



งานวิจัยเรื่อง

การประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนต่อคุณภาพการสอน

วิชาภาษาไทย เพื่อนำมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้

ระดับ ปวส. 1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

นักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

โดย

นางสาวปิยวดี มัคสุวรรณ

ประจำปีการศึกษา 2566

แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์ วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ



รายงานการวิจัยในชั้นเรียน
การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาโดยใช้เทคนิค KWDL
(Know-Want-Do-Learned) เรื่อง เมทริกซ์
นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ สาขางานไฟฟ้ากำลัง

จัดทำโดย
นางวนิดา สุขทรัพย์
แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ



วิจัยในชั้นเรียน

เรื่อง

การแก้ปัญหาทักษะขาดความแม่นยำในการเลือกใช้ประแจให้ถูกต้อง
กับขนาดของนัทและโบทตีของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 ห้อง 1
สาขาช่างยนต์

ผู้วิจัย

นายปรากร ประสารยา

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่



วิจัยในชั้นเรียน

การศึกษาความสามารถในการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียน
ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้แบบ
ร่วมมือโดยใช้เทคนิค TEAM-GAME-TOURNAMENT (TGT)

โดย

นายณพพร สุขทรัพย์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ



วิจัยในชั้นเรียน

ศึกษาผลสัมฤทธิ์ในการจัดการเรียนการสอนและความสามารถในการแก้ปัญหาทาง

คอมพิวเตอร์ของนักศึกษารายวิชา โปรแกรมจัดการฐานข้อมูล

รหัสวิชา 20204- 2105 นักศึกษาสาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระดับ ปวช.2

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

นายภาคภูมิ หนองแสง

สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ



งานวิจัยในชั้นเรียน
เรื่อง การใช้หัวหุ่น วีดีโอคลิปและสมาร์ทโฟนเป็นสื่อการสอน
ในชั้นเรียนของนักศึกษา หลักสูตรระยะสั้น

โดย
นางสาวดวงนภา ไຍบัว
ตำแหน่ง พนักงานราชการ

ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖
วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา



วิจัยในชั้นเรียน

เรื่อง การสร้างสื่อเทคโนโลยีดิจิทัล ในรูปแบบ E-book ออนไลน์
แก้ปัญหาผู้เรียนรายวิชาอาหารว่างยอดนิยม ทั้งสูตรอาหารขนม
ตามห้องเรียน กลุ่มนักเรียนระยะสั้น วิชาอาหารว่างยอดนิยม
ของโรงเรียนเมืองแพร่

ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

นางเบมิกา อินทรประดิษฐ์

ครู คศ.๒

แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่



วิจัยในชั้นเรียน

การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียน

และการส่งงานของนักศึกษา ปวช.2 คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

นายศราวุธ เสี่ยงหวาน

สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ



วิจัยในชั้นเรียน

การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียน
และการส่งงานของนักศึกษา ปวส.2 สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

นายบรรจง หมั่นขี้ด
สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ



วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง

การประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนต่อคุณภาพการสอน
เพื่อนำมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้

ของนักศึกษาวิชาชีพระยะสั้น
เรือนจำกลาง จังหวัดแพร่

โดย

นายแสนสุข ชันแหลม

ประจำปีการศึกษา 2566



วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง

การสังเกตและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนของนักศึกษาระดับชั้น

ปวช.2 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

เพื่อให้มีวินัยและความรับผิดชอบต่อวิชาวัสดุช่างอุตสาหกรรม

โดย

นายเลิศพงศ์ คำเหมื่อง

ปีการศึกษา 2566

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ



รายงานการวิจัย

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง การวัดแนวโน้มเข้าสู่
ส่วนกลาง ของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่1 แผนกวิชาการบัญชี
วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 โดยการจัดการเรียนรู้โดยใช้
ชุดใบงาน

โดย

นายธีรศักดิ์ แก้วดวงใจ

ตำแหน่งครูพิเศษสอน

แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์ วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ



วิจัยในชั้นเรียน

การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงาน
ของนักเรียนทวิศึกษา โรงเรียนประชานุเคราะห์ 25

ชื่อผู้วิจัย

นายวินัย จันทรสว่าง

แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ



รายงานการวิจัย

เรื่อง

ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ วิชางานปรับอากาศรถยนต์
ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2

โดย

นายณัฐพล แดงแม่พล

ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

วิจัยในชั้นเรียน ๕ บท

เรื่อง การสร้างแรงจูงใจในการทำงานต่อวิชาโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป
ตารางคำนวณ Microsoft Excel ของนักเรียน หลักสูตรแกนมัธยม โรงเรียนตอนิมิตร
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ภาคเรียนที่ ๒ / ๒๕๖๖

โดย นางสาวสุทธิลักษณ์ เขมะโรจนวิศิษฐ์

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ



งานวิจัยในชั้นเรียน
การปรับปรุงพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงาน
ปวช.1 วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น

นายสุวิทย์ เตือนดาว

รายงานการวิจัย
เสนอต่องานวิจัยและพัฒนาการศึกษา
วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่ จังหวัดแพร่
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566



การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การใช้สูตรคำนวณฟังก์ชัน
และกราฟโดยใช้สื่อการสอน แบบวีดิทัศน์ ของ นักศึกษาระดับชั้น ปวช. ปี 1
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจในเรือนจำแพร่ วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

วรุณยุพา ประสารยา
พนักงานราชการครู

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566



วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง

การสร้างแรงจูงใจเพื่อให้เกิดความสนใจจากสื่อที่ทันสมัย
วิชา เครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรง

นักเรียน ระดับชั้น ปวช. 1 สาขาไฟฟ้ากำลัง
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

โดย

นายอนุชิต ศิริรัตน์



วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง
การประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนต่อคุณภาพการสอน
เพื่อนำมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้
วิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
รหัส 20100 - 1005
ของนักศึกษา สาขางานยานยนต์
ระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 1

โดย
นายอัครเดช บัวนาค

ประจำปีการศึกษา 2566

วิทยาลัยสารพัดช่างแพร่

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