

รายชื่อผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560
ของวิทยาลัยเทคนิคตาก ตำบลปามะม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานยานยนต์			
1	จัดการเรียนด้วยคอมพิวเตอร์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชางานจักรยานยนต์ เรื่อง พื้นฐานของเครื่องยนต์ สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตร สาขาวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคตาก	นายสุพัฒน์ อยู่สุข	
2	การแก้ปัญหานักศึกษา ปวช.2/1 กลุ่ม 2 สาขางานยานยนต์ มีผลสัมฤทธิ์ต่ำ เรื่องการบริการมอเตอร์สตาร์ทวิชางานไฟฟ้ารถยนต์ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายสมโภชน์ จิงกระแพ	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานระบบเครื่องยนต์แก๊สโซลีน การใช้ประแจให้ตรงกับขนาดหัวนัตและสกรู	นายสถิตย์พงษ์ จิตต์สำราญ	
4	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชา งานซ่อมเครื่องยนต์เล็กของนักเรียน นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1	นายพิเชษฐ์ เขยสุข	
5	การพัฒนารูปแบบการเรียนวิชาช่างยนต์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์	นายแจ๊ค น้อยสอนเจริญ	
6	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานถอดประกอบเครื่องมือกลเบื้องต้น การใช้ประแจให้ตรงกับขนาดหัวนัตและสกรู	นายนิมิตร โพธารัตน์	
7	การแก้ปัญหานักศึกษาขาดความรับผิดชอบในการปฏิบัติงานกลุ่ม	นายจตุพร สุขน่วม	
8	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานถอดประกอบเครื่องมือกลเบื้องต้น การใช้ประแจให้ตรงกับขนาดหัวนัตและสกรู	นายพัทยศ ปรารจันท์	
9	ศึกษาพฤติกรรมการส่งงาน วิชางานจักรยานยนต์ของนักเรียน ชั้นปวช.1 สาขางานยานยนต์	นายเกษม สีหล้า	
10	การพัฒนาทักษะการใช้แมนิโพลด์เกจ ระดับ ปวส. แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคตาก โดยใช้กิจกรรมจับคู่ฝึกปฏิบัติ	นายธณชัย มูลเพ็ง	
11	การแก้ไขปัญหาค่าการใช้เครื่องมือวัด (ไมโครมิเตอร์) ในวิชางานส่งกำลังรถยนต์ ระดับปวช. แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคตาก	นายนรินทร์ ยอดวงศ์	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานโครงสร้าง			
1	การสำรวจการส่งงานของนักเรียนในรายวิชา งานเชื่อมและโลหะแผ่น สาขางานยานยนต์ ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายสรศักดิ์ ศิริ	
2	การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานนักเรียนชั้น ปวช.3 สาขางานโครงสร้าง	นายมานะ กันธิยะ	
3	การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนชั้นปวช.2 สาขางานโครงสร้าง	นายมนตรี ศรีสุริยวรรณ	
4	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงาน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายกิตติศักดิ์ มีวรรณ	
5	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษา สาขางานเชื่อมโลหะ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายสัตยา ยิ้มวน	

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานไฟฟ้ากำลัง			
1	ศึกษาประสิทธิภาพของเอกสารประกอบการสอนวิชาเครื่องวัดไฟฟ้า รหัสวิชา 2104-2004 สำหรับนักศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	นายจักรลักษณ์ เวียงนาค	
2	การศึกษากฎบัตรการเรียนรายวิชาเครื่องทำความเย็นของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2 สาขางานไฟฟ้ากำลัง	นายสุรศักดิ์ ยะกัน	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้าของนักศึกษา ระดับชั้น ปวส.2/1 กลุ่ม 1	นายเอกชัย ชูเที่ยง	
4	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาออกแบบระบบไฟฟ้าของ นักเรียน ระดับชั้น ปวส.1 กลุ่ม 2	นายชินวัตร เหล่าตุ่นแก้ว	
5	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้วิธีการเรียนการสอนแบบ เพื่อช่วยเพื่อนวิชาเครื่องกลไฟฟ้ากระแสดตรงของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2 กลุ่ม 1,2	นางสาวเสาวนีย์ วงษ์ปัน	
6	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสดตรง ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 3	นายพงศธร ด่านตระกูล	
7	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาจิตตบเบื้องต้น ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2 กลุ่ม 1	นางสาวดวงเงิน เพชรกำแหง	
8	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 กลุ่ม 1	นายสุกิจ ชมพู่	
9	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เบื้องต้น โดยวิธีการเรียนแบบการสอนแบบการประสบความสำเร็จ เป็นทีมของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.2 กลุ่ม 2	ว่าที่ ร.ต.ขวลิต เอกสินเสริม	
10	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชางานช่างเครื่องใช้ไฟฟ้า ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช. 2 กลุ่ม 1	นายเกียรติศักดิ์ ยมเกิด	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานอิเล็กทรอนิกส์			
1	การแก้ปัญหา นักศึกษาขาดทักษะการบัดกรีที่ดี ในการประกอบวงจร เครื่องขยายเสียงแบบโอทีแอล วิชาชีพเครื่องเสียง	นายประสงค์ คุ่มสา	
2	การปรับพฤติกรรมไม่เข้าห้องเรียน วิชา งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เบื้องต้น ชั้น ปวช.1/1 กลุ่ม 2 สาขางานอิเล็กทรอนิกส์ โดยการเรียน การสอนแบบร่วมแรงใจ และเรียนรู้อย่างเป็นระบบ	นางสาวอัคราภรณ์ ทองพุ่ม	
3	การพัฒนาความรู้ความเข้าใจในการแก้ปัญหาภัยกับการคำนวณ วงจรไฟฟ้ากระแสดตรงเพื่อเปรียบเทียบกับกรวัดและการทดสอบได้ ภาคเรียนที่ 1/2556	นางสาวอัญชลี ชัยประเดิมศักดิ์	
4	การแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำในรายวิชาการเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์ หัวข้อเรื่อง ผังงาน ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูงแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้วิธีท่องจำ	นายณัฐพงศ์ ม่วงบุญ	
5	การศึกษากฎบัตรการเรียนวิชาเครื่องรับโทรทัศน์ เรื่อง บล็อกไดอะแกรมเครื่องรับโทรทัศน์ระดับ ปวช.2 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ ของวิทยาลัยเทคนิคตาก	นายปรีชา พักตัว	

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานก่อสร้าง			
1	ศึกษาพฤติกรรมมาเรียนของนักศึกษาในรายวิชา อ่านแบบ เขียนแบบงานก่อสร้าง	นางอรวรรณ เอกสินเสริม	
2	การศึกษาการปรับพฤติกรรมความรับผิดชอบการส่งงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง รายวิชาวัสดุก่อสร้างและเทคนิคการทำงาน 1	นางสาวรัตนาภรณ์ เทศฉาย	
3	การศึกษผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา งานก่อสร้างส่วนประกอบอาคาร โดยใช้แบบฝึกทักษะ เรื่อง โครงหลังคา ของนักศึกษา ชั้น ปวส.2 กลุ่ม 1 สาขางานก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคตาก	นายณัฐพล พิเศษสุข	
4	การศึกษาพฤติกรรมความรับผิดชอบการส่งงานรายวิชา เขียนแบบเบื้องต้นของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1.	นายณัฐพงษ์ เสนาจิต	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานช่างกลโรงงาน			
1	การส่งเสริมเจตคติในการส่งงานของนักเรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 สาขางานช่างกลโรงงาน กลุ่มที่ 1-4 วิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายอิทธิเดช ไทยดำรงค์	
2	การแก้ปัญหาการล้ามีดกลึง ไม่ได้มาตรฐานของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 สาขางานเครื่องมือกล แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	นายวุฒิชัย ใจมูล	
3	ทัศนคติเกี่ยวกับการสวมรองเท้าเซฟตี้ (Safety) ขณะปฏิบัติงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 แผนกวิชา เครื่องมือกล วิทยาลัยเทคนิคตาก รายวิชา งานผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล	นายวรวิทย์ ไววิทยานนท์	
4	ความพึงพอใจในการเรียนการสอนวิชาโปรแกรม NC พื้นฐาน	นายสรารุช อ้นมัน	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานการบัญชี			
1	การพัฒนาการเรียนรู้ เรื่องการทำงานชำระบัญชีในวิชาการบัญชีห้างหุ้นส่วน โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2	นายณภัทร ธรรมลิขิต	
2	การศึกษผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีเบื้องต้น 1 ของนักศึกษา ระดับ ปวช.1 สาขางานการขาย โดยใช้แบบประเมินก่อนเรียนและหลังเรียน	นางนันทวัฒน์ ศิลวัตรพงศกุล	
3	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชา การบัญชีต้นทุน 1 เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบัญชีต้นทุน ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการบัญชี โดยใช้แบบเรียนสำเร็จรูป	นางชนกานต์ ยะกัน	
4	การพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง การวิเคราะห์รายการค้าในสมุดรายวันทั่วไป วิชาหลักการบัญชีเบื้องต้น 1 โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติการ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยเทคนิคตาก	นางสาวจุรีภรณ์ กันทะสาร	

