

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....ช่างก่อสร้าง.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นายสมชาย ศรีภูม้น	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนงานเขียนแบบก่อสร้างวิชาเขียนแบบสถาปัตยกรรมของนักเรียนที่เรียนรู้ด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้แบบเดียวกับแบบกลุ่มของปวช.1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง
2.	นายณัฐปคัลภ์ เสือพล	การหาประสิทธิภาพสื่อการสอนออนไลน์เรื่อง “การระดับ” ในรายวิชาการระดับเพื่องานก่อสร้าง สำหรับนักเรียน ปวช.2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง
3.	นายณัฐพล กองสุข	การพัฒนาทักษะอ่านแบบก่อสร้างเพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการเขียนแบบในรายวิชาเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษาชั้น ปวส.1 แผนกวิชาก่อสร้าง
4.	นางสาวนันทพร นิสภา	การหาประสิทธิภาพบทเรียนซ่อมเสริม เรื่อง การใช้ระดับน้ำ เพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในวิชางานปูนตักแต่งผิว ระดับชั้น ปวช.1
5.	นางสาวจันทิมา พุ่มจันทร์	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรู้ เรื่อง แรง รายวิชากลศาสตร์โครงสร้าง 1 สำหรับนักเรียน ปวช.2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง
6.	นายสุทธิศักดิ์ ปานประดิษฐ์	การศึกษาผลลัพธ์ทางการเรียน วิชากลศาสตร์โครงสร้าง 1 หน่วยที่4 เซ็นทรอยด์และจุดศูนย์ถ่วง โดยการจัดการเรียนการสอนโดยการจัดการเรียนรู้ฐานสมรรถนะเชิงรุก (Active Learning) ระดับปวช.2 สาขาช่างก่อสร้าง
7.	นายสุรินทร์ มายูร	การศึกษาสมรรถนะเชิงการเรียนรู้ของนักเรียน วิชา ออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก ระกับ ปวส.2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง
8	ว่าที่ ร.ต. จตุพล อ่อนมุข	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา ผลิตภัณท์งานไม้ด้วยเครื่องจักรกล ของนักเรียน ปวช.1/1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....ช่างยนต์.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นายวิศณุ สอนหลังสวน	การจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อการสอนแบบผสมผสานวิชางานเครื่องยนต์แก๊ส โซลีนของ นร.ปวช.1 ช่างยนต์
2.	นายวิทยา จินกาล	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องถอยยางรถยนต์นักศึกษาในระดับ ปวช.2 ห้อง ชย.2/3 กลุ่ม 6 โดยใช้ชุดการสอนเพิ่มทักษะการเรียนรู้
3.	นายสังเวียน นาคะ	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวัดละเอียดในงานวัดชิ้นส่วนเครื่องยนต์ โดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ
4.	นายสิทธิพงศ์ ทองสง	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ได้รับจากการใช้ชุดฝึกทักษะการต่อวงจรระบบสตาร์ท ในระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 1 สาขางานยานยนต์ รหัสวิชา 20101 2001 รายวิชางานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน
5.	สิบเอกมนัส บุญทอง	การใช้สื่อการสอนสายพานไทมิงของเครื่องยนต์ที่เป็นสื่อจริงรายวิชางานเครื่องยนต์ดีเซล รหัสวิชา 20101 - 2002
6.	นายควรรบ อู่มาลา	การพัฒนาสมรรถนะการเขียนแบบ Valve รถยนต์ ด้วยคำสั่ง Revolved โปรแกรม SolidWorks โดยใช้ชุดการสอนเรื่องการสร้างวัตถุด้วยการหมุน (Revolved) รายวิชางานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ (30101-2004) ของผู้เรียน ปวส.2 สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล สาขางานเทคนิคยานยนต์
7	นายสุธรรม อเนกสุภาพล	การพัฒนาสื่อการสอนโปรแกรมพาวเวอร์พอยท์วิชางานจักรยานยนต์ (20101-2102) เรื่องความปลอดภัยและเครื่องมือสำหรับนักเรียนระดับปวช.
8.	นายจรวิตร คุชรินทร์	การแก้ปัญหานักศึกษาใช้เครื่องคำนวณไม่เป็นของนักเรียน ปวช.3/5 กลุ่ม 9 รายวิชากลศาสตร์เครื่องกล รหัสวิชา 20101-2007 แผนกวิชาช่างยนต์
9.	นายสุรเชษฐ์ รัตนอักษรเวช	การแก้ปัญหานักศึกษา ปวช. 2/1 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร ขาดความรับผิดชอบในการทำความสะดวกเครื่องมืออุปกรณ์ และพื้นที่การปฏิบัติงานจากการเรียนวิชางานพ่นสีรถยนต์ ปีการศึกษา 2565

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
10.	นายเด่น ตันยุชน	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การหาค่าความร้อนของเชื้อเพลิง โดยใช้ชุดคู่มือการหาค่าความร้อนของเชื้อเพลิง วิชางานทดลองเครื่องกล รหัสวิชา 30101-2007 ของผู้เรียนแผนกวิชาช่างยนต์ ระดับ ปวส. ห้อง 1/4 กลุ่ม 7
11.	นายณัฐกิตติ์ กิตติปัญญพัฒน์	การพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนรู้ เรื่อง พัฒนาสมรรถนะการวัดและการอ่านค่าทางไฟฟ้าด้วยมัลติมิเตอร์ รายวิชางานจักยานยนต์ ผ่านระบบการเรียนรู้ออนไลน์ ของนักเรียน ชั้น ปวช.1 สาขางานยานยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
12.	นายสุนทร พรหมขุนทอง	การพัฒนาประสิทธิภาพสื่อการเรียนรู้ เรื่อง งานซ่อมและบริการระบบความร้อนเครื่องยนต์โดยใช้ใบมาตรฐานการปฏิบัติงาน (Job sheet) ร่วมกับ QR – code รูปแบบออนไลน์ ในรายวิชา งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล ของนักศึกษา ปวส.1 กลุ่ม 2 สาขาเทคนิคยานยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
13.	นายพรพนา แผงกาย	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ได้รับจากการใช้แบบฝึกการเติมน้ำยา ปรับอากาศ ผู้เรียนในระดับชั้น ปวส.1/4 กลุ่ม 7 สาขาเทคนิคยานยนต์ รหัสวิชา 30101-2104 รายวิชา งานปรับอากาศยานยนต์ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
14.	นายณัฐธนนท์ ภิรมณ์รดานันท์	รายงานผลการวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพใบงาน เพื่อช่วยในการฝึกทักษะวิชา งานเครื่องล่างรถยนต์ ของนักเรียนช่างยนต์ 2/1กลุ่ม 1 ให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย
15.	นายปิยะพงศ์ นวลจันทร์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยวิธีการจัดการเรียนการสอนห้องเรียนกลับด้าน เพื่อให้ห้องเรียนเกิดการเรียนรู้สำหรับนักศึกษาระดับชั้น ทย. 1/1 กลุ่ม1 สาขางานเทคนิคยานยนต์
16.	นายวีระศักดิ์ รุนอร่าม	การพัฒนาประสิทธิภาพการเรียนรู้ โดยใช้แบบฝึกทักษะ เรื่องการคำนวณหาอัตราทดเฟืองเกียร์ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.3
17.	นายพิศิษฐ์ เกาพันธ์ยงค์	การพัฒนาทักษะการคำนวณอัตราทดเฟืองเกียร์ โดยใช้แบบฝึกทักษะการคำนวณหาอัตราทดเฟืองเกียร์แบบกระปุก ของนักเรียนชั้น ปวช.1/3 ในรายวิชางานส่งกำลังรถยนต์ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
18.	นายวาทยุทธ์ เอียดมิ่ง	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือพิเศษซ่อมและบริการเครื่องยนต์ดีเซลของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร โดยใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....ช่างกลโรงงาน.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1	นายธนัท จันทบุลย์	การเขียนโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐานโดยใช้เทคนิคการสอนแบบเกมเพื่อพัฒนาความจำ วิชาโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน (20102-2009) ระดับชั้น ปวช.2 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน สาขางานเครื่องมือกล ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565
2.	นายอำนาจ เสมอวงศ์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน โดยใช้วิธีการสอนเป็นชิ้นงานแบบบูรณาการสอดแทรก ระดับ ปวส.2 สาขางานเครื่องมือกล
3.	นางสาวโกลัญญา ชูแก้ว	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือโดยใช้เทคนิคจิกซอร์ สำหรับ นักเรียนระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน วิชาอบชุบโลหะ
4.	นายณฐพงศ์ ลลิตธรรมศิริ	พัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง งานลับคมตัดมีดกลึงปอกขวาโดยใช้ชุดการสอนเพื่อพัฒนาทักษะ รายวิชา งานเครื่องมือกลเบื้องต้น สาขางานเครื่องมือกล
5.	นายทิพย์รัตน์ ทิพย์กรรณ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น โดยใช้กระบวนการเรียนการสอนแบบ ใฝ่รู้ (Active Learning)
6.	นายศรัณย์ ดุลยรัตน์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาเทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด โดยใช้ กระบวนการเรียนการสอนแบบใฝ่รู้ (Active Learning)

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....ช่างเชื่อมโลหะ.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นายสมศักดิ์ หลวงนา	รายงานการพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนคู่มือการพัฒนาทักษะการเชื่อมต่อนิ้วที่แนวแรก Root Pass รายวิชาเชื่อมอาร์คด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 1 รหัสวิชา 20103-2001
2.	นายบุญฤทธิ์ โชมพัตร	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ ในรายวิชา ทดสอบแบบไม่ทำลายสภาพ รหัสวิชา 20103-2004)
3.	นายมานิช น้อยเขียว	การแก้ปัญหา นักเรียนขาดความเข้าใจและทักษะการคำนวณในเรื่องการหาแรงในกลศาสตร์เครื่องกลโดยการสร้างชุดโปรแกรมบทเรียนสำเร็จรูปช่วยสอน
4.	นายอนันต์ สังข์สม	ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น ระดับชั้น ปวช.2/2 กลุ่ม 6 สาขาวิชาช่างยนต์
5.	นายวิลาศ พลพุทธ	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนก่อนใช้ชุดสอน เรื่อง การเชื่อมแผ่นเหล็กกล้าคาร์บอน รอยต่อตัวที่ ตำแหน่งท่า 2F (PB) วิชาเชื่อมอาร์คทั้งสแตนเลสกลุ่ม 1 รหัสวิชา 20103-2005 กับหลังการใช้ชุดสอน

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....ช่างไฟฟ้ากำลัง.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นายพรชัย ศรีวิจารณ์	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการใช้ชุดฝึกการติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า ประกอบการสอนรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้า 1 สำหรับนักศึกษา ปวส.1 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
2.	นายสาวอรปรียา ไทยสวี่	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการเขียนแบบควบคุมมอเตอร์แบบสตาร์-เดลต้า โดยการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD ปวช.1
3.	นายวัชร ศรีอุดม	พฤติกรรมที่ส่งผลต่อการมีวินัยในตนเองรายวิชา 30104-2208 วิชา ระบบทำความเย็นในอุตสาหกรรม ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส. แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
4.	นายสุภกิต พรหมขุนทอง	การพัฒนาสื่อการสอนวิชามอเตอร์ไฟฟ้า รหัสวิชา 20104-2008
5.	นายจักรพันธ์ พิทักษ์	การพัฒนาผลการเรียนรู้โดยการจัดการเรียนการสอนแบบใช้ปัญหาเป็นฐาน (PBL) ในรายวิชา เครื่องมือวัดไฟฟ้า ของนักศึกษา ปวส.2 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
6.	นายสุวิทย์ พรหมคุณธรรม	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า เรื่องผังงาน ของนักศึกษาระดับ ปวส. แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง โดยใช้วิธีท่องจำสัญลักษณ์เกี่ยวกับเรื่อง ผังงาน สำหรับนักศึกษา ระดับ ปวส.2/1 แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง
7.	นายรณภูมิ กลิ่นละอ	การสร้างและการหาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เอกสารประกอบการสอนการใช้ชุดฝึก การขยายย่านการวัด รายวิชา เครื่องมือวัดไฟฟ้า รหัส 30101-1001
8.	นายพิสิษฐ์ อัครนารักษ์	การสร้างและการหาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ รหัส 30101-2004

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
9.	นายอัมร ศรียง	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนการไม่ส่งงาน ผู้เรียนระดับชั้น ปวช. 1
10.	นายธีรศักดิ์ ภักดีศรี	การสร้างและหาประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนโดยการใช้เอกสารประกอบการสอนแก้ปัญหา สมรรถนะการใช้ไอห้มมิเตอร์ตรวจสอบชุดใช้งาน
11.	นายสถาพร ศรียาภัย	ปัจจัยที่ส่งผลกระทบเชิงลบต่อการจัดการเรียนการสอน รายวิชา 20104-2103 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง เบื้องต้นของกลุ่มตัวอย่าง ระดับชั้น ปวช.2 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....อิเล็กทรอนิกส์.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นางปิยนิดา ศรีวิจารณ์	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังการใช้ชุดบันทึกทักษะการประกอบเครื่องส่งวิทยุ FM 88-108 MHz สำหรับการส่งวิทยุ FM ประกอบการสอนรายวิชาเครื่องส่งวิทยุ นักเรียนชั้นปวช.2 แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
2.	นายวิชณุ ส่งศรี	การพัฒนาชุดการเรียนการสอน วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ เรื่อง RLC ในวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ ระดับ ปวช.1 สำหรับนักเรียน แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
3.	นายพงศ์ชาญ ว่องวิวัฒน์ไวยยะ	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ประเภทเกมโดยใช้โปรแกรม Flowgorithm เรื่องการเขียนผังโปรแกรมสำหรับ นักศึกษา ระดับปวส.1 แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
4.	นายยศพล เจียรนัย	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวัดอิเล็กทรอนิกส์ในอุตสาหกรรมของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 แผนก วิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร โดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นางสาวอำพร ประทุมวัน	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์และสมรรถนะผู้เรียนในรายวิชาพื้นฐานเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยใช้สื่อการเรียนรู้ การสอนระบบเครือข่ายและแบบทดสอบอิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ปวช. ชค.1/1 กลุ่ม 1,2
2.	นางทิพวัลย์ คชรินทร์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวงจรไฟฟ้าและการวัด เรื่อง การต่อวงจรตัวต้านทานแบบผสม โดยใช้โปรแกรม Tinker cad (www.tinkercad.com) สำหรับนักเรียน ปวช.1 สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์
3.	นางสาวบุญทริกา พรหมกำเหนิด	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยการใช้ชุดฝึกทักษะเรื่องการเริ่มใช้โปรแกรม Visual Studio ในรายวิชาโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยภาษาคอมพิวเตอร์เชิงวัตถุ ของนักศึกษาระดับ ปวส.1 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
4.	นายธีระ โชคพระสมบัติ	การพัฒนาแบบฝึกปฏิบัติเรื่องการสร้างเครือข่าย VLAN บนโปรแกรม Packet Tracer เพื่อแก้ปัญหาการขาดแคลนอุปกรณ์ Switch ในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์จริง
5.	นางสาวจิราพร นาคะเวช	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยการใช้ชุดฝึกทักษะการจัดการเอกสารด้วยคอมพิวเตอร์ เรื่อง การประยุกต์ใช้ Microsoft Word วิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพสำหรับนักศึกษาระดับ ปวส.1 สาขางานคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
6.	นายวิศักดิ์ จันทร์สวัสดิ์	การศึกษาพฤติกรรมที่มีผลต่อการเรียนของนักเรียนในรายวิชาหุ่นยนต์เบื้องต้น โดยใช้แบบสอบถามระดับ ปวช.2 สาขางานคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพร
7	นายเชิดชัย บุญขึ้น	การแก้ไขปัญหาทักษะการเขียนโปรแกรมประยุกต์ใช้งานมอเตอร์กระแสตรงร่วมกับบอร์ด microbit รายวิชาการประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์ รหัสวิชา 20128-2004 หลักสูตร ปวส.

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....เทคนิคอุตสาหกรรมและช่างซ่อมบำรุง.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นายสันติ จำเริญนุสิต	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาปั๊มและท่อในงานอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบการทำงานของปั๊มของนักเรียน ชั้น ปวช.2 ที่สอนโดยแผนการสอนแบบ CIPPA
2.	นายสุวิทย์ ธาณิรัตน์	ความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนรู้โดยวิธีการสอนแบบห้องเรียนกลับด้าน ของนักเรียนนักศึกษาแผนกวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม และช่างซ่อมบำรุง ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565
3.	นายสุภกิจ บุญทอง	การพัฒนาและทดลองใช้สื่อโมเดลเครื่องปั๊มอัดกระป๋อง เรื่องการควบคุมกระบอกสูบสองทางแบบอัตโนมัติ รายวิชา นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ (30100-0104) หลักสูตร ปวส.

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....เทคนิคพื้นฐาน.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นายวิวัฒน์ สงค์ประหยัด	การพัฒนาสมรรถนะการสร้างรับงานที่เจาะกระดาษของผู้เรียน ระดับ ปวส.1 รายวิชางานฝึกฝีมือโดยใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบผสมผสาน (Blended Learning) ระหว่าง โมเดลสามมิติ และสื่อการสอนออนไลน์ Google Classroom
2.	นายอัศวิน เกิดสมบัติ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานฝึกฝีมือโดยใช้กระบวนการเรียนการสอนแบบใฝ่รู้
3.	นายอิทธิพัทธ์ จิรพัฒน์วิภาค	การพัฒนาสื่อการสอนรายวิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น เรื่อง การสร้างรูปเรขาคณิตด้วยโปรแกรม Microsoft Power Point สำหรับนักเรียนหลักสูตร ปวช.1 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
4.	นายโสฬส เกษวิริยะการณ	ผลสัมฤทธิ์จากการใช้ชุดการสอนโดยใช้กิจกรรมเสริมการเรียนรู้ เรื่องวัสดุเชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น รายวิชาวัสดุงานช่างอุตสาหกรรมของนักเรียน ปวช.1/2 กลุ่ม 3 แผนกวิชาช่างยนต์

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2565 วิทยาลัยเทคนิคชุมพร

แผนกวิชา.....สามัญสัมพันธ์.....

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
1.	นางสาวพรทิพย์ อินทร์เชื้อ	การพัฒนาความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับ ปวช.1/5 แผนกวิชาช่างยนต์
2.	นางศุภลักษณ์ หลวงนา	การพัฒนาและทดลองใช้สื่อการสอน E-book คู่มือการจัดทำแฟ้มสะสมผลงาน (PORTFOLIO) รายวิชามนุษยสัมพันธ์ในการทำงานหลักสูตรปวส. 2563
3.	นายธราเทพ มณีแดง	แบบฝึกการสืบค้นฐานข้อมูลสิ่งประดิษฐ์
4.	นายพิมล ชุมวรฐายี	ผลลัพธ์การจัดการเรียนรู้ เรื่อง กีฬาฟุตบอล โดยใช้สื่อการสอนแบบผสมผสานเพื่อพัฒนาสมรรถนะการเป็นกรรมการผู้ตัดสินกีฬาฟุตบอล รายวิชาพลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพของผู้เรียน ระดับปวช.1 สาขาวิชาช่างยนต์ ห้อง 1/3
5.	นางพัศณิญา สีหาพัต	การแก้ปัญหาการขาดทักษะเรื่องการคูณเมทริกซ์โดยใช้แบบฝึกทักษะของนักศึกษา ปวช.2 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน
6.	นางสาวนุรีชนั์ โต๊ะตาหยง	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ภาษาอังกฤษโดยใช้รูปแบบโฟนิกส์ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1
7.	นางสาวจุฑามาศ โสมสุวรรณ	การศึกษาประสิทธิภาพของชุดการสอนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรมเรื่อง การเคลื่อนที่ในแนวเส้นตรงของนักเรียนระดับปวช.2 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน
8.	นางสาวสิรินาถ จันทร์สุริย์	การพัฒนาความสามารถการเขียนสะกดคำศัพท์ภาษาอังกฤษโดยใช้เกมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2
9.	นางสาวกนกวรรณ ทองห่อ	การใช้กระบวนการเรียนรู้แบบซิปปา เพื่อพัฒนาทักษะการสนทนาภาษาอังกฤษ วิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้า สาขาวิชาไฟฟ้าควบคุม

ที่	ชื่อ-สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
10.	นางสาววาสนา บัวเสถียร	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการพูดในโอกาสต่างๆโดยใช้กิจกรรมบทบาทสมมติของนักศึกษา ปวส.2 แผนกวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
11.	นางกุศล พรผดุงธรรม	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาคณิตศาสตร์อุตสาหกรรม เรื่อง มุมและการวัดมุม ของนักเรียน ปวช.1 กลุ่ม 1 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคชุมพรโดยใช้ชุดฝึกทักษะมุมและการวัดมุม
12.	นางสาวขวัญชนก พรผดุงธรรม	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ เรื่อง การคำนวณภาษี ของนักเรียน ปวช.2 กลุ่ม 1,2 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โดยใช้แบบเสริมฝึกทักษะการคำนวณภาษี
13.	นางจรีพร ทวนทอง	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาชีวิตกับสังคมไทย หน่วยการเรียนรู้ภูมิปัญญาไทย เรื่อง ภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยใช้เทคนิคการสอนแบบ การเรียนรู้โดยการลงมือทำของ นักศึกษา ปวส.1