

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

| ลำดับ | ชื่อเรื่องงานวิจัย   | ชื่อครูผู้จัดทำ         | หมายเหตุ |
|-------|--|-------------------------|----------|
| 1     | วิจัยในตนเองที่ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาชีวิตกับสังคมไทย (3000-1501) ของนักเรียน ระดับ ปวส.1 สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์  | นางมะลิวรรณ ประทุมโคตร  |          |
| 2     | การปรับพฤติกรรมกรขาดความรับผิดชอบของ นักศึกษา ชั้น ปวส. 2 แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง   | นายกิตติชัย สำแดงชัย    |          |
| 3     | การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือช่างยนต์ของ นักศึกษาระดับ ปวช.3 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง   | นายสุระชาติ วงษ์ดวง     |          |
| 4     | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและเจตคติ ต่อการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1 แผนกวิชาการ บัญชีโดยใช้รูปแบบการสอนแบบซิปปาโมเดล (CIPPA MODEL) | นางกมลศรี กกขุนทด       |          |
| 5     | การสำรวจการส่งงานวิชาเขียนแบบไฟฟ้าและ อิเล็กทรอนิกส์ ของนักเรียนระดับ ปวช. ปี.1 อิเล็กทรอนิกส์   | นายวิชาญ เวียงยั้ง      |          |
| 6     | การพัฒนาการเรียนรู้วิชาการกระบวนการจัดทำบัญชี เรื่องการจัดทำรายงานภาษีซื้อ โดยใช้แบบฝึกทักษะ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ปีที่ 3 วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง                    | นางสาวสมร เพ็ญเขียว     |          |
| 7     | การพัฒนาการเรียนรู้ เรื่องการวิเคราะห์รายการค้าใน วิชาบัญชีเบื้องต้น 1 โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติของนักเรียน ปวช.2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์  | นางสาวธนัชพร ใจบุญ      |          |
| 8     | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง วิชาเชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น เรื่องน้ำมันเครื่องโดยการสอนแบบบรรยายด้วยสื่อ Power point                                   | นายวีรพล สมบัติบุญสวน   |          |
| 9     | การส่งเสริมและพัฒนาความมุ่งมั่นในการทำงานของ นักเรียน รายวิชางานปูน ระดับชั้น ปวช.1 ช่างโยธา วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง  | นายสมบูรณ์ อินทร์จันทร์ |          |

|    |  |                    |  |
|----|--|--------------------|--|
| 10 | โครงการสร้างสื่อการเรียนรู้ E – Learning ประเภท Web site มีความน่าสนใจมากกว่าสื่อประเภทสิ่งพิมพ์ | นางสาววรรณิษา พาคำ |  |
|----|--|--------------------|--|

วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

| ลำดับ | ชื่อเรื่องงานวิจัย  | ชื่อครูผู้จัดทำ         | หมายเหตุ |
|-------|---|-------------------------|----------|
| 11    | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวงจรไฟฟ้าโดยใช้การสอนแบบแข่งขันระหว่างกลุ่ม ในหน่วยที่ 5 กฎของเคอร์ชอฟฟ์ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง   | นางสาวกานดา บัวดวง      |          |
| 12    | การศึกษาพฤติกรรมการไม่ส่งงานและการบ้าน วิชาการเป็นผู้ประกอบการของนักเรียน นักศึกษา ระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชาการบัญชี และ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ  | นางสาววรรจิต เกื้อนฤทัย |          |
| 13    | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการบัญชีตัวเงิน เรื่องการปรับปรุงและการโอน กลับรายการเกี่ยวกับ ดอกเบี้ยตัวเงินของนักเรียน ปวช. ชั้นปีที่ 3 แผนกการ บัญชีวิทยาลัยเทคนิคน้ำพองที่สอนโดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติ | นางจริยา แม้นญาติ       |          |
| 14    | วินัยในตนเองที่ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาหน้าที่พลเมืองและศีลธรรมของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชาบัญชี   | นางมะลิวรรณ ประทุมโคตร  |          |
| 15    | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงาน ของนักศึกษา ปวช.1 สาขาการบัญชี วิทยาลัยเทคนิค น้ำพอง   | นางสาวนัยนา กิ่งคำ      |          |
| 16    | การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือวัดมัลติมิเตอร์ของ นักศึกษาระดับ ปวช.1 แผนกวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง   | นายสิทธิศักดิ์ แม้นญาติ |          |
| 17    | การเชื่อม MIG ต่อชนบากร่องตำแหน่งท่าราบ 1G (PF)   | นายสีหราช โลตุฤทธิ์     |          |
| 18    | การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชาความแข็งแรง  | นายคมสัน ศรีบุญเรือง    |          |

|    |   |                     |  |
|----|---|---------------------|--|
|    | ของวัสดุของนักศึกษาระดับ ปวส.1 สาขาวิชาโยธา   |                     |  |
| 19 | การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษโดยใช้แบบฝึกการอ่านของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง   | นางกมลศรี กกขุนทด   |  |
| 20 | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของการสอนด้วยรูปแบบการสอนให้ทำแบบฝึกการแก้โจทย์ปัญหาในชั้นเรียนแบบกลุ่มกับกลุ่มที่ไม่ได้สอนทำแบบฝึกการแก้โจทย์ปัญหาในชั้นเรียนแบบกลุ่มของรายวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม เรื่องงานและพลังงาน | นางสรารุณี คำประสาน |  |

### วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

| ลำดับ | ชื่อเรื่องงานวิจัย   | ชื่อครูผู้จัดทำ        | หมายเหตุ |
|-------|--|------------------------|----------|
| 20    | ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อ การส่งงานวิชาโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน ปวช.2 กลุ่ม 1,2 ช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง รายวิชาโปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน  | นางสาวพรพรรณ ทานาม     |          |
| 21    | การพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษเพื่ออุตสาหกรรม และธุรกิจบริการของนักเรียน แผนกการโรงแรม วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง ด้วยวิธีแสดงบทบาทสมมติ  | นายวิรัชพัชร อุทัยแพน  |          |
| 22    | การพัฒนาสื่อระบบมัลติมีเดียหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ช่วยสอน วิชาเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)   | นายกิตติคม วงษ์นารี    |          |
| 23    | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่องสัดส่วน ของนักเรียนช่างไฟฟ้า ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น โดยใช้การสอนแบบร่วมมือ เทคนิค STAD กับการสอนแบบปกติ | นายสุชสันต์ ศรีสุโพธิ์ |          |
| 24    | การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อการส่งงาน ในรายวิชาหลักการบัญชีเบื้องต้น 1 ของนักเรียน   | นางโสภา โคนทองไฮ       |          |

|    |   |                         |  |
|----|---|-------------------------|--|
|    | ระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการบัญชี  |                         |  |
| 25 | การพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือช่างของนักศึกษา<br>ระดับ ปวส.1 แผนกวิชาช่างกลโรงงาน<br>วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง  | นายสรารุฒิ จันใหญ่      |  |
| 26 | การศึกษาปัญหาความคงทนในการจำคำศัพท์<br>ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้น ปวช.2  | นายสิทธิชานนท์ เชียงใต้ |  |
| 27 | การใช้รางวัล เพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชาวิศวกรรมกรรม<br>ทาง ระดับชั้น ปวส.1 ช่างก่อสร้าง   | นายนครินทร์ สุเพ็งคำ    |  |
| 28 | การใช้กระบวนการสอนแบบเสาะหาความรู้ เพื่อ<br>พัฒนาความสามารถด้านการคิดอย่างมีวิจารณญาณ<br>ของนักเรียนในวิชาวิทยาศาสตร์   | นางสาวพิชญาพร สุรันนา   |  |
| 29 | ทัศนคติและความต้องการต่อการใช้ระบบการเรียน<br>การสอนผ่านอินเทอร์เน็ต (E – Learning) ของ<br>นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)<br>แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ | นายเชียวชาญ ทองคำ       |  |

### วิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561

| ลำดับ | ชื่อเรื่องงานวิจัย   | ชื่อครูผู้จัดทำ        | หมายเหตุ |
|-------|--|------------------------|----------|
| 30    | การพัฒนาเจตคติ เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน<br>รายวิชาคณิตศาสตร์เครื่องมือกล ระดับ<br>ประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน | นายเอกรินทร์ ประจวบแทน |          |
| 31    | ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลงานวิชาเขียนแบบ<br>เทคนิค ปวส. 1,2 ช่างยนต์และช่างเชื่อม<br>วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง                            | นางเฉลิมพล วงศ์พระลับ  |          |
| 32    | การพัฒนาพฤติกรรมกรกล้าแสดงออกโดยใช้วิธีการ<br>แสดงบทบาทสมมติของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.2/1<br>สาขาวิชางานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น | นายวิไลทร ภูหน่วยหนา   |          |
| 33    | พัฒนาผลการเรียนของผู้เรียน โดยใช้ทฤษฎีและสื่อ<br>การสอนต่างๆ เพื่อให้สามารถพัฒนาทักษะในการ<br>ปฏิบัติงาน                           | นายฉัตรชัย เมืองสุวรรณ |          |

|    |   |                       |  |
|----|---|-----------------------|--|
| 34 | การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2/1<br>ช่างกลโรงงาน รายวิชางานไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์<br>เบื้องต้นในการไม่ส่งงาน/การบ้าน | นายครรชิต ก้อนมณี     |  |
| 35 | การวิจัยความสามารถในการอ่านของนักเรียน<br>นักศึกษา ที่มีปัญหาทางการเรียนรู้ อ่านออกเสียงคำ<br>ควบกล้ำ กว,ขว,คว และ ปล         | นางสาวจิตาภา ก้อนสีลา |  |
| 36 | การปรับพฤติกรรมนักเรียนมาสายของนักเรียน<br>ระดับชั้น ปวช.1 ชย.1/2 วิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง  | นายอภิชาติ หารสุโพธิ์ |  |
| 37 | การศึกษาพฤติกรรมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.<br>อิเล็กทรอนิกส์ที่มีผลสัมฤทธิ์ต่อการเรียน   | นายธนธิป ทองโคตร      |  |
| 38 | การพัฒนาเจตคติ เพื่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ<br>นักศึกษาระดับชั้น ปวช.1 วิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ<br>แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ    | นางสาวฐานิตา บุตรี    |  |