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ			
1	การศึกษาพฤติกรรมของนักศึกษาชั้น ปวช.1-3 ของสาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ในเรื่องการตั้งครุภัณฑ์ระหว่างเรียน	นางจินตนา แก้วมรกต	
2	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.3/1 วิทยาลัยเทคนิคตาก	นางอัญชลี พานทอง	
3	การพัฒนาการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์ (โปรแกรม Word) เรื่อง การสร้าง ตารางและการตกแต่งเอกสาร โดยใช้สื่อประกอบการฝึก	นายธีระยุทธ กันหมื่น	
4	การพัฒนาทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ในรายวิชาคอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม 2 สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ โดยวิธีการสาธิต	นางสาวอัญมณี แสงสุข	
5	การศึกษาการปรับพฤติกรรมในการใช้อินเทอร์เน็ต ปวช.1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางสาวกานต์สิริ คำจู่	
6	ศึกษาพฤติกรรมส่งงาน วิชาระบบปฏิบัติการเบื้องต้น ของนักศึกษา ชั้น ปวช.2 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นายวินัย แก้วโน	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานการตลาด			
1	การพัฒนาทักษะด้านการพิมพ์ดีดภาษาไทย ระดับชั้น ปวช.1 สาขางานการตลาด ปีการศึกษา 2560 วิทยาลัยเทคนิคตาก	นางสาวนพวรรณ เมืองสมบัติ	
2	การพัฒนาชุดการเรียนรู้ด้วยตนเอง หลักการปฏิบัติตนในงานอาชีพ วิชาความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ สำหรับระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขางานการตลาด วิทยาลัยเทคนิคตาก	นายวีระยุทธ ด้วงบาง	
3	กระบวนการขาย โดยใช้สื่อมัลติมีเดีย ในรายวิชาศิลปะการขายของ นักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ 1 สาขางานการตลาด วิทยาลัยเทคนิคตาก ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นางสาวชมจิรา วงษ์เป็ง	
4	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ของนักศึกษาที่เรียนวิชาการจัดการขาย สาขางานการตลาด คณะบริหารธุรกิจ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายณัฐวัฒน์ ศิริพันธุ์	
5	การพัฒนาผู้เรียนโดยใช้การแสดงบทบาทสมมติในรายวิชาหลักการขาย	นางสาวกรองกาญจน์ คำปลอด	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
สาขางานการโรงแรม			
1	การปรับพฤติกรรมการเรียนรู้ในชั้นเรียนและการส่งงาน	นางสาวณปภัช นุ่นโหม	
2	การเรียนภาษาอังกฤษให้มีประสิทธิภาพด้วยการท่องคำศัพท์	นางสาวชนิษฐา สามารถ	
ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
เทคนิคพื้นฐาน			
1	ความพึงพอใจในการเรียนการสอนวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น (2100-1008) ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นายโองการ โกมลทัต	
2	การศึกษาพฤติกรรมส่งงานไม่ทันในชั้นเรียน	นายพรศักดิ์ กลิ่นประทับ	
3	การศึกษาพฤติกรรมมาสายนักเรียนแผนกยานยนต์ วิทยาลัยเทคนิคตาก	นายณัฐพงษ์ ศีลพร	

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	หมายเหตุ
แผนกสามัญสัมพันธ์			
1	การใช้ชุดฝึกทักษะเพื่อแก้ปัญหาให้นักเรียนขาดทักษะการคำนวณไฟฟ้าในชีวิตประจำวันของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1/3 สาขางนยานยนต์ ประจำปีภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560	นางกนกกาญจน์ เวียงนาค	
2	“เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียน ความขยันอดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน” ของนักเรียนแผนกวิชาช่างก่อสร้าง ระดับ ปวส.1/1 กลุ่ม 1 ปีการศึกษา 1/2560	นายไพฑูล หลวงแนม	
3	ความคิดเห็นการมีจิตสาธารณะตามหลักพรหมวิหาร 4 ในชีวิตประจำวัน ของนักเรียนชั้น ปวช.1 กลุ่ม 1,2 สาขาบัญชี	นางจุไรรัตน์ เดชภีรัตนมงคล	
4	การพัฒนานักเรียนในการอ่านภาษาอังกฤษ	นางมานิตา เปรมสัย	
5	การพัฒนาการใช้สื่อภาษาอังกฤษด้วยคำศัพท์ประกอบรูปภาพ	นายฐาปนพงศ์ อ่อนนุ่ม	
6	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขางานช่างกลโรงงาน โดยใช้แบบฝึกทักษะ	นางสาวพรรณชม บุญหนุน	
7	กีฬาฟุตบอล	นายสายัณห์ ยลนภาสว่าง	
8	การใช้กิจกรรมอภิปรายกลุ่มย่อยของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	นางสาวนันทน์ภัส ศรีชัยมงคล	
9	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนนิเวศศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต เรื่อง สารและการเปลี่ยนแปลง โดยวิธีการจัดการเรียนรู้แบบกระบวนการกลุ่ม สำหรับนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นางสาวรัตนา สุริยา	
10	การพัฒนาทักษะการอ่านและเขียนคำพื้นฐานภาษาไทยโดยใช้แบบฝึกทักษะสาระการเรียนรู้ภาษาไทยระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช.1	นางสาวพนิดา คำมูล	
11	L2 Listening Performance of Extrovert Students-ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปสว.)	นางสาวรกาญจน์ จันทอภาร	
12	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานโดยใช้วิธีการสอนแล้วสอบของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นางสาวศิริพร ธีระการ	
13	การพัฒนาความสามารถด้านการพูดในโอกาสต่าง ๆ โดยการใช้การสอนแบบบทบาทสมมติวิชาภาษาไทยพื้นฐานของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	นางสาวกรรณิการ์ เมทา	