



ที่ ศธ ๐๖๖๑.๑๔/ ๕๕๘

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา  
ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง  
จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๕๐

๗ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง เผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน จำนวน ๑ ชุด  
๒. แบบตอบรับเผยแพร่ผลงานงานวิจัยในชั้นเรียน จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย วิทยาลัยเทคนิคพัทยา ได้สนับสนุนให้ครูผู้สอนจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นประโยชน์และใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น นั้น

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคพัทยา จึงขอเผยแพร่ผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง จึงขอเผยแพร่ต่อหน่วยงานหรือผู้ที่สนใจ โดยสามารถ Download ได้ทางเว็บไซต์ [www.pattayatech.ac.th](http://www.pattayatech.ac.th) และขอความอนุเคราะห์ตอบรับการเผยแพร่ตามสิ่งที่แนบมาพร้อมนี้ ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายเรืองยต์ รัตนพงษ์)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพัทยา

ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ : งานวิจัยพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

โทร.๐๓๘ - ๒๒๑๖๔๓ ต่อ ๑๑๐

โทรสาร ๐๓๘ - ๒๒๑๘๑๘

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : [www.pattayatech.ac.th](http://www.pattayatech.ac.th)

E-mail : [saraban@pattayatech.mail.go.th](mailto:saraban@pattayatech.mail.go.th)

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ แผนกช่างยนต์

ชื่อวิจัยในชั้นเรียน

ที่	ชื่อ - สกุล	
๑	ว่าทีร์.ศอรธลสิทธิ์ บูประจง	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การใช้ผงงัดกดกระบอกสูบ สำหรับนักเรียนชั้น ปวท. ๑ แผนกวิชาช่างยนต์ โดยผู้เขียนศึกษา
๒	นายอิสรระพงษ์ นภาพล	การศึกษาค้นคว้าหาความรู้เกี่ยวกับ การเรียนการสอนเรื่อง เครื่องมือช่างยนต์และใบเมตต์ของช่างเทคนิคช่างยนต์ภาคที่ ๑ ระดับชั้นสูง (ปวช.) ชั้นปีที่ ๑ ที่สอนโดยใช้การส่งวิจัยการส่งมอบ
๓	นายณัฐวัฒน์ ทรงอาจ	บทบาทหน้าที่ของครูที่ปรึกษากับ นักศึกษา ระดับ ปวท.๒
๔	นายชโลมพร แม่นพนา	การศึกษาค้นคว้าหาความรู้เกี่ยวกับ การเรียนการสอนเรื่อง เครื่องมือช่างยนต์และระบบส่งกำลังรถยนต์ ของนักศึกษา แผนกวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาเทคนิคยานยนต์ ระดับชั้นปวช. ชั้นปีที่ ๑
๕	นายอุทัยชัย ทรงอาจ	การวิเคราะห์หาสาเหตุของปัญหาการเรียน เรื่อง หลักการทำงานของเครื่องอัดรีดอากาศ
๖	นายภุชงค์ กิ่งแสง	ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา งานช่างยนต์ เรื่อง หลักการทำงานของเครื่องอัดรีดรีดอากาศ
๗	นายอนุภาพ อุทัยเลี้ยง	ทักษะการรู้ใช้เครื่องมือช่างยนต์ช่างยนต์ช่างยนต์ช่างยนต์ ของนักศึกษา ระดับ ปวท. ๒/๑ สาขาวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคห้วยขา
๘	นายวิชรพล คอมนก	การวิจัยพัฒนาสื่อการเรียนการสอน
๙	นายภูริทัต กาลระวิก	การปรับปรุงและอุปกรณ์รถยนต์

