

## งานวิจัยในชั้นเรียน

ภาคเรียนที่ 1/2558

งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อ-สกุล ครูผู้จัดทำ	ตำแหน่ง	แผนกวิชา
1	สภาพและปัญหาการจัดการเรียนการสอนวิชาโครงการ แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง	นายอัมรินทร์ แสงเหลา	ครู คศ.1	ช่างยนต์
2	การพัฒนาเจตคติเพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาความแข็งแรงของวัสดุ	นายสุชาติ ชุมพร	พนักงานราชการครู	ช่างยนต์
3	การพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้สื่อประสมโปรแกรมบทเรียนสำเร็จรูป ในรายวิชางานเครื่องยนต์ดีเซล รหัสวิชา 2101-2002	นายนภัทร เพ็ชรศรีกุล	พนักงานราชการครู	ช่างยนต์
4	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียนและการเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 กลุ่ม 1,2 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง	นายกิตติคม วงษ์นารี	ครูพิเศษสอน	ช่างยนต์
5	การพัฒนาเจตคติเพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานไฟฟ้ารถยนต์	นายวีรพล สมบัติบุญสวน	ครูพิเศษสอน	ช่างยนต์
6	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชา งานเครื่องมือกลเบื้องต้นนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 สาขาช่างอุตสาหกรรม	นายพัฒนพงษ์ พรวิไลสง	ครู คศ.1	ช่างกลโรงงาน
7	การพัฒนาเจตคติเพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชางานซ่อมบำรุงเครื่องกลของนักศึกษา ระดับ ปวช.2 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน สาขาช่างกลโรงงาน	นายเอกรินทร์ ประจวบแทน	พนักงานราชการครู	ช่างกลโรงงาน
8	การสร้างและหาประสิทธิภาพการเรียนการสอนโดยใช้เอกสารประกอบการสอนวิชางานเครื่องมือกลเบื้องต้น รหัสวิชา 2100-1007 สาขาวิชาเครื่องมือกล	นายสรารุณี จันใหญ่	ครูพิเศษสอน	ช่างกลโรงงาน
9	จุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการเรียนการสอนรายวิชางานเชื่อมบำรุง รหัส 2103-2124	นายสีหราช โลตุฤทธิ์	พนักงานราชการครู	ช่างเชื่อมโลหะ
10	การแก้ไขปัญหาพฤติกรรมไม่ส่งงาน	นายวลิตร ภูหน่วยหนา	ครูพิเศษสอน	ช่างเชื่อมโลหะ
11	การศึกษาพฤติกรรมกรรมการส่งงานวิชาโทรศัพท์ของนักเรียนชั้น ปวช.3 แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	นายครรชิต ก้อนมณี	พนักงานราชการครู	ช่างอิเล็กทรอนิกส์

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อ-สกุล ครูผู้จัดทำ	ตำแหน่ง	แผนกวิชา
12	การสอนแบบใช้สื่อการสอนเรื่องกลยุทธการเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนวิชา (2100-1006) งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	นายสุรชาติ จำปาบุรี	พนักงานราชการครู	ช่างอิเล็กทรอนิกส์
13	การเปรียบเทียบผลของการสอนโดยใช้วิธีการสอนซ้ำและวิธีการสอบซ้ำต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาทฤษฎีโครงสร้าง ระดับปวส.1/ม.6 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นายสมบูรณ์ อินทร์จันทร์	ครู คศ.3	ช่างก่อสร้าง
14	การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชา ความแข็งแรงของวัสดุของนักศึกษาในระดับ ปวส.1 สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	นายเรวัชชัย รอดเจริญ	พนักงานราชการครู	ช่างก่อสร้าง
15	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียนความขยันอดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช.3 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	นางสาวธัญรดา สีตา	พนักงานราชการครู	ช่างก่อสร้าง
16	การพัฒนาและส่งเสริมความมุ่งมั่นในการทำงานของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.ปีที่ 1 แผนกวิชาช่างก่อสร้างที่เรียนวิชาพื้นฐานงานปูน	นายคมสันต์ ศรีบุญเรือง	ครูพิเศษสอน	ช่างก่อสร้าง
17	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีสินค้าของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 3 แผนกวิชาการบัญชี	นางสาวนัยนา กิ่งคำ	ครู คศ.1	การบัญชี
18	การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาการบัญชีกิจการพิเศษของนักเรียนระดับชั้น ปวช.3 สาขาวิชาการบัญชี	นางโสภา โคหนองไฮ	ครู คศ.1	การบัญชี
19	ความมีวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาการบัญชีต้นทุนเบื้องต้นของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2	นางจรรยา หาญอาวุธ	พนักงานราชการครู	การบัญชี
20	การศึกษาพฤติกรรมการไม่เข้าเรียนวิชาพิมพ์ดีดอังกฤษเบื้องต้น ของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1/2 บัญชี	นางสาววรรจิตร เกื่อนฤชัย	พนักงานราชการครู	การบัญชี
21	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจวิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง โดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาการใช้โปรแกรมกราฟฟิกส์	นางสาววรรษิษฐา พาคำ	ครู คศ.3	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อ-สกุล ครูผู้จัดทำ	ตำแหน่ง	แผนกวิชา
22	การเปรียบเทียบผลการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์	นางแสงเดือน จงเจริญวิไล	ครู คศ.3	คอมพิวเตอร์ ธุรกิจ
23	ทัศนคติและความต้องการต่อการใช้ระบบการเรียนการสอนผ่านอินเทอร์เน็ต (E-Learning) ของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นายเชี่ยวชาญ ทองคำ	ครูพิเศษสอน	คอมพิวเตอร์ ธุรกิจ
24	ทัศนคติและความต้องการต่อการใช้ระบบการเรียนการสอนผ่านอินเทอร์เน็ต (E-Learning) ของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางสาวสุจิตรา บุศรี	ครูพิเศษสอน	คอมพิวเตอร์ ธุรกิจ
25	การใช้อินเทอร์เน็ตเพื่อการเรียนการสอนของนักเรียน นักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2/1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง	นางสาวสิรินภา ทรงอาจ	ครูพิเศษสอน	คอมพิวเตอร์ ธุรกิจ
26	การศึกษาพฤติกรรมการส่งงานวิชาภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้น ปวช.2 ปีการศึกษา 2/2558	นายสิทธิชานนท์ เชียงใต้	ครูพิเศษสอน	สามัญ- สัมพันธ์
27	การศึกษาการปรับพฤติกรรมความรับผิดชอบการส่งงานของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน โดยการเสริมแรงทางบวก	นางวรรณมา พุทธาศรี	ครู คศ.2	ช่างกลโรงงาน
28	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาอาเซียนศึกษาของนักศึกษาระดับ ปวช.2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	นางมะลิวรรณ ประทุมโคตร	พนักงานราชการครู	สามัญ-สัมพันธ์
29	การพัฒนาทักษะการเขียนภาษาอังกฤษโดยใช้แบบผังมโนทัศน์ของนักเรียนระดับชั้น ปวช. 1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง	นางดวงกมล สุนทรพินิจ	ครู คศ.1	สามัญ-สัมพันธ์
30	การพัฒนาทักษะการเขียนภาษาอังกฤษโดยการสร้างแบบฝึกเสริมทักษะพื้นฐานภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา ปวส.1 สาขางานโยธา	นางกมลศรี กกขุนทด	ครู คศ.1	สามัญ-สัมพันธ์
31	การใช้กระบวนการสอนแบบเสาะหาความรู้เพื่อพัฒนาความสามารถด้านการคิดอย่างมีวิจารณญาณของนักเรียนในวิชาวิทยาศาสตร์ เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	นางสาวจิรพร แก้วใส	ครูพิเศษสอน	สามัญ-สัมพันธ์

ที่	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อ-สกุล ครูผู้จัดทำ	ตำแหน่ง	แผนกวิชา
32	เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองของนักศึกษาวส.2 แผนกการบัญชี	นายวาสนา เต็มสอาด	พนักงานราชการครู	สามัญ-สัมพันธ์
33	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของการสอนด้วยรูปแบบการสอนให้ทำแบบฝึกหัดการแก้โจทย์ปัญหาในชั้นเรียนแบบกลุ่มของรายวิชาวิทยาศาสตร์เรื่องเคมีไฟฟ้า แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม ระดับปวส.1	นางสาวศิริชาดา อัครสีทอง	ครูพิเศษสอน	สามัญ-สัมพันธ์
34	ศึกษาพฤติกรรมการปฏิบัติงานเชื่อมต่อไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 2 สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ	นายสายชล ประทุมพล	ครู คศ.1	ช่างเชื่อมโลหะ
35	การศึกษากฎติกรรมาการมาสายในรายวิชาสายส่งและสายอากาศของนักเรียนชั้น ปวช.2 สาขางานอิเล็กทรอนิกส์	นายก้านรงค์ คำบึงกลาง	ครู คศ.1	ช่างอิเล็กทรอนิกส์