

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างก่อสร้างและสถาปัตยกรรม

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การปรับปรุงพฤติกรรมกรรมการไม่กล้าแสดงออกในการนำเสนอผลงาน ของนักศึกษาระดับ ปวช. ๒ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง สาขางานก่อสร้าง	นางสาวเมธินี สุภหัตต์	✓	✓				
๒	การศึกษาพฤติกรรมการใช้โทรศัพท์มือถือใช้ชั้นเรียนของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิค อ่างทอง	นายสิทธิพร แจ่มสุวรรณ	✓	✓				
๓	การใช้เทคนิคโพลยาในการแก้โจทย์ปัญหา เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ใน รายวิชาทฤษฎีโครงสร้าง	นายเฉลิมเกียรติ อธิติเดชพงศ์	✓	✓				
๔	การแก้ไขปัญหาพฤติกรรมของผู้เรียนที่ไม่มีความสนใจในการเรียนรายวิชางานปูนตักแต่งผิว	นายภูวรินทร์ ทรัพย์สิน	✓	✓				
๕	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการทำหุ่นจำลอง เรื่องการพัฒนาทักษะการทำหุ่นจำลองบ้านไม้ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาสถาปัตยกรรม ที่สอนโดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติ และสื่อ ๓ มิติ	นายจักรพันธ์ ประสพเงิน	✓	✓				
๖	การใช้รูปแบบการสอนเน้นความจำ (Memory Model) เพื่อพัฒนาทักษะการเขียนแบบ ก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ ในรายวิชาการเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	นายเกียรติศักดิ์ มะโนสาร	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างก่อสร้างและสถาปัตยกรรม

