














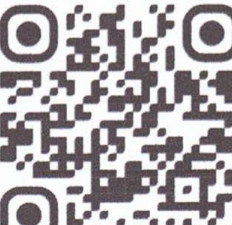




รายชื่อวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

ชื่อวิจัย	QR-code
1. ความพึงพอใจการจัดการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่องานธุรกิจและบริการ	
2. การพัฒนารูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยการสร้างห้องเรียนกลับด้าน Flipped Classroom รายวิชาโปรแกรมฐานข้อมูล	
3. ความพึงพอใจของนักเรียน นักศึกษา ระดับชั้น ปวช.2 และ ปวส.2 แผนกวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ในการจัดการเรียนการสอนโดยใช้สื่อออนไลน์ Google Classroom	
4. การพัฒนาสื่อการเรียนการสอน รายวิชาศิลปะการให้บริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	
5. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสนใจในวิธีการสอนวิชาการบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า เรื่อง การบันทึกรายการเกี่ยวกับการซื้อขายสินค้าสำหรับกิจการที่ไม่จดทะเบียน และจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาการบัญชี ที่ได้รับการสอนโดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบการใช้กระบวนการกลุ่มการพัฒนาความคิด	
6. การพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษ โดยใช้บทฝึกการสนทนาภาษาอังกฤษ วิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ของนักศึกษา ระดับ ปวส.1 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
7. การพัฒนาทักษะการออกเสียงคำกริยาช่องที่ 2 ที่เติม ed โดยใช้แบบฝึกทักษะการอ่าน สำหรับนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปีที่ 1 แผนกวิชาช่างยนต์	
8. การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้แบบฝึกปฏิบัติภายในชั้นเรียนร่วมกันเพื่อให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ หน่วยการเรียนรู้เรื่องแผนธุรกิจ ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาช่างยนต์	

ชื่อวิจัย	QR-code
9. การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในวิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น ของนักเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	
10. การเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง (Action Learning) เพื่อสร้างทักษะสู่การทำงานในรายวิชาเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	
11. การใช้เครื่องมือพิเศษ วิชางานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน รหัสวิชา 20101-2001 สาขาวิชาช่างยนต์	
12. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชางานไฟฟ้ารถยนต์ รหัสวิชา 20101-2005 เรื่อง แบตเตอรี่ ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาช่างยนต์	
13. การพัฒนาความสามารถในการเปลี่ยนหน่วย ด้วยชุดฝึกทักษะการคิดคำนวณ เรื่อง การเปลี่ยนหน่วยในวิชาคณิตศาสตร์ช่างยนต์ ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช.2 แผนกวิชาช่างยนต์	
14. การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้ Google classroom ในวิชางานบำรุงรักษารถยนต์	
15. การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพบัญชีของนักศึกษา ระดับ ปวส.1 จัดกระบวนการเรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน (RBL : Research Based Learning)	

ชื่อวิจัย	QR-code
16. รายงานการใช้แบบฝึกซ่อมเสริมทักษะการรับและส่งลูกบาสเกตบอล ระดับ ปวช.1	
17. การพัฒนาทักษะการสื่อสารด้านการนำเสนอผลงานของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาช่างไฟฟ้า	
18. การศึกษาพฤติกรรมการใช้อินเทอร์เน็ต ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 วิชา โปรแกรมกราฟิก แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	
19. การเรียนการสอนแบบปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอน เรื่อง การบานท่อทองแดง รายวิชา เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	
20. การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง โจทย์ปัญหาร้อยละ ของ ปวช.1 แผนกวิชาการบัญชี โดยใช้กระบวนการแก้ปัญหาของโพลยา	
21. พัฒนาการสอนแบบใช้เกมเป็นฐาน (Game Based Learning) โดยใช้วิธีการจัดการเรียนการสอนแบบเกม (Game Based Learning) ชื่อเกม “จิ๊กซอว์ (Jigsaw)” ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาธุรกิจดิจิทัล	
22. การพัฒนาการเรียนรู้แบบโครงงานเป็นฐาน (Project-Based Learning) เรื่อง วงจรพิมพ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนในรายวิชา อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร ระดับชั้น ปวช.2	