**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการบัญชี**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางณภัทร ทับโพธิ์ | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาบัญชีเบื้องต้น 1 เรื่อง การปรับปรุงบัญชีที่ถูกต้องตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ห้อง 2 สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติการบันทึกบัญชีและแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางใบหยก เมธนาวิน | รายการผลการจัดการเรียนรู้ วิชา โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการบัญชีของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 2 สาขาวิชาการบัญชี โดยใช้การสอนแบบ Explicit ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางสาวกัลยานิษฐ์ กุญช์ไชยศรี | เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา วิชาการบัญชีต้นทุนเบื้องต้น เรื่องงบการเงินของกิจการอุตสาหกรรมของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 3/3 แผนกวิชาการบัญชี ปีการศึกษา 1/2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางกนกเพิ่ม ขันโคกกรวด | การสร้างชุดการสอนเชิงทดลอง รายวิชาการบัญชีต้นทุน 1 ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 5 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางสิริรัตน์ โสดา | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยใช้วีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อนของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2 ห้อง 1 (MEP) สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา รายวิชาการบัญชีสำหรับกิจการซื้อขายสินค้า ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นางนารีรัตน์ เทศสูงเนิน | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การบัญชีห้างหุ้นส่วน เรื่อง การจัดสรรกำไรขาดทุนของกิจการห้างหุ้นส่วนของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปีที่ 2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 6 โดยใช้การสอนซ่อมเสริม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางบุษบัน ภูมิโคกรักษ์ | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีเบื้องต้น 1 เรื่องหลักการบันทึกบัญชีที่ถูกต้องตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ห้อง 1  สาชาวิชาภาษาต่างประเทศ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติการบันทึกบัญชีและแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ตามหลักการบัญชีที่รับรองโดยทั่วไป | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางพัฒนีย์ พรหมสุทธิ์ | เรื่อง การเพิ่มผลสัมฤทธิ์ เรื่อง การบันทึกบัญชีเกี่ยวกับวัตถุดิบ ตามวิธีสินค้าคงเหลือแบบสิ้นงวด ละวีสินค้าคงเหลือแบบต่อเนื่อง โดยใช้รูปแบบการสอนแบบจิ๊กซอว์ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 การบัญชีห้อง 1 แผนกวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 9 | นางภัชชา ชำนาญรบ | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องกระดาษทำการ 10 ช่อง วิชาการบัญชีต้นทุนเบื้องต้น ของนักเรียนระดับชั้น ปวช. 3 บช. 5 สาขาวิชาการบัญชี โดยใช้กระบวนการกลุ่ม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 10 | นางสาวพวงพยอม วนาพัฒนสิน | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การบัญชีการเงินสำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 1 แผนกวิชาการบัญชี | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 11 | นางอรวรรณ เจือจันทร์ | เรื่อง การพัฒนาทักษะการปรับปรุงบัญชีด้วยชุดการเรียน วิชา การบัญชีเบื้องต้น 2 รหัสวิชา 3200-0003 กรณีศึกษา นักศึกษา ระดับ ปวส.1 แผนกวิชาการบัญชีประจำภาคเรียนที่1ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 12 | นางนุชนารถ อินทรโคกสูง | การแก้ปัญหาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ รายวิชา การบัญชีชั้นกลาง 1 ของศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 13 | นางสาวเขมวดี คงหมื่นไวย | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการบัญชีชั้นสูง 1 เรื่อง การบัญชีขายผ่อนชำระโดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติ สำหรับนักศึกษาระดับ ปวส. ชั้นปีที่ 1 แผนกวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 14 | นางสมใจ พวงนิล | การศึกษาพัฒนาผลการเรียนวิชาการบัญชีภาษีอากรระดับชั้นปวส.2 บัญชี 8 แผนกวิชาการบัญชี ที่มีผลการเรียนต่ำโดยใช้กิจกรรมซ่อมเสริม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 15 | นางนฐวรรณ บุญญโชติพงษ์ | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเกี่ยวกับการบัญชีเบื้องต้น 1 เรื่อง รายการแยกประเภททั่วไป ของนักเรียนปวส. 1 กลุ่ม 7 สาขาวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา โดยการใช้ชุดฝึกปฏิบัติ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 16 | นางสาวศรัณย์ฉัตร กลิ่นมาลี | การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอน เรื่อง การพัฒนาผู้เรียนคำนวณภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับนักศึกษาชั้น ปวช.3 แผนกวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 17 | นางสาวอุษา อ่ำสกุล | การพัฒนาการเรียนรู้ หัวข้อเรื่อง”การวิเคราะห์รายการค้า” รายวิชาหลักการบัญชีเบื้องต้น ๑ โดยใช้ชุดฝึกปฏิบัติของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ ๑ ห้อง ๙ สาขาวิชาการบัญชี | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 18 | นางสาวจารุวรรณ เพ็ญสุข | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาหลักการบัญชีเบื้องต้น 1 ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1 บัญชี 5 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 19 | นางสาวอาภร อินทร์ปัญญา | การศึกษาเจตคติของผู้เรียนต่อการจัดการเรียนการสอนรายวิชากระบวนการจัดทำบัญชีของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)ชั้นปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 แผนกวิชาการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 20 | นางสาวปทุมวดี โบงูเหลือม | เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง การปรับปรุงบัญชี โดยใช้ชุดการสอนสำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 สาขาการบัญชี | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 21 | นางสาวจิตราพร วัชรเมฆินทร์ | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานรายวิชาการบัญชีเบื้องต้น1 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **21** | **-** | **-** | **21** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการเลขานุการ**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสาวสุรีย์ คลายสุข | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบในรายวิชาพิมพ์ไทยเบื้องต้น รหัสวิชา ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ห้อง 1 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางพรรณี ราญสระน้อย | การรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบในรายวิชาพิมพ์ไทยเบื้องต้น รหัสวิชา ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช. 1 การบัญชี ห้อง 4 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางนันทิชา รัตนมาลากร | การแก้ไขปัญหาการไม่สนใจการเรียน โดยใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อนในรายวิชาการจัดการสมัยใหม่ ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 การจัดการสำนักงาน ห้อง 2 แผนกเลขานุการ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางโชติรส พันธุ์พยัคฆ์ | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบในรายวิชาเครื่องใช้สำนักงานและการพิมพ์เอกสาร รหัสวิชา 3200-0008 ของนักเรียน ระดับชั้น ปวส.1 การจัดการสำนักงาน ห้อง 1 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางนงนุช วางขุนทด | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาหลักการติดต่อสื่อสารโดยการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียนของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 การจัดการสำนักงาน ห้อง 2 แผนกวิชาเลขานุการ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นางนิพาภรณ์ ศรีศาศวัตกุล | เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านความขยันและอดทนทางการเรียนในรายวิชาพิมพ์ดีดอังกฤษขั้นพัฒนาของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 การเลขานุการ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางสาวสายสุนีย์ พิณธารทอง | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชางานสำนักงานความคิดสร้างสรรค์การทำงานร่วมกันที่สอนโดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชางานสำนักงานโดยใช้กระบวนการเรียนรู้เป็นสำคัญวิชางานสำนักงาน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 แผนกวิชาการเลขานุการ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางธีราพร ภวภูตานนท์ ณ มหาสารคาม | เรื่อง สภาพแวดล้อมที่ส