 วท.อน.	✓	-	-	-
			การศึกษารูปแบบกิจกรรมบทบาทสมมติในการพัฒนาความสามารถด้านการพูดภาษาอังกฤษ ของ นศ. ระดับชั้น ปวส. ชั้นปีที่ 1 วท.อน.	-	-	-	✓