

แบบสรุปลำดับผลงาน นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ โครงการ วิจัยครู  
วิทยาลัยการอาชีพนครนายก ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการ วิชาชีพ	โครงการ อื่นๆ		
๑	การส่งเสริมทักษะการอ่าน ภาษาอังกฤษ โดยใช้คำศัพท์ เกี่ยวกับสภาพภูมิอากาศ สำหรับ นักเรียนระดับชั้น ปวช. ๒ แผนก วิชาการบัญชี	✓				✓			นางกาญจนา จันทอม	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๒	การสำรวจการเข้าสายของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๓ วิชาการสนทนา ภาษาอังกฤษ ๑ แผนกวิชาการบัญชี		✓			✓			นางกาญจนา จันทอม	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๓	การแก้ปัญหาการอ่านออกเสียง พยางค์ท้ายคำกริยาเสียง ed ของ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูงปีที่ ๑	✓				✓			นางภัคจิรา จิตรมิตร	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๔	การพัฒนาทักษะการเขียน ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ ๑ วิทยาลัยการอาชีพนครนายก โดย ใช้ชุดฝึกการเขียนตามคำบอก		✓			✓			นางภัคจิรา จิตรมิตร	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการ วิชาชีพ	โครงการ อื่นๆ		
๕	การส่งเสริมเจตคติในการส่งงานของนักเรียนที่เรียนวิชาการบัญชีตัวเงิน	✓				✓			นางสาวบัณฑิตา รอดตุ้ม	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๖	การพัฒนาทักษะด้านการพิมพ์ดีดภาษาอังกฤษระดับชั้น ปวช.๑ สาขาวิชาการบัญชี โดยใช้แบบทดสอบการพิมพ์แบบสัมผัส		✓			✓			นางสาวบัณฑิตา รอดตุ้ม	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๗	การศึกษาผลการเรียนรู้ภาษาอังกฤษช่างอุตสาหกรรม โดยใช้สื่อ ชั้น ปวช.๒ แผนกเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง ปีการศึกษา ๒๕๕๗	✓				✓			นายวรวุฒิ บพมาตร	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๘	การพัฒนาความสามารถในการอ่านภาษาอังกฤษโดยใช้หนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียน ระดับประกาศนียบัตร ปีที่ ๑		✓			✓			นายวรวุฒิ บพมาตร	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการ วิชาชีพ	โครงการ อื่นๆ		
๙	วิจัยในชั้นเรียนเรื่องพฤติกรรมกาเรียนของนักเรียน และการขาดเรียนของนักเรียน ปวช.๓ (แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง) ในรายวิชาการอ่านสิ่งพิมพ์ในชีวิตประจำวัน	✓				✓			นายวรวุฒิ บพมาตร	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๑๐	การแก้ปัญหาการเรียนชั้น ปวช.๒ แผนกช่างเชื่อมโลหะ ที่ทำโจทย์แบบฝึกหัด เรื่องการคำนวณหาความยาวเหยียบตรงไม่ได้ โดยเน้นกิจกรรมท่องจำสูตรและทแบบฝึกหัดคล้ายตัวอย่าง	✓				✓			นายอิทธิศักดิ์ บุญชูวงศ์	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๑๑	นักเรียนไม่เข้าใจในการเขียนแบบแผ่นคลี่โดยเส้นตรง (เส้นขนาน) ปวช.๒ แผนกช่างกลโรงงาน		✓			✓			นายอิทธิศักดิ์ บุญชูวงศ์	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๑๒	ความพึงพอใจการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอน ตามความคิดเห็นของผู้เรียน รายวิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น		✓			✓			นายอิทธิศักดิ์ บุญชูวงศ์	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๑๓	ความพึงพอใจการจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอน ตามความคิดเห็นของผู้เรียน รายวิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น		✓			✓			นายพเดช เกตุช้าง	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๑๔	พฤติกรรมการเรียนของนักเรียน พฤติกรรมของครูและการขาดเรียนของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.๒ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ ในรายวิชาเครื่องรับวิทยุ รหัสวิชา ๒๑๐๕-๒๐๐๙	✓							นางสาวอรนุช จ่างเจริญ	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๑๕	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เรียนโดยใช้เอกสารประกอบการสอน วิชาการระบบสื่อสารโทรคมนาคม เรื่องระบบวิทยุสื่อสาร		✓						นางสาวอรนุช จ่างเจริญ	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๑๖	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียน ระดับ ปวช.๒ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยการอาชีพนครนายก ในการเรียนรายวิชา วงจรพัลส์และสวิตชิง	✓							นางสาววารินทร์ ทองเตี้ยง	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๑๗	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง "ระบบโทรทัศน" สำหรับนักเรียน ระดับ ปวช.๒ สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยการอาชีวศึกษา นครนายก		✓			✓			นางสาววารินทร์ ทองเตี้ย	วิทยาลัยการอาชีวศึกษา นครนายก
๑๘	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ด้านทักษะงาน กลึงขึ้นรูปชิ้นงาน โดยการเรียนแบบ ร่วมมือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง ชั้นปีที่ ๒	✓				✓			นายอมรเทพ อ่อนศรี	วิทยาลัยการอาชีวศึกษา นครนายก
๑๙	การปรับพฤติกรรมนักเรียนที่ขาดระเบียบในการเรียนวิชางานฝักฝมือ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชาเครื่องกล โดยวิธีเพื่อนดูแลเพื่อน		✓			✓			นายอมรเทพ อ่อนศรี	วิทยาลัยการอาชีวศึกษา นครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๒๐	ความพึงพอใจการจัดการเรียน การสอนของครูผู้สอนตามความคิดเห็นของนักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	✓				✓			นายสมเกียรติ แม้นพยัคฆ์	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๒๑	ความพึงพอใจการจัดการเรียน การสอนของครูผู้สอนตามความคิดเห็นของนักเรียน นักศึกษา แผนกวิชาช่างยนต์		✓			✓			นายสมเกียรติ แม้นพยัคฆ์	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๒๒	การใช้แบบฝึกพัฒนาการเขียนคำประพันธ์กลอนสุภาพและกาพย์ยานี ๑๑ สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยการอาชีพนครนายก	✓				✓			นางภาวิณี ศรีวิไล	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๒๓	การใช้แบบฝึกหัดเสริมทักษะการเขียนเรียงความของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ ๑ วิทยาลัยการอาชีพนครนายก		✓			✓			นางภาวิณี ศรีวิไล	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๒๔	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนชั้น ปวส.๒ แผนกวิชาการบัญชีในการเข้าร่วมกิจกรรมหน้าเสาธง	✓				✓			นางสาวพรพิมล พรหมเจริญ	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๒๕	การสร้างชุดการสอน วิชาบัญชี เบื้องต้น ๑ ประเภทวิชาพาณิชยกรรม ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ		✓			✓			นางสาวพรพิมล พรหมเจริญ	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๒๖	การพัฒนาทักษะการบันทึกบัญชีในรายการบัญชีบริษัทจำกัด		✓			✓			นางวิภาณี รัตนมณี	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๒๗	เพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยรูปแบบร่วมมือกันเรียนรู้รายวิชาการวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ของนักศึกษาระดับ ปวส. ชั้นปีที่ ๒ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม		✓			✓			นางพัชรินทร์ วิลัยโรจน์	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๒๘	การเพิ่มทักษะการแก้ไขปัญหาการขัดข้องของวงจรควบคุมเครื่องกลไฟฟ้ากำลังของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขางานไฟฟ้ากำลัง		✓			✓			นายเพชรดี แสงทอง	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการ วิชาชีพ	โครงการ อื่นๆ		
๒๙	การพัฒนาพฤติกรรมกรรกล้า แสดงออกโดยการใช้การแสดง บทบาทสมมติในรายวิชาการพัฒนา บุคลิกภาพของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ แผนกวิชาการบัญชี		✓			✓			นางสาวพรเพ็ญ พุทธิมา	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๓๐	การพัฒนาทักษะการคำนวณกำไร ขาดทุนของกิจการร่วมการค้าของ นักเรียนระดับชั้น ปวช. ๓ แผนก วิชาการบัญชี		✓			✓			นางสาวเกษรินทร์ จันดาวงษ์	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๓๑	การทดลองการจัดกิจกรรมการ เรียนรู้แบบโครงงาน เรื่อง ระบบ คลัตช์รถยนต์ รายวิชางานส่งกำลัง รถยนต์ ระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาเครื่องกล	✓				✓			ว่าที่ร้อยตรีอำนาจ อิมสุข	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก



ที่	หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๓๒	แก้ปัญหาการลอก E-R Model เพื่อใช้ออกแบบฐานข้อมูลของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ ๒ สาขา อิเล็กทรอนิกส์ สาขางานเทคนิค คอมพิวเตอร์ในรายวิชาการระบบฐานข้อมูล ด้วยวิธีการสอบปากเปล่า		✓			✓			นางสาวฉัตรแก้ว เพชรณสังกุล	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๓๓	การศึกษาสมรรถภาพทางกายของนักเรียน ระดับ ปวช.๑		✓			✓			นายอภิชัย จำรูญ	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก
๓๔	การทดลองการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน เรื่อง ระบบคลัสเตอร์รถยนต์ รายวิชางานส่งกำลังรถยนต์ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาเครื่องกล		✓			✓			ว่าที่ร้อยตรีอำนาจ อิ่มสุข	วิทยาลัยการอาชีพ นครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๓๕	เพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยรูปแบบร่วมมือกันเรียนรู้รายวิชาการวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ของนักศึกษาระดับ ปวส. ชั้นปีที่ ๒ สาขางานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม		✓			✓			นางพัชรินทร์ วิลัยโรจน์	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๓๖	การเพิ่มทักษะการแก้ไขปัญหาการขัดข้องของวงจรควบคุมเครื่องกลไฟฟ้ากำลังของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขางานไฟฟ้ากำลัง		✓			✓			นายเพชรดี แสงทอง	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๓๗	นักเรียนไม่เข้าใจในการเขียนแบบแผ่นคลิโดยเส้นตรง ปวช.๑ สาขางานโครงการแผนกช่างเชื่อม	✓				✓			นายพเดช เกตุช้าง	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๓๘	การสร้างและหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอน วิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น รหัสวิชา ๒๑๐๐-๑๐๐๑		✓			✓			นายพเดช เกตุช้าง	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก

ที่	ที่หัวข้อวิจัย	ภาคเรียนที่		ประเภทงาน					ผู้จัดทำ	การนำไปใช้ประโยชน์
		๑	๒	นวัตกรรม	สิ่งประดิษฐ์	งานวิจัย	โครงการวิชาชีพ	โครงการอื่นๆ		
๓๙	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพเอกสารประกอบการสอน วิชางานนิวมेटริกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	✓				✓			นายสุเมธ จันทร์สอน	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก
๔๐	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรู้ภาคปฏิบัติวิชางานส่งกำลังรถยนต์ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช.๒/๑ แผนกวิชาช่างยนต์		✓			✓			นายเพชรดี แสงทอง	วิทยาลัยการอาชีพนครนายก