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๗	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การออกแบบ พื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นปีที่ ๒ สาขาช่างก่อสร้าง ระหว่างวิธีการสอนแบบ ร่วมมือด้วยเทคนิค TGT และวิธีสอนแบบปกติ	นางสาวมนัสนันท์ ฟองสมุทร	✓	✓				
๘	การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งงานของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.๑) สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	นายพลภัทร แจ่มสุวรรณ	✓	✓				
๙	การเขียนแบบงานก่อสร้าง ด้วยการใช้วิธีสังเกต และเขียน แบบผ่านสิ่งของเพื่อหาความ เข้าใจในการขึ้นชิ้นงานเขียน แบบ	นายจิรเมธ ฝ่องวรรณ	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างยนต์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือช่างยนต์ของนักศึกษา ระดับ ปวส. ๒/๑แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง โดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ	นายเอกพันธ์ แก้วปาน	✓	✓				
๒	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้านทักษะปฏิบัติวิชางานปรับแต่งเครื่องยนต์ ของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ ๓ สาขาวิชาช่างยนต์ โดยใช้ใบงานแบบมีสีสันสวยงาม	นายสุรพงษ์ พงษ์ศรี	✓	✓				
๓	การพัฒนาชุดฝึกทักษะการเรียนรู้ร่วมกับสื่อประสม (Multimedia) เรื่อง วัฏจักรต้นกำลังไอ เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนวิชาเทอร์โมไดนามิกส์ ของนักศึกษาระดับ ปวส.๑ สาขางานเครื่องกล	นายบรรเจ็ด เป่าจิ้น	✓	✓				
๔	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเกี่ยวกับ วิชางานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์ โดยใช้กิจกรรม เพื่อนสอนเพื่อน ปวช. ๑/๑-๒ช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายไพโรจน์ พงษ์สุวรรณ	✓	✓				
๕	การพัฒนาผู้เรียนในการใช้โปรแกรมเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มความสามารถของผู้เรียนในการปฏิบัติงานจริงได้อย่างมีประสิทธิภาพ	นายสนอง เวียงคำ	✓	✓				
๖	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษาระดับชั้นปวช. ๒ กลุ่ม ๓ แผนกวิชาช่างยนต์	นายฉลอง ศิริเพ็ง	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างยนต์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๗	ความสามารถของนักศึกษาในด้านการใช้คอมพิวเตอร์และสื่อการเรียนการสอน ในรายวิชางานปรับอากาศรถยนต์	นายอิทธิพล หินดี	✓	✓				
๘	การพัฒนาและประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาชั้นระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง วิชางานกลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	นางสาวธนาภรณ์ อิ่มพร้อม	✓	✓				
๙	การพัฒนาบทเรียนด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง “การทดลองหาจุดวาบไฟและจุดติดไฟ”	นายธีรวัฒน์ พรหมลิ	✓	✓				
๑๐	การจัดการเรียนรู้แบบโครงงานโดยใช้แพลตฟอร์ม Canva เพื่อส่งเสริมทักษะการอ่านวงจรงานจักรยานยนต์ ของนักเรียนนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ	นายกฤษฎา ออบมา	✓	✓				
๑๑	การวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยการจัดการเรียนการสอนแบบกลุ่มย่อยของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ กลุ่ม ๑-๒ ในรายวิชากลศาสตร์เครื่องกล	นางสาวรณานันต์ เต็งจาร์กชัย	✓	✓				
๑๒	การวิจัยการเข้าชั้นเรียนสายของนักศึกษา	นายชาญณรงค์ เย็นมนัส	✓	✓				
๑๓	ความพึงพอใจของนักเรียน-นักศึกษาที่มีต่อคุณภาพการสอนของวิชางานจักรยานยนต์ รหัส ๒๐๑๐๑-๒๐๑๑	นายอนุพันธ์ โฉมงาม	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	ศึกษาปัญหาหากเข้าเรียนสาย	นายกฤษณะ จันเพชร	✓	✓				
๒	ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อคุณภาพการสอนของครูผู้สอน ในรายวิชา ครงงานด้านเทคนิคการผลิต ๒ (๓๐๑๐๒-๒๐๕๕)	นายธนยศ แดงมณีกุล	✓	✓				
๓	การปรับปรุงพฤติกรรมกรเข้าชั้นเรียนให้ตรงต่อเวลา (โดยการทำสัญญาร่วมกัน)	นายวันเดิม ชลคีรี	✓	✓				
๔	รายงานการใช้เอกสารประกอบการเรียน วิชามาตรวิทยา อุตสาหกรรม รหัสวิชา ๓๐๑๐๒-๒๐๐๖ หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๖๗	นายประทีป ฟองเพชร	✓	✓				
๕	การแก้ปัญหาการไม่ส่งงานของนักเรียน	นายประจักษ์ บัวอาจ	✓	✓				
๖	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาเขียนแบบเครื่องมือกล ๑ ชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๑	นางสาวอัญชลี ศรีทองใบ	✓	✓				
๗	ผลการจัดการเรียนรู้ โดยใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบเทคนิคกระบวนการกลุ่ม รายวิชาเทคนิคการผลิต ด้วยเครื่องมือกล ๒	นายคมคาย สว่างศรี	✓	✓				
๘	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องเขียนแบบชิ้นส่วนมาตรฐาน ของนักเรียนระดับชั้น ปวช. ๑/๔ สาขาวิชาช่างกลโรงงานที่เรียนวิชาเขียนแบบเครื่องมือกล๑ (๒๐๑๐๒-๒๐๐๑) โดยใช้วิธีการสอนแบบ Active Learning	นายอนุวัฒน์ เฉลิมพันธ์	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๙	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงานและแรงจูงใจใฝ่ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนชั้น	นายวุฒิชัยพงษ์ กุลการพัตซี	✓	✓				
๑๐	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงานและแรงจูงใจใฝ่ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๑ ในรายวิชาผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ๑	นายศุภมิตร แต้วจ้อหอ	✓	✓				
๑๑	การพัฒนาทักษะการกำหนดจุดพิกัดในงานโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้แบบฝึกปฏิบัติร่วมกับสื่อจำลองภาพสามมิติ	นายสิทธิศักดิ์ สุขสิน	✓	✓				
๑๒	ศึกษาความพึงพอใจในการเรียนวิชาอบชุบโลหะ กรณีศึกษา นักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ระดับชั้น ปีที่ ๓ แผนกช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายภัทรชัย ปุระทะกา	✓	✓				
๑๓	การจัดการเรียนการสอนโดยใช้โปรแกรม CNC Simulator	นายยุทธนา ประเทศา	✓	✓				
๑๔	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๓ สาขางานเครื่องมือกล ในการไม่ส่งงาน	นายสุธา แสงทับทิม	✓	✓				
๑๕	เรื่องการศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชางานฝึกฝีมือ	นายวินัย ยิ้มสมบูรณ์	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาเทคโนโลยีงานเชื่อม

