



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี

ที่ วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุญาตเผยแพร่การวิจัยในชั้นเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี

ตามที่ วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี ได้มอบหมายให้งานวิจัย พัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์/ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ ส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อประโยชน์และใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนรวมทั้งการดำเนินการประกันคุณภาพสถานใน และนอกของสถานศึกษา แล้วนั้น

บัดนี้ งานวิจัย พัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์/ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ จึงขอเผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนให้กับบุคลากรทางการศึกษา และผู้ที่สนใจทราบ จึงขอเผยแพร่ทางเว็บไซต์ <http://uthaipoly.ac.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายธีรศักดิ์ จิตนาวรัตน์)

หัวหน้างานวิจัย พัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

- อ. น. น.
- อ. น. / อ. น. / อ. น. / อ. น. / อ. น.

รท. น. น. / อ. น. / อ. น. / อ. น. / อ. น.

กาส่งแบบรายงานการวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566

ชื่อ - สกุล	หัวข้องานวิจัย	หมายเหตุ
นายพีรเดช ขาบาง	การแก้ปัญหาให้นักศึกษาขาดทักษะการข้้นน้ทให้ถูกทิศทาง ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.1 กลุ่ม 2 สาขาวิชาช่างยนต์	
2 ลิบเอกพงษ์พนนท์ พิมพะมะ	การพัฒนาทักษะการเรียนรู้หลักการท้างานการถอดประกอบของงาน เครื่องล้างรถยนต์ ของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2 แผนกวิชาช่างยนต์	
3 นายฤชนนท์ ค้ายวง	ผลการพัฒนาชุดการเรียนรู้แบบกลุ่มช่วยเหลือเพื่อน TAI เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น ของนักเรียนชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2	
4 นายพยุงศักดิ์ วิลานันท์	การพัฒนาทักษะการใช้โปรแกรมเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้ใบปฏิบัติงาน	
5 นางสาวไอรดา ด้วงนา	การพัฒนาผลการเรียนรู้ เรื่อง การแก้ไข้จท้ยปัญหา วิชา วงจรไฟฟ้า 1 ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1	
6 นายชาญวิทย์ เอกฉันท์	การพัฒนาผลการเรียนรู้เรื่อง การวิเคราะห์รายการค้า วิชาการบัญชีท้าง ห้้นส่วน โดยใช้แบบฝึกทักษะของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2	
7 นางสาวปุดิลดา นามสี่อ่น	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การบัญชีชั้นสูง 1 ของนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1	
8 นางน้้าเพชร พรหมมาศ	การเรียนรู้แบบน้าตนเอง เพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้วิชาการ พัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล ระดับ ปวช.2 กลุ่ม 1 แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566	
9 นายณฤพนธ์ ปล้ังดี	-	
10 นางสาวณัฐพัชร อัดโดทอิ	การปรับประยุกต์กิจกรรมการเรียนการสอน รายวิชาการสร้างภาพ เคลื่อนไหวเบื้องต้น เรื่องการสร้างAnimation แบบ Frame by frame ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยวิธีการ Active Learning	
11 นางสาววราพรรณ เอี่ยมพุ่ม	การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษ โดยใช้แบบฝึกการอ่านของ นักเรียนระดับชั้น ปวช. แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ปีที่ 2 กลุ่ม 1 วิทยาลัยสารพัดช่างอุท้ยธานี	
12 นางสาวปิยะวดี บุญสมบัติ	การพัฒนาแบบการจัดการเรียนรู้เรื่อง ปัญหาสังคมไทย โดยใช้ผัง ก้างปลา (Fishbone diagram) เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของ นักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1 แผนกวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยสารพัดช่างอุท้ยธานี	
13 นางสาวอรจิรา แสงแก้ว	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน แผนกวิชาช่างยนต์ ชั้นปีที่ 2 ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบ STAD เรื่อง อัตราส่วนตรีโกณมิติ	



(นายธีรศักดิ์ จิตเนาวรัตน์)

ที่	ชื่อ - สกุล	หัวข้องานวิจัย	หมายเหตุ
1	นายณรงค์ศักดิ์ มีทอง	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยวิธีการจับคู่เพื่อนช่วยเพื่อนของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 1/1 , 1/2 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	
2	นายดำรงศักดิ์ เท่าซุง	การพัฒนาทักษะการเรียนรู้หลักการการทำงานของระบบเบรกรถจักรยานยนต์ ของนักเรียน ปวช.1 แผนกวิชาช่างยนต์	
3	นายประสิทธิ์พร เณรพิ่ง	พัฒนาชุดการสอน วิชางานเครื่องยนต์เล็ก เรื่องทักษะการถอดประกอบ ชุดวาล์วเครื่องยนต์เล็กดีเซล นักเรียนระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 3 วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	
4	นายธนชัย จันทร์ลอย	พัฒนาผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร เรื่องการตัดต่อ EMT	
5	นายธีรศักดิ์ จิตเนาวรัตน์	ศึกษาพฤติกรรมที่ไม่ส่งงาน นักเรียนระดับ ปวช.2/1 แผนกไฟฟ้ากำลัง	
6	นายอาคม เล็กอำพัน	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชา อาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยวิธีนำเสนอผลงานโดยสื่อจริง สำหรับนักเรียน ปวช.1/1 แผนกวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	
7	นางสาวปวีศา บุญอาจ	การพัฒนาพฤติกรรมความรับผิดชอบต่อภาระงาน	
8	นางธัญญารัตน์ อรุณไพร	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การบัญชีเบื้องต้น 1 ระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ทวิศึกษา)โรงเรียนตลุกดู่ฯ	
9	นางสาวอรุณญา ศรีดำ	พัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การขายเบื้องต้น รหัส 20200-1003 เรื่องการปฏิบัติงานขายกระบวนการขาย โดยวิธีการขายแบบสาธิตของ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาการบัญชี	
10	นางภัทรนิษฐ์ ฉัตรเกษ	การพัฒนาสื่อดิจิทัลช่วยในการจัดการเรียนการสอนเพื่อสร้างแรงจูงใจในการเรียน รายวิชาปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับชั้น ปวช.1	
11	นางสาวรัชดาพร ไบไกร	การแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำในรายวิชาหลักการเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์เบื้องต้น หัวข้อเรื่อง ผังงาน ของนักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอน ปลาย โรงเรียนตลุกคู่วิทยาคม (ห้องเรียนอาชีพ) โดยใช้วิธีท่องจำ	
12	นายชัยณรงค์ รัตน์วงศ์	การพัฒนาสื่อการสอน รายวิชา อาหารและโภชนาการ สำหรับนักเรียนชั้น ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	
13	นายธีระรัฐ อินทสิทธิ์	การเสริมแรงบวกในรายวิชาโภชนาการ กับนักเรียนชั้นปีที่ 1 สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ วิทยาลัยสารพัดช่างอุทัยธานี	



(นายธีรศักดิ์ จิตเนาวรัตน์)

ที่	ชื่อ - สกุล	หัวข้องานวิจัย	หมายเหตุ
1	นางสาวอรพิน ไทยทวีพจน์	การพัฒนาการเรียนรู้เรื่องสมุดรายวันทั่วไป ในรายวิชาบัญชีเบื้องต้น โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติ ของนักเรียน ปวช. ปีที่ 1	
2	นายภาณุวัฒน์ แสงโพธิ์	การแก้ปัญหาการเรียนวิชาวงจรไฟฟ้ากระแสสลับของนักเรียน ชฟ.2/1 โดยการใช้รูปแบบการเรียนแบบร่วมแรงร่วมใจ	
3	นางสาวสุธานี ดีเทียน	การพัฒนาสื่อวีดิทัศน์ประกอบการเรียน รายวิชา อาหารเวียดนาม สำหรับนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยสารพัดช่าง อุทัยธานี	
4	นางสาววิริยาพร จรุงวงศ์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนแผนกวิชาช่างไฟ ชั้นปีที่ 1 ด้วยแบบฝึกทักษะ เรื่องตารางธาตุ	



(นายธีรศักดิ์ จิตเนาวรัตน์)