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาช่างกลโรงงาน)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นางสาวธัญพร ทองอ่อน	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชางานเครื่องเย็บกลเบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๖ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ โดยวิธีการจับคู่ฝึกแบบเพื่อนช่วยเพื่อน วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์
๒	นายพลวัฒน์ ไชยศรี	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยชุดสื่อการเรียนการสอน บทเรียนอิเล็กทรอนิกส์รายวิชางานเครื่องเย็บกลเบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๖
๓	นางสาวสุธาสินี จักดิ์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาทักษะเย็บติดโดยการใส่โปรแกรมทักษะเย็บ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ แผนกช่างกลโรงงาน
๔	นายชลเทพ รัตนประทุม	การวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง การศึกษาเจตคติต่อความยั่งยืน ความยั่งยืนตาม แรงจูงใจในสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักศึกษา ระดับ ปวส.๑
๕	นายสมภาพ สุขกิจ	รายงานการเข้าสู่การสอบวิชาสอบบุปโลหะ รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๐ เรื่องทดสอบความแข็งของสั้ว สฤ ระดับชั้น ปวช.๓ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาช่างเทคนิคพื้นฐาน)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นายบทที ลอยเมฆ	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองตั้งแต่วันนี้ในท้องเรียน ความขยันอดทนทางการเรียน และแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน
๒	นางสาวดวงททัย ดวงปิ่นสิงห์	การปรับปรุงพฤติกรรมการส่งงานของนักเรียนเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ ในรายวิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น
๓	นายอานนท์ ไชยราช	การปรับปรุงสัมพันธภาพการวิจัยให้เป็นผู้วิจัย และความรู้สึชอบค่อนนำที่และการเรียนดีขึ้น

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นายจารึก จารุมิตร	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในหัวข้อการควบคุมมอเตอร์และระบบนิวมศึกษด้วยโปรแกรมแบบจำลองคอมพิวเตอร์ โดยรูปแบบการสอน MAP ร่วมกับโปรแกรมจำลองสถานการณ์ Factory IO
๒	นายณัฐพล สุรินทร์	การสำรวจการส่งงานของนักนักเรียน รายวิชาการศึกษาติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร
๓	นางสาวเอ็นดู มังกรแสงแก้ว	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการศึกษาติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร ของนักเรียน ปวช. ๒ แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง ที่สอนโดยใช้ใบงาน เรื่อง การติดตั้งไฟฟ้าด้วยท่อร้อยสายและไฟใส่ขวดซ์
๔	นายธนกิจ มกมณี	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรู้ในเรื่องความรับผิดชอบรายวิชาเขียนแบบไฟฟ้าโดยการสร้างแรงจูงใจและผลของความรู้รับผิดชอบ ของนักศึกษาชั้น ปวช.๑/๑ สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง
๕	นายศุฉลา จันทร์คำ	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาช่างไฟฟ้าของนักศึกษาประจำระดับชั้น ปวช.๑ (ปวส. ๑) เรื่อง กฎของคอร์ดพหุคูณ โดยการสอนแบบใช้สื่อประสม
๖	นางสาวชุติมา ศิริเพชร	การทบทวนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน วิชา วงจรไฟฟ้ากระแสตรง รหัสวิชา ๒๑๐๔-๒๐๐๒ เรื่อง ตัวต้านทาน
๗	นายอภิสิทธิ์ แก้วแก้ว	การพัฒนาบทเรียนออนไลน์เรื่องมัลติมีเดียแบบเน้นศักยภาพตาม Adobe Captivate ๒๐๑๙ สำหรับนักศึกษาภาคศึกษาระดับวิชาชีพชั้นปีที่ ๑
๘	นาย อธิเดชชัย แพ่งจันทร์	การศึกษาค้นคว้าหาวิธีการเรียนในหัวข้อการควบคุมมอเตอร์และระบบนิวมศึกษา ด้วยโปรแกรมแบบจำลองคอมพิวเตอร์ โดยใช้รูปแบบการสอน MAP ๑ (นำศึกษาประสบการณ์วิชาชีพ คจ.)

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์)

ชื่อวิจัยในชั้นเรียน

ที่	ชื่อ - สกุล	
๑	นางสาวสุรีย์ มัยเสรวาน	การพัฒนากล้องถ่ายภาพการเรียนวิชา การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพเรื่อง การใช้งานโปรแกรมการคำนวณ ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส. ๑ ๑
๒	นางสาวณัฐรัตน์ บัวคำ	ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโปรแกรมเมอร์ เรื่องการเขียนโปรแกรมควบคุมแอลอีดี ของนักเรียน ปวช. ๑/๒ แผนกวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ ที่สอนโดยผู้เขียน
๓	นายศุภกิจชัย ชูแปงโฮงสงค์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การเขียนโปรแกรมควบคุมภาษาไพทอน เรื่อง การเขียนภาษา Python และเครื่องเชื่อมชิ้นไม้ค ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส. ๑ สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ที่สอนโดยผู้เขียน
๔	นายพิพัฒน์พงษ์ มะลิสุวรรณ	การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ รายวิชาการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.) ๑/๒ แผนกวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์
๕	นางสาวอานาพร ศิวาทน	ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโปรแกรมเมอร์ เรื่องการเขียนโปรแกรมควบคุมแอลอีดี ของนักเรียน ปวช. 1/2 แผนกวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ ที่สอนโดยผู้เขียน (นักศึกษาประสบการณ์วิชาชีพ ครู)

**รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๔ (แผนกอิเล็กทรอนิกส์)**  
**ชื่อผู้วิจัยในชั้นเรียน**

ที่	ชื่อ - สกุล	
๑	นายธีรศักดิ์ วุฒิศิริพร	การพัฒนารูปแบบส่งเสริมความเข้าใจในรายวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้นสำหรับนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์
๒	นางสาวพัญญา ผิ่วสว่าง	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้เรื่องกฎของโหล์มสกีในฐานและส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๑ แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์
๓	นางสาวศศิธร อมรพันธ์	การศึกษาลักษณะการทำงานของวงจรอินพุต-เอาต์พุตของไมโครคอนโทรลเลอร์ เรื่องโปรแกรมออกแบบวงจรอินพุต-เอาต์พุตของไมโครคอนโทรลเลอร์ ชั้นปีที่ ๑ ๖
๔	นายเดชา เอยพันธ์	สอนโดยการจัดการรูปแบบเพื่อนกระตุ้นเพื่อการพัฒนาผลการเรียน
๕	นางสาวอัจฉราภรณ์ พรรศิริ	การทดลองสังเกตการทำงานของทรานซิสเตอร์เบื้องต้น จากการทำตามคำสั่งและวงจรตัวอย่าง ระดับชั้น ปวช.๑/๑ แผนกเกษตรกรรม
๖	นายจร จันทร์สา	การศึกษาศาสตร์การบำรุงรักษาอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ด้วยวิธีการเรียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยมือ ในวิชาเรียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์
๗	นายศุภณัฐ จันทร์ภาค	การพัฒนารูปแบบส่งเสริมความเข้าใจในรายวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น สำหรับนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์ (นักศึกษาประสบการณ์วิชาชีพ ครู)
๘	นางสาวอุลลิตา แพนมมภาค	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้เรื่องกฎของโหล์มสกีในฐานและส่งเสริมทักษะการวิเคราะห์วงจรไฟฟ้าของนักเรียนประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์ (นักศึกษาประสบการณ์วิชาชีพ ครู)

**รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๕ (แผนกวิชาโลหะการและการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย)**

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นายเกียรติศักดิ์ สุภษฎ์ชัยกุล	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขา งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๓ - ๑๐๐๔
๒	นายสุวัฒนา ชินพร	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานเชื่อมแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์ เรื่องเขียนแบบภาพประกอบ ๒ มิติ ของนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ ๑ ที่สอนโดยใช้การปฏิบัติจริง
๓	นางสาวมรรคพร วรธวัชชัยชาติ	การพัฒนาชุดฝึกทักษะ วิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น เรื่องการเชื่อมไฟฟ้าทาบ สำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวท.)
๔	นายศุภชัย แพนงวัน	ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนในรายวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๔ งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น (ตำแหน่งงานเชื่อมและตั้งตู้เชื่อมและการต่อชิ้นงาน)

รายงานการวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาการบัญชี)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นางสาวสมิตติ หน้บพาทิต	การศึกษาค้นคว้าที่ทางารเรียนในรายวิชาโปรแกรมส ารัฐบาลท้องถิ่นบัญชี รหัส ๓๐๐๑-๒๐๐๖ โด่งชี้ข้อดีที่คณะกรรมการตรวจสอบการจ้ทำ บัญชีด้วยโปรแกรม ส่า เรจ้รูปทางงานบัญชี ำ
๒	นางสาวอรุณีพร ธิ่งเจริญ	การศึกษาค้นคว้าที่ทางารเรียนวิชา ธุรกิจเบื้องต้น เรื่อง รูปแบบธุรกิจ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช. ๑/๑ แผนกวิชาไฟฟ้า
๓	นางสาวปิ่นมณี เจริญคุณตั้ง	การศึกษาค้นคว้าที่ทางารเรียนในการเขียนแบบแสดงรายการการซื้อเสีย ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา กรณีเงินได้หลายประเภท(ผ.จ.๑๔๐)ำ
๔	นางประวิญญา ร่องไปว	การศึกษาค้นคว้าที่ทางารเรียนต่อการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘
๕	นางสุชีรา ทะระลิตะ	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ที่ส่ดีของไทยเนื่องด้วยเศรษฐกิจและการพิมพ์ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๑
๖	นางสาวสุกัญญา สิงห์เจชั้น	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางารเรียน วิชาบัญชีที่ำที่ผู้ส่ววน เรื่องการเลิกกิจการและการชำระบัญชีที่ำที่ผู้ส่ววน ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๔ (แผนกวิชาการตลาด)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นายวรกร รักรวย	การศึกษาผลการประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะด้านการตลาดทั้ง ๓ เป็น ไปรษณีย์ฯ กุยุทธ์การตลาด ส. ทรัพย์สินที่อยู่ในสถานประกอบการของผู้เรียนระดับปวส๒ สาขาวิชาการตลาด
๒	นางสาววิมลศิริ เขียวาสิต	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเรียนคำศัพท์ภาษาอังกฤษเฉพาะทางในวิชาการผลิตสื่อผสมเพื่อนำเสนอคอนเทนต์ที่ช่วยวิชาการผลิตสื่อผสมเพื่อนำมาการตลาด
๓	นาย อภิสิทธิ์ ฟูทอง	ความคั่งง่วนกับเรียนและความเข้าใจเนื้อหาในชั้นเรียน โดยใช้ การศึกษาไปรษณีย์ฯ การขายและการตลาดเบื้องต้นสำหรับนักเรียน แผนกการตลาด ชั้น ปวช. ๑

รายงานการวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นางสาววนพร แก้วสมนึก	การเพิ่มผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้การจัดการจัดหาความเย็นท่าบอร์คแมน Cold Chain Champion ของนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
๒	นางสาวกรกนก บุญบำรุง	การศึกษาความสัมพันธ์ของงบกำไรสุทธิกับระดับชั้น ปวช.๑/๑ แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน โดยการใช้แบบจำลองสถานการณ์เบียร์เกม (Beer Game) ๑
๓	นางสาวกัญญา ไชยมา	การศึกษาค่าผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการจัดเก็บภาษีสินค้าอัญมณี เรื่อง การตรวจสอบสภาพอุปกรณ์จัดเก็บสินค้าค่านิยมมาตรฐาน ด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้นับนิ้วมือ โดยใช้เทคนิค TGT ๑
๔	นางสาวน้ำอ้อย จงเปลื้องกลาง	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการเข้าชั้นเรียนไม่ตรงเวลาในรายวิชาธุรกิจเบื้องต้น ของนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพที่ ๒

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๕ (แผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นางสาววណมน หวังวัฒนากุล	การศึกษาความพึงพอใจในการเรียนการสอนระบบทวิภาคีสำหรับ มีศึกษา ครูพิเศษ แผนกเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๕
๒	นางสาวสุชัยัญญา นาชัยทอง	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในงานอาชีพ รหัสวิชา ๓๐๐๑๑-๑๐๐๓ ของนักศึกษาชั้น ปวส.๑ แผนกวิชาเทคนิคโลหะ
๓	นายสวามรัตน์ ไชยแก้ว	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสนใจในวิชาโปรแกรมประมวลผลคำ โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบปัญหาเป็นฐาน สำหรับนักเรียน ปวช.๑
๔	นางสาวสนธิยา กาญจนศรี	การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนในการจัดการเรียนการสอนรายวิชา การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น สำหรับนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒ แผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล โดยใช้แบบสอบถาม
๕	นางสาวนวลกัญญา ชมภูพันธ์	การพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ วิชาสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง การสร้างวัตถุและการจัดการเอกสารในโปรแกรม Adobe ส สำหรับนักศึกษา

**รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ แผนกวิชาการโรงแรม**

**ชื่อวิจัยในชั้นเรียน**

ที่	ชื่อ - สกุล	
๑	นางสาวกนกชญา ทองละมุล	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรูปแบบ (Active Learning) ในรายวิชา หลักการคํานึงงานส่วนหน้าโรงแรม ๑
๒	นางสาวอุมาพร แม่มั่น	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนภาษาอังกฤษเฉพาะทางในงานแม่บ้านโรงแรมด้วยการใช้สถานการณ์จำลองร่วมกับใบความรู้คำ ราชวิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว
๓	นางสาววิไลเบศร ป้าทอง	การพัฒนาสื่อการสอนด้วยเกมเพื่อส่งเสริมการจดจำคำศัพท์เฉพาะในงานส่วนหน้าโรงแรม ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.กร. ๑/๑ แผนกวิชาการโรงแรม

รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ (แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ)

ที่	ชื่อ - สกุล	ชื่อวิจัยในชั้นเรียน
๑	นางสาวรัตนา แก้วกัลยา	การพัฒนาการจัดการเรียนรู้ด้วยสื่อเป็นฐาน เพื่อส่งเสริมทักษะการประกอบอาหารสำหรับบุคคลวัยต่าง ๆ รายวิชาโภชนาการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑
๒	นายณัฐปฏิภาน สอนผึ้ง	การพัฒนาชุดสื่อและการปฏิบัติงานในการเรียนวิชาอาหารประกอบอาหาร แผนกอาหารและโภชนาการ

**รายงานการส่งวิจัยในชั้นเรียน ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๘ แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์  
ชื่อวิจัยในชั้นเรียน**

ที่	ชื่อ - สกุล	
๑	นางวาสนา พานสุวรรณ	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสนใจในวิชาคณิตศาสตร์หญิง โดยจัดการเรียนรูปแบบปัญหาเป็นฐาน นักเรียนระดับปวช.๑
๒	นายรัฐภูมิ อางศรี	การพัฒนาทักษะการอ่านจับใจความ กลุ่มวิชาภาษาไทย สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์
๓	นางสาวจิตพร คอแก้ว	การพัฒนาการเรียนรู้ที่สัมพันธ์กับอาชีพ สาขาวิชาช่างไฟฟ้า ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ๒ โดยสังเกตประกอบการเรียนรู้
๔	นางสาวจิตรวรตี ภูสระไธย์	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ CLT ร่วมกับแบบฝึกทักษะ วิชาภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม เรื่อง การสมัครงาน ของนักเรียน นักศึกษา ชั้น ปวช.๒ ฯ
๕	นางสาวจิราภรณ์ ศรีสุวรรณ	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ภาษาอังกฤษของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ ๑ วิทยาลัยเทคนิคพิบูลย์
๖	นางสาวรุจิรา พุทธิ	การพัฒนาผลการเรียนรู้เทคนิคการสอบแบบปัญหาเป็นฐานที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ
๗	นางสาวสายฝน พยอม	การพัฒนาทักษะการระบบการทราฟิครายวิชาเศรษฐศาสตร์ เรื่อง ตารางธาตุ โดยสังเกตผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ที่เรียนวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ
๘	นายชาติรี ม่วงขามแดง	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง สมการเชิงเส้น ของนักเรียนแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีการศึกษา ๒๕๖๘
๙	นายศุภชาติตา ธัญญาลิขิต	การปรับพฤติกรรมการเรียนเรื่องความสัมพันธ์ของพื้นที่ ของนักเรียนชั้นปวช.๑/๑ แผนกการช่าง



ร .....  
.....  
.....  
.....

เรื่อง ตอบรับเผยแพร่วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพัทยา

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยเทคนิคพัทยา ที่ ศธ ๐๖๖๑.๑๔/..... ลงวันที่.....

ตามหนังสือที่อ้างถึง วิทยาลัยเทคนิคพัทยา ได้สนับสนุนให้ครูผู้สอนจัดทำวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นประโยชน์และใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น นั้น

ในการนี้ ..... ได้รับเอกสารเผยแพร่วิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะได้นำไปเผยแพร่เพื่อให้เกิดประโยชน์ทางการศึกษาต่อไป และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

.....  
.....  
.....  
.....