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	ศึกษาและเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้เอกสารประกอบการเรียน วิชา กลศาสตร์วิศวกรรม รหัสวิชา ๓๐๑๐๐-๑๐๑๔ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๖๗	นายปราโมทย์ จามรเนียม	✓	✓				
๒	การพัฒนาระบบการส่งงานแบบให้ข้อมูลย้อนกลับ เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	นายจตุรงค์ บุญศรีภูมิ	✓	✓				
๓	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษา	นายนำพล อิ่มแสงจันทร์	✓	✓				
๔	การจัดการเรียนรู้แบบการลงมือปฏิบัติร่วมกับสื่อวีดิทัศน์ เพื่อส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหาในวิชางานเชื่อมเบื้องต้น ของนักเรียนระดับ ปวช.๑ ช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายจักรกฤษ ทองมาเอง	✓	✓				
๕	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้านทักษะวิชา งานเชื่อม และโลหะแผ่นเบื้องต้น ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๒ กลุ่ม ๓ แผนกวิชาช่างยนต์ ด้วยวิธีการฝึกเชื่อมเดินแนวท่าราบ	นายพุดพิพัฒน์ เตชะพร้อมวุฒิ	✓	✓				
๖	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วยเทคนิควิธีการสอน แบบแบ่งกลุ่มทำงาน วิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น เรื่องทฤษฎีงานโลหะแผ่น ระดับชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวสุศุภารัตน์ ประสานสงค์	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ชุดการสอน รายวิชา การส่งและจ่ายไฟฟ้า	นางสาวพัชรินทร์ เฉลยไกร	✓	✓				
๒	การพัฒนาชุดการเรียนรู้อุปกรณ์การประยุกต์วงจร Buck Converter และ Boost Converter รายวิชาอิเล็กทรอนิกส์กำลัง เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๔-๒๐๑๑ ของนักเรียนระดับ ชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากระทรวงศึกษาธิการ	นางอภิญญา พองสินธุ์	✓	✓				
๓	การเดินสายไฟฟ้า-แสงสว่างและไฟฟ้ากำลัง สำหรับนักเรียน ระดับชั้นปวช.ปีที่๑/๖	นายสุรัตน์ ทองงาม	✓	✓				
๔	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชามอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ เรื่อง โครงสร้างและส่วนประกอบ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานทาง ไฟฟ้า ที่สอนโดยใช้เอกสารประกอบการสอน	นายพรศักดิ์ ทองมา	✓	✓				
๕	การพัฒนาทักษะชุดฝึกการสอน วิชาการควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า รหัสวิชา ๒๐๑๐๔-๒๐๐๙ เรื่อง อุปกรณ์ที่ใช้ในการควบคุม มอเตอร์ไฟฟ้า	นายเรวัตร์ เย็นทรง	✓	✓				
๖	รายงานผลการใช้เอกสารประกอบการสอน รายวิชาวงจรไฟฟ้า หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๗	นายประสพศักดิ์ เอี่ยมงาม	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๗	การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อคุณภาพการสอนของวิชาโครงการ ๒	นายพฤษ์ พูลสมบัติ	✓	✓				
๘	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเครื่องวัดไฟฟ้า เรื่องการอ่านสเกลย่านการวัดค่าความต้านทานโดยใช้ชุดแบบฝึกทักษะ	นางสาวจันทนา เสวตงาม	✓	✓				
๙	เรื่อง การศึกษาพฤติกรรมการเข้าชั้นเรียนไม่ตรงเวลาของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.๑ก.๑-๕ สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง	นายระเด่น ดวงแก้ว	✓	✓				
๑๐	การศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อคุณภาพการสอนของวิชาเครื่องปรับอากาศ	นายธนวิษณุ ชินรัตน์	✓	✓				
๑๑	การพัฒนาสื่อการสอน ในรายวิชาเครื่องปรับอากาศ สำหรับนักเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๓ แผนกช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายศิวพงศ์ ถนอมถีน	✓	✓				
๑๒	การให้รางวัลนักเรียนที่เข้าเรียนตรงต่อเวลา เพื่อส่งเสริมเจตคติที่ดีในการเข้าเรียนของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง	นายปิยะณัฐ ปัญญาพิมพ์	✓	✓				
๑๓	เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการติดตั้งไฟฟ้า ในอาคาร เรื่อง การต่อสายไฟฟ้าแบบต่างๆโดยใช้เอกสารประกอบการสอน ของผู้เรียนชั้นปีที่ ๑ กลุ่ม ๕ สาขางานไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นายสุรศักดิ์ เจือจุล	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑๔	รายงานผลการใช้เอกสารประกอบการสอน หน่วยที่ ๕ พื้นฐาน การเขียนโปรแกรม หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๗	นายขวัญชัย สังขวรรณะ	✓	✓				
