



ที่ ศธ ๐๖๒๔.๑/๑๔๖๔

วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย  
สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๑  
อ. เมือง จ. หนองคาย ๔๓๐๐๐

๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง เผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ จำนวน ๑ ชุด  
๒. แบบตอบรับ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ เพื่อเป็นประโยชน์และใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการอาชีวศึกษา รวมทั้งการดำเนินงานประกันคุณภาพของสถานศึกษา นั้น

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จึงขอเผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ เพื่อใช้เป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจได้รับทราบ และขอความอนุเคราะห์ตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิจัยตามแบบตอบรับที่แนบมาพร้อมนี้ และส่งคืนวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย จักขอบพระคุณยิ่ง  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายชาญชัย ดาศรี)

รองผู้อำนวยการ รักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคหนองคาย

งานวิจัยพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

โทร. ๐-๔๒๔๑-๑๗๗๖ ต่อ ๑๒๖

โทรสาร. ๐-๔๒๔๑-๒๔๕๘

www.nktc.ac.th E-mail : [nongkhao1@vec.mail.go.th](mailto:nongkhao1@vec.mail.go.th)

หนองคาย “เกษตรอุตสาหกรรม วัฒนธรรมรุ่งเรือง เมืองท่องเที่ยวลุ่มน้ำโขง”

หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 1/2562

แผนกช่างยนต์

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชางานเครื่องยนต์เล็ก รหัส 20101-2101 ของนักเรียน ในระดับชั้น ปวช.1 สาขางานยานยนต์	นายเสกสรรค์ ไม่ไคร้
2	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอน วิชา งานปรับอากาศยานยนต์ รหัสวิชา 3101-2112 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557	ว่าที่ร้อยโทชินภัทร แก้วโกมินทวงษ์
3	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอน วิชางานระบบควบคุมเครื่องยนต์ดีเซล ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ รหัสวิชา 3101-2102	นายถาวร ราชรองเมือง
4	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชาไฟฟ้ารถยนต์ ของนักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายมนัส ดิลกกลาก
5	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชาเครื่องยนต์เล็ก ของนักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายสุนันท์ วันธานี
6	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนวิชางานจักรยานยนต์ ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายชุนทร คำจุมพล
7	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโครงการของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง ปีที่ 2/8 ม.6 สาขางานเทคนิคเครื่องกลอุตสาหกรรม	นายสมบัติ อาสนานิ
8	ปัญหาในการใช้สื่อการสอนของครูผู้สอนในระดับชั้น ปวส. 1/3 สาขางานเทคนิค เครื่องกลอุตสาหกรรม วิชางานทดลองเครื่องกล	นายสุดสาคร พาดิกบุตร
9	การพัฒนาเอกสารประกอบการสอน วิชา กลศาสตร์วิศวกรรม รหัสวิชา 3100-0101 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.1	นายมนต์ชัย ราชกิจ

หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 1/2562

แผนกช่างยนต์

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
10	การหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอน วิชา งานถอดประกอบเครื่องกลเบื้องต้น รหัสวิชา 2100-1007	นายสุวิจักขณ์ อัครพัฒน์ชิน
11	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา งานบริการระบบไอน้ำอุตสาหกรรม หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเครื่องกลโดยใช้เอกสารประกอบการสอน	ว่าที่เรือตรี อนุสรณ์ ดวงกระสินธุ์
12	การศึกษาค้นคว้าความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชา งานปรับอากาศรถยนต์ ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายวิเชียร อธิธารัตน์
13	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอน วิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน รหัสวิชา 20101-2001	นายจันทสม คัมทะสุวรรณ
14	การศึกษาค้นคว้าความพึงพอใจของนักเรียนนักศึกษาที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชา งานเครื่องสูบลมและเครื่องอัดอากาศ	นายสุรศักดิ์ จิตประเสริฐ
15	การสร้างและพัฒนาเพื่อหาประสิทธิภาพชุดการเรียนโมดูลหลักสูตรฐานสมรรถนะ รายงานวิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายชัชพีร์ เจริญ
16	ผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนและหลังเรียนวิชา งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	นายสุวิทย์ นันทะบุตร
17	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอน วิชา งานจักรยานยนต์ รหัสวิชา 20101-2102	นายทวีชัย ธรรมศรี







หลักฐานการวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 1/2562

แผนกก่อสร้าง

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	การศึกษาความพึงพอใจของผู้เรียนต่อการใช้ระบบ TOOL ROOM ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1	นายวิศรุต แสงศิลา
2	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษา สาขาวิชาโยธา ระดับชั้น ปวส.1 (ม.6)	นายวินัย ชัยเพชร
3	การเปรียบเทียบผลของการสอนโดยใช้วิธีการสอนซ้ำและวิธีการสอบซ้ำต่อผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนในรายวิชา 2121-2008 คอนกรีตเทคโนโลยีเบื้องต้น	นายพลศิษฐ์ มงคลสวัสดิ์
4	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษาชั้น ปวส.1 ม.6 โยธา	นายภาคภูมิ กลั่นไพร่
5	การเปรียบเทียบผลของการสอนโดยใช้วิธีการสอนซ้ำและวิธีการสอบซ้ำต่อผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนในรายวิชา วัสดุและวิธีการก่อสร้าง รหัส 20106-1004	นายจิระเดช ลครร่า
6	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของนักเรียน วิชา ออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส 3121-2102	ดร.พัชร อ่อนพรหม
7	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.2 (ม.6)	นายประกอบ ศรีภูมิ
8	การไม่ส่งงานของนักเรียน วิชา กลศาสตร์โครงสร้าง 1 รหัส 2106-1006	นางสาวเมลิณี นิลทะวัช
9	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.2/1 โยธา	นายโชคทวี ธรรมศร
10	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของนักเรียน วิชา การเขียนแบบโยธาเบื้องต้น รหัส 2121-1002	นายธานินทร์ แสงสว่าง
11	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.1/1	นายสถาพร ก้อนแก้ว









หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 1/2562

แผนกวิชาสามัญ-สัมพันธ์

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชา ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ทางธุรกิจและสังคม รหัส 3000-1201 ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	นางศศิธร แก้วบริสุทธิ
2	รายงานการศึกษาสาเหตุการสอบไม่ผ่านในรายวิชา วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน 2000-1401 สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ	นางสถาพร ศรีสมพร
3	รายงานการศึกษาสาเหตุการสอบไม่ผ่านในรายวิชา วิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน 2000-1401 สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ	พ.อ.อ ไกรอำพร ศรีสมพร
4	การสร้างหนังสือเสริมประสบการณ์การอ่านเรื่องสั้น วิชา ภาษาอังกฤษของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 1 สาขางานโยธา รายวิชาภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1 (2000-1201)	นางสาวหงส์สุนีย์ เอื้อรัตนรักษา
5	รายงานการใช้แผนการจัดการเรียนรู้ วิชา คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (3000 1402) ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบผสมผสาน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	นางพิสมัย วีรยาพร (รูปเล่มอยู่ที่ อ.พิสมัย)
6	การฝึกทักษะการอ่านภาษาญี่ปุ่นของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ รายวิชาการสนทนาภาษาญี่ปุ่น 3000-9204	นางสาวธัญญารัตน์ บรรณารักษ์
7	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับ ปวช.1 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	นางปวีณา สมบูรณ์เรศ
8	รายงานการใช้แบบฝึกทักษะเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ วิชา แคลคูลัสพื้นฐาน รหัส 3000-1406 สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	นางอารมณี พรหมนิवास
9	การศึกษผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้แบบฝึกทักษะ เรื่อง สารสมบัติของสารของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	นางสลักจิต สุขช่วย







หลักฐานการวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2/2562

แผนกช่างยนต์

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชางานวัดละเอียดช่างยนต์ รหัส 20101-2009 ของนักเรียนในระดับชั้น ปวช.1 สาขางานยานยนต์ วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	นายเสกสรรค์ ไม่เศร้า
2	การศึกษาคความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชางานระบบควบคุมเครื่องยนต์ ดีเซลด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	นายถาวร ราชรองเมือง
3	การศึกษาคความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชางานปรับอากาศรถยนต์ ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายวิเชียร อธิฐธารัตน์
4	การศึกษาคความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชางานไฟฟ้ายานยนต์ ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	นายมนัส ดิลกลาก
5	การศึกษาคความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชาเชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นายสุนันท์ วันธานี
6	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอนวิชา วัสดุช่างอุตสาหกรรม รหัสวิชา 20100-1002	ว่าที่ ร.ต.ประยงค์ ศรีสรณ์
7	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอนวิชา กลศาสตร์เครื่องกล รหัสวิชา 2101-2007	นายชุมนทร คำจุมพล
8	การศึกษาคความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชา เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น รหัสวิชา เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น กลุ่มผู้เรียน ปวช.3/6,7 ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช. พณิชยการ	ว่าที่ ร.ต.สุทธิมนต์ พณิชยการ
9	การศึกษาคผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาโครงการของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.ปีที่ 2/7 ม.6 สาขาวิชาเครื่องกลอุตสาหกรรม	นายสมบัติ อาสนานัน

หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2/2562

แผนกช่างยนต์

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
10	การศึกษามลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชางานทดลองเครื่องกลของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส. ปีที่ 2 กลุ่ม 5	นายสุดสาคร พาดิغبุดร
11	การส่งเสริมเจตคติต่อวิชา งานนิวมेटิกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช. 1/10 ทวิภาคีช่างยนต์	นายวุฒิชัย คัมพะสุวรรณ
12	การพัฒนาเอกสารประกอบการสอนวิชากลศาสตร์วิศวกรรม รหัสวิชา 3100-0101 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.1	นายมนต์ชัย ราชกิจ
13	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา การบริหารงานคุณภาพในองค์กรหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาเครื่องกลโดยใช้เอกสารประกอบการสอน	ว่าที่ ร.ต. อนุสรณ์ ดวงกระสิษฐ์
14	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอนวิชาตัวถังและพ่นสีรถยนต์ รหัสวิชา 2101-2111	นายจันสม คัมพะสุวรรณ
15	การหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอน วิชางานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์ รหัสวิชา 3101-0003	นายสุวิจักขณ์ อัครพัฒน์
16	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอน วิชาโครงการ รหัสวิชา 2101-8501 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556	ว่าที่ร้อยโทชินภัทร แก้วโกมินทวงษ์
17	การสร้างและพัฒนาเพื่อหาประสิทธิภาพชุดการเรียนรู้โมดูลหลักสูตรฐานสมรรถนะรายวิชา งานระบบฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงอิเล็กทรอนิกส์ รหัสวิชา 2101-2109	นายสุวิทย์ นันทะบุตร
18	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการสอนงานวัดละเอียดช่างยนต์ รหัสวิชา 20101-2009	นายทวีชัย ธรรมศรี
19	การศึกษาค้นคว้าความพึงพอใจของนักเรียนนักศึกษาที่มีต่อการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอน สาขาเครื่องกล	นายสรุศักดิ์ จิตประเสริฐ



หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2/2562

แผนกช่างกลโรงงาน

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	รายงานการพัฒนากระบวนการเรียนการสอนวิชาโครงการ 2 รหัส 3102-8503	นายจรัญ ทวยจันทร์
2	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชา ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือซีเอ็นซี รหัส 2102-2109 ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช.2 กลุ่ม1,3 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	นายกิตติศักดิ์ คำสุข
3	รายงานการใช้ชุดการสอนวิชาโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐานใช้ในรายวิชาผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องจักรซีเอ็นซี รหัสวิชา 2102-2009	นายศรารุช ลือคำหาญ
4	รายงานการใช้ชุดการสอนวิชาผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	นายไผ่ณรงค์ ป้องศรี
5	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเทคนิคเขียนแบบเครื่องมือกล 1 รหัสวิชา 3102-2101 ของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พ.ศ. 2557 ด้วยเทคนิคการจัดการเรียนรู้แบบสื่อประสม	นายมนิธร ประทุมเวียง
6	การศึกษาพฤติกรรมการขาดเรียนของนักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการผลิต ระดับ ปวส.1 วิชาโปรแกรมซีเอ็นซี รหัสวิชา 3102-2003	นายมณฑิร พลศรีลาภ
7	การพัฒนาเทคนิคการสอนเรื่องการหาแรงด้วยกฎของ Sine วิชา กลศาสตร์เครื่องมือกล	นายธีระวัฒน์ เสาวภาคย์ ไพบูลย์
8	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษาระดับ ปวส.2 เครื่องมือกล (ทวิ)	นายทรงศักดิ์ ลือจันทา
9	การใช้รางวัลเพื่อส่วนร่วมต่อการส่งงาน รายวิชา 2102-2008 ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ของนักเรียนชั้น ปวช.1 กลุ่ม 5 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	นายอิทธิชัย อังวัฒนศิริกุล





หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2/2562

แผนกช่างไฟฟ้า

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	การพัฒนาทักษะการอ่านค่าจากเครื่องวัดไฟฟ้าแบบเข็มของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 ม.6 กลุ่ม 5 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นายวิเชียรชัย ทองไสย
2	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง ไม่ส่งงานจากการเรียน	ว่าที่ ร.ต.สุรียา สาวะรีพล
3	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้เป็นผู้มีวินัยและความรับผิดชอบต่อหน้าที่และการเรียนดีขั้นของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ	นายบัณฑิต สุทธิบริบาล
4	พัฒนาการทางสังคมปลูกฝังค่านิยมและความรับผิดชอบ	นายบุญชัย ไชยอาจ
5	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยการเรียนเป็นชิ้นงาน วิชาดิจิทัลประยุกต์ เรื่อง วงจรคอมบินเนชัน สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	ส.อ.ประสานพันธ์ สายสัญญาณ
6	การศึกษาพฤติกรรมการเข้าเรียนไม่ตรงเวลา วิชา เครื่องทำความเย็นของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2 กลุ่ม 3 สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง	นายณรงค์ศักดิ์ คำตา
7	การพัฒนาเอกสารประกอบการสอน/แบบฝึกทักษะ/ชุดการเรียน วิชาระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	นายอนุชิต สุริยวงค์
8	การแก้ปัญหาการแปลงจำนวนเชิงซ้อนในการใช้แบบฝึกทักษะของนักศึกษาระดับชั้น ปวช.3 กลุ่ม 3 สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง	น.ส.วิภารัตน์ วงศ์ภูมิ
9	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชามอเตอร์ไฟฟ้าและการควบคุม เรื่อง การพันขดลวดมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ 3 เฟส ระดับชั้น ปวช.2 ห้องที่ 1 ช่างไฟฟ้ากำลัง โดยวิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน	ว่าที่ ร.ต. ศิริชัย ประจันตะเสน





หลักฐานการวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2/2562

แผนกก่อสร้าง

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	การสำรวจการปฏิบัติงาน วิชางานปูน ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1	นายวิศรุต แสงศิลา
2	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ของนักศึกษาสาขาวิชาโยธา ระดับชั้น ปวส.1 ม.6	นายวินัย ชัยเพชร
3	การปรับเปลี่ยนผลของการสอนโดยใช้วิธีการสอนซ้ำและวิธีการสอบซ้ำต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชา เทคนิคงานโยธา รหัส 20121-2009	นายจิระเดช ลครร่ำ
4	การแก้ไขปัญหาการเข้าเรียนสายรายวิชาปฐพีกลศาสตร์ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง-โยธา	นายภาคภูมิ กลั่นไพบรี
5	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียนชั้น ปวส.2/1	นายโชคทวี ธรรมศร
6	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ของนักเรียนชั้น ปวช. 3/1	นายประกอบ ศรีภูมิ
7	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ของนักเรียนชั้น ปวช. 2/1,2	นายสถาพร ก้อนแก้ว
8	การไม่ส่งงานของนักเรียน วิชา กลศาสตร์เบื้องต้น รหัส 2121-2010	นางสาวเมสสิณี นิลทะวัช
9	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของนักเรียน วิชา การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก วิชา การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส 3121 - 2102	ดร.พัชร อ่อนพรม
10	การไม่ส่งงานของนักเรียน วิชา ทฤษฎีโครงสร้าง ปวส.1/1 ม.6 ช่างโยธา	นายธานินทร์ แสงสว่าง
11	การเปรียบเทียบผลของการสอนโดยใช้วิธีการสอนซ้ำและวิธีการสอบซ้ำต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชา 2121-2008 คอนกรีตเทคโนโลยีเบื้องต้น	นายพลศิษฐ์ มงคลสวัสดิ์











หลักฐานการส่งวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ภาคเรียนที่ 2/2562

แผนกวิชาสามัญ-สัมพันธ์

ลำดับที่	เรื่อง	ชื่อ-นามสกุล
1	การปรับพฤติกรรมการเรียนรู้ในชั้นเรียนและการส่งงาน วิชา วิทยาศาสตร์เพื่องานก่อสร้าง และตกแต่งภายใน รหัส 3000-1304 กรณีศึกษา สาขางานก่อสร้าง ระดับ ปวส.2	นางสลักจิต สุขช่วย
2	รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการเรียนการสอน วิชา แคลคูลัสพื้นฐาน รหัส 3000-1406	นางอารมณี พรหมนิवास
3	การศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการจัดการเรียนการสอน วิชา ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ทางธุรกิจและสังคม รหัส 3000-1201 ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นางศศิธร แก้วบริสุทธิ
4	การพัฒนาแบบฝึกเสริมทักษะการฟังภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสำหรับนักเรียนชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาสถาปัตยกรรม วิทยาลัยเทคนิคหนองคาย	นางปวีณา สมบูรณ์เรศ
5	การพัฒนาทักษะในด้านการอ่านออกเสียงคำควบกล้ำ ร ล ว วิชา ภาษาไทยพื้นฐาน ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2	นางสาวพัฒนา สุมาลี
6	ผลการใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ในการอ่านภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจ ของผู้เรียนระดับ ปวส. วิชา ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีช่างอุตสาหกรรม รหัสวิชา 3000-1209	นางสาวมนัสนันท์ สุภเทพ
7	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1/1,2 แผนกวิชาช่างยนต์ ในเรื่องการไม่ส่งงาน / การบ้าน	นานอนันต์วัฒน์ สูตรสุคนธ์
8	รายงานการพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้ วิชา คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม (3000- 1402) ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบผสมผสาน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	นางพิสมัย วีรยาพร
9	การพัฒนาการเรียนรู้ วิชาวิทยาศาสตร์เพื่องานก่อสร้างและตกแต่งภายใน เรื่อง พลังงาน โดยใช้ชุดการสอนผ่านระบบออนไลน์ Google Classroom	นางกรรณิกา สายสิญจน์