๑๕	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร โดยใช้กระบวนการกลุ่มร่วมกับการใช้ Clip ในสื่อ Youtube ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวณัฐพร จุลเอียด	✓	✓				
๑๖	ผลการพัฒนาเอกสารประกอบการสอน	นายพิรยุทธ แจ่มสะอาด	✓	✓				
๑๗	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเครื่องวัด อุตสาหกรรมและควบคุมเบื้องต้นด้วยวิธีการจัดการเรียนรู้แบบ ปกติร่วมการจัดการเรียนรู้แบบซินเนคติกส์	นางสาวภัทรนันท์ แก้วลือ	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การศึกษาเจตคติต่อการเรียน วิชาไมโครคอนโทรลเลอร์ ของนักเรียนชั้น ปวช. ๓/๑ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	นายเกรียงศักดิ์ เทียมทิพาบุญกร	✓	✓				
๒	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัย ในห้องเรียน ความขยัน อดทนทางการเรียนและ แรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน” รหัสวิชา ๒๐๑๐๕-๒๐๑๔ วิชา วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้ งาน ระดับชั้น ๓ ขอ.กลุ่ม ๑-๒	นายมานพ มากเลย	✓	✓				
๓	การแก้ไขพฤติกรรมมารยาทเรียนของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๒ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน รายวิชางานไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ ร่วมกับผู้ปกครอง	นางสาวมาลีรัตน์ เทียมฉัตร	✓	✓				
๔	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัย ในห้องเรียน ความขยัน อดทนทางการเรียนและ แรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน” รหัสวิชา ๒๐๒๑๕ -๒๐๒๕ ชื่อวิชา อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ระบบรักษาความปลอดภัย นักศึกษา ชั้น ปวช.๒ แผนกวิชา อิเล็กทรอนิกส์	นางสาวรุ่งนภา พงษ์ช่าง	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๕	“การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและทักษะการปฏิบัติงาน เครื่องมือวัดสถานะแวดล้อม โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ แบบ Active Learning ร่วมกับแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน ” สำหรับนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์	นางสาวเพ็ญจิรา ลือขจร	✓	✓				
๖	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชา การควบคุมนิว เมติกส์และไฮดรอลิกส์ โดยใช้สื่อการสอนโปรแกรม FluidSIM ของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ แผนกเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	นายภัทรพันธ์ จันทร์สูง	✓	✓				
๗	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโปรแกรมเมเบิลลอจิก คอนโทรล ชั้น ปวช.๓ขอ.๑ เรื่อง การเขียนโปรแกรมควบคุม อุปกรณ์ โดยใช้เทคนิคการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน	นายศิวกกร นันทน์นุ่ม	✓	✓				
๘	การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งงานของนักเรียนแผนกวิชา ช่างอิเล็กทรอนิกส์	นายณัฐกิตต์ ป่าพฤกษา	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การแก้ปัญหาการเขียนวงจรแลตเตอร์ควบคุมอินเวอร์เตอร์ด้วยจอ HMI	นายสิโรตม์ ประพันธ์พจน์	✓	✓				
๒	การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนรายวิชา เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ เรื่อง งานอ่านและเขียนแบบวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	นายนิธิศ นุกิจรังสรรค์	✓	✓				
๓	การพัฒนารูปแบบการตรวจเช็คสภาพความพร้อม (Checklist): ก่อนการปฏิบัติงาน เพื่อปลูกฝังความละเอียดรอบคอบ	นายดินทร์ภัทร์ ศิริธนาวงศา	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมการซ่อมตัวถังและสีรถยนต์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียนความขยัน อดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน	นายณัฐพงศ์ ไชยบุญญา	✓	✓				
๒	การแก้ปัญหาการส่งงานในราย วิชา งานบำรุงรักษารถยนต์ โดย ใช้วิธีการส่งงานผ่านระบบห้องเรียนออนไลน์ Google Classroom ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๒ สาขาวิชาตัวถังและสีรถยนต์	นายณัยสิทธิ์ พยัคฆเรือง	✓	✓				
๓	พฤติกรรมการเรียนของนักเรียน	นายภูริภัทร คงพลับ	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาช่างเทคนิคพื้นฐาน

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	ปัจจัยที่มีผลต่อการหักของใบเลื่อยในการฝึกปฏิบัติ และการใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบ Active Learning เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	นายไพศาล เอี่ยมมิ	✓	✓				
๒	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๓ สาขางานเครื่องมือกล ในการไม่ส่งงาน	นายวิน ดอกสุทัศน์	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาการบัญชี

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	"การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เรื่องการหักค่าใช้จ่าย โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนแบบ Infographic สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๑"	นางสาวสุพัตรา จำนงค์ศาสตร์	✓	✓				
๒	การพัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนวิชาการบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า ๑ โดยใช้เอกสารประกอบการลงบัญชี	นางเกษกนก นาคทับที	✓	✓				
๓	เรื่อง การสร้างกิจกรรมการเรียนรู้ โดยใช้สมุดคำศัพท์บัญชีภาษาอังกฤษ วิชาการบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ รหัสวิชา ๒๐๒๐๑-๒๑๐๗ สำหรับนักเรียนระดับชั้น ปวช. ปีที่ ๓ สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๘	นางวรารัตน์ จามรเนียม	✓	✓				
๔	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ดิจิทัลเพื่อคำนวณและวิเคราะห์ผลต่างต้นทุนมาตรฐาน โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ต้นทุนมาตรฐานด้วยสื่อดิจิทัลแบบจำลอง สถานการณ์การผลิตใน Google Sheet	นางชุตติกาญจน์ เกิดประกอบ	✓	✓				
๕	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การจำหน่ายหุ้น และการริบหุ้น วิชาการบัญชีชั้นกลาง ๒ โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.๑วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวพิมพ์พิศา รัตนธรรมมาศ	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาการจัดการ

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การจัดการเรียนรู้แบบ Project-Based Learning (PBL) ต่อพฤติกรรมการเรียนและ คุณภาพผลงานของผู้เรียน	นางสาวลักขณ์ จันทนิยม	✓	✓				
๒	การแก้ปัญหาในชั้นเรียนโดยการสอนแบบรวมแรงร่วมใจ เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ รายวิชาองค์การและการจัดการสมัยใหม่ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	นายนิรุทธิ์ สระบัว	✓	✓				
๓	การศึกษาการมีทักษะการคิดและการแก้ปัญหาของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ ๒ สาขาวิชาการจัดการสำนักงานดิจิทัล	นายวุฒิกัทร มะสมัน	✓	✓				
๔	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยการจัดการเรียนรู้แบบ (Active Learning) รายวิชาการจัดประชุมและนิทรรศการ รหัสวิชา ๒๐๒๑๖-๒๐๐๓ เรื่อง การจัดประชุม ของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๒ สาขาวิชาการจัดการสำนักงานดิจิทัล วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายการ์ณภาส หิรัญชัย	✓	✓				
๕	ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วย Google Classroom เรื่อง การสร้างสรรค์ชิ้นงานด้วยโปรแกรมนำเสนอผลงาน (Power Point) ในรายวิชา การจัดการสำนักงานสมัยใหม่	นางสาววิภารัตน์ สถาวร	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาการตลาด/ธุรกิจค้าปลีก

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การจัดการเรียนรู้ด้วยรูปแบบการเรียนการสอนแบบ Active Learning เรื่อง การสร้างสรรค์งานโฆษณา รายวิชาการโฆษณา และการส่งเสริมการขาย รหัสวิชา ๒๐๒๐๒-๒๐๐๖ ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๓ สาขาวิชาการตลาด	นางสาวดวงดาว จันทร	✓	✓				
๒	การจัดการเรียนรู้ด้วยรูปแบบการเรียนการสอนแบบ Active Learning เรื่องเทคนิคการเสนอขาย รายวิชา ศิลปะการขาย รหัสวิชา ๒๐๒๐๒-๒๐๐๕ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒ สาขาวิชาการตลาด	นางกัญยรัตน์ ผิวผ่อง	✓	✓				
๓	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและพัฒนาพฤติกรรมในการเรียน วิชาการขายออนไลน์โดยใช้การสอนแบบมีส่วนร่วม (Active Learning) ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชาการตลาด	นางสาวอารีย์ อ่างแก้ว	✓	✓				
๔	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยเทคนิคการสอนแบบ จับคู่ดูแลกัน	นางสาวมณฑา ผลจันทร์	✓	✓				

**สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล**

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	ระดับความพึงพอใจของผู้เรียน รายวิชาโครงการ ด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	นายบุญมี จันทร์มาก	✓	✓				
๒	การศึกษาความเข้าใจเรื่องรูปแบบความสัมพันธ์ของระบบ ฐานข้อมูล ด้วยกระบวนการเรียนรู้แบบร่วมมือผ่านกิจกรรม กลุ่ม ของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๓	นางสาวศิริินภา บุตะเขี้ยว	✓	✓				
๓	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้านหลักการออกแบบ กราฟิกสำหรับเว็บไซต์ โดยใช้สื่อ Microlearning ร่วมกับ กระบวนการจัดการเรียนรู้แบบ Active Learning ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	นางสาวสุธาสินี สีฤทธิ์	✓	✓				
๔	ความพึงพอใจของนักเรียนในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง ชั้นปีที่ ๒ (ปวส.๒) ที่มีต่อรายวิชาการพัฒนาโปรแกรม บนอุปกรณ์เคลื่อนที่แบบพกพา รหัสวิชา ๓๙๑๐-๒๐๒๒ ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	นางสาวอภินันท์ ภิรมย์	✓	✓				
๕	การพัฒนาสมานธิของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๒ แผนกวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ผ่านกิจกรรมการสร้างภาพเคลื่อนไหว ด้วยเทคนิค การสร้าง Motion Graphic	นางสาววิไลลักษณ์ โพธิ์ประพันธ์	✓	✓				
๖	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาอินเทอร์เน็ตในงาน ธุรกิจดิจิทัล เรื่องการใช้สื่อสังคมออนไลน์ โดยใช้รูปแบบการ จัดการเรียนรู้แบบห้องเรียนกลับด้าน สำหรับนักเรียน สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวศิวินาถ หาคำ	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเทคนิคการทำแพทเทิร์นและการตัดเย็บเสื้อผ้าเด็ก ๓๑๘๐๔-๒๐๐๗ ของนักเรียนชั้น ปวส.๑ เทคโนโลยีแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย โดยใช้เอกสารประกอบการเรื่องความรู้พื้นฐานในการตัดเย็บเสื้อผ้า	นางสาวอรพรรณ คงพันธุ์	✓	✓				
๒	การพัฒนาทักษะการเย็บตะเข็บพื้นฐานของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ วิชาพื้นฐานการตัดเย็บระบบอุตสาหกรรม โดยใช้แบบฝึกทักษะปฏิบัติ	นางสาวสุภาพร ขยันสะการ	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัย และความรับผิดชอบในการเรียนของนักเรียน ชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสิริยล ปานแอ็ด	✓	✓				
๒	การพัฒนาทักษะคณิตศาสตร์พื้นฐานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๓ คอ.๑	นางสาวบังอร มะเตือ	✓	✓				
๓	การหาประสิทธิภาพชุดสอนการสอนในรายวิชา เทคนิคสัมมนา และการนำเสนอผลงาน ของนักเรียนระดับชั้น ปวส. ๒ แผนกอาหารและโภชนาการ	นางสาวสีไพร ใจทัศน์	✓	✓				
๔	การพัฒนาความสามารถทางการเรียนวิชาอาหารบำบัดโรค ในเรื่องทฤษฎีใช้วิธีการสอนแบบ (Game-based Learning) สำหรับระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๓ รหัสวิชา ๒๐๔๐๔-๒๑๑๒	นางสาวกิตติยากร ศรีตะโกเศศ	✓	✓				

**สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์**

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยรูปแบบการเรียนรู้แบบ PjBL (Project-Based Learning) ในรายวิชาภาษาอังกฤษบูรณาการโครงการงานวิชาชีพ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายประวิทย์ พรมสิทธิ์	✓	✓				
๒	การศึกษาความคิดสร้างสรรค์และความสามารถในการคิดแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๒ ที่ได้รับการสอนโดยใช้ชุดการเรียนรู้	นางสาวเปรมปรี ยังคุ้มญาติ	✓	✓				
๓	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง สถานะและสมบัติของสารของผู้เรียนรายวิชาวิทยาศาสตร์ ด้วยแบบฝึกเสริมทักษะการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ โดยใช้วิธีการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะความรู้ (๕E) สำหรับนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวอารมณ บุญเชิดฉาย	✓	✓				
๔	การพัฒนาผลการเรียนรู้ เรื่องสารเคมีในงานอาชีพ วิชาวิทยาศาสตร์ เพื่ออาชีพธุรกิจและบริการจากการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ ๕ ขั้นตอนสำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ	นางฉวีวรรณ เอี่ยมงาม	✓	✓				
๕	การพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการอาหารและเครื่องดื่มของนักศึกษา ปวส.๑ ด้วยกิจกรรม Role Play แบบสถานการณ์จำลองในร้านอาหาร	นางเผ่าจันทร์ สิทธิสันต์	✓	✓				
๖	ผลการใช้กิจกรรมการเรียนรู้แบบบทบาทสมมติโดยใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวันของนักศึกษารายวิชาภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวสิริพร คงบุรี	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๗	การพัฒนาสื่อการสอน เรื่อง การวัดแวนโอมเข้าสู่ส่วนกลาง วิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียน	นายภาคภูมิ อิ่มสอาด	✓	✓				
๘	การจัดการเรียนรู้โดยใช้กระบวนการเรียนรู้วิจัยเป็นฐาน เพื่อพัฒนา ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้และทักษะการเชื่อมโยง รายวิชา คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ (๒๐๐๐๐-๑๔๐๑) เรื่อง อัตราส่วน สัดส่วน และร้อยละ สำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวอชิรญา ตั้งใจ	✓	✓				
๙	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์ เรื่อง เมทริกซ์ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ โดยการจัดการเรียนรู้ แบบ SSCS	นายสรารัฐ ศรีประเสริฐ	✓	✓				
๑๐	เรื่องการพัฒนาทักษะการเขียนภาษาไทย ของนักเรียนแผนก การตลาด	นางจริญญา เปี้ยปะโมง	✓	✓				
๑๑	การพัฒนาการอ่านภาษาไทยให้คล่อง นักศึกษาระดับชั้น ปวช.๑ สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘	นางสาวยุวดี สร้อยแสน	✓	✓				
๑๒	การศึกษาพฤติกรรมการเข้าเรียนรายวิชาหน้าที่พลเมืองและศีลธรรม ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางนิติพร อามาศย์	✓	✓				
๑๓	การพัฒนาแนวทางการจัดการเรียนรู้โดยใช้นวัตกรรมการสอน ชุด การเรียนรู้สัปดาห์ทองในอดีต สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ สาขาวิชาช่างยนต์ กลุ่ม ๓ วิทยาลัยเทคนิค อ่างทอง	นายพิสิฐพงศ์ สีดาว	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑๔	การพัฒนาทักษะการเดินลีลาศจังหวะ "รัมบ้า"ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส. ในรายวิชา ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ เทอม ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	ว่าที่ร้อยตรียศสุพล สำเภารอด	✓	✓				
๑๕	การศึกษาสมรรถภาพทางกายของนักเรียน ระดับ ปวช.๑ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นายณัฐพงษ์ ชุตโพธิ์	✓	✓				
๑๖	การพัฒนาทักษะการจดจำคำศัพท์ภาษาจีน โดยใช้การใช้จัดการ เรียนรู้แบบกลวิธีลินซ์ควบคู่กับการจัดการเรียนรู้แบบกระบวนการ กลุ่ม ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวบัณฑิตา สิงห์ช่างชัย	✓	✓				
๑๗	การพัฒนาความสามารถในการอ่านสะกดคำยากในภาษาจีนกลาง ของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวธารทิพย์ ดีวันไชย	✓	✓				
๑๘	การพัฒนาทักษะการพูดด้วยแบบฝึกสนทนาภาษาอังกฤษของ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นปีที่ ๓ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นางสาวสุธาสินี ศรีแดงอ่อน	✓	✓				
๑๙	เรื่อง การพัฒนาความสามารถในการยิงประตูฟุตบอลด้วยหลังเท้า ของนักเรียนชั้นปวช.๑ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	นายอรณพ เกษสังข์	✓	✓				

สรุปรายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครู วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
ภาคเรียนที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ แผนกคหกรรมศาสตร์

ลำดับ ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ผู้จัดทำ	ส่งไฟล์	ระดับการนำไปใช้				หมายเหตุ
				สถานศึกษา	จังหวัด	ภาค	ชาติ	
๑	การพัฒนาตนเองชุดทำงานสตรีเพื่อพัฒนาทักษะ	นางสาวณัฐพร กวยาสกุล	✓	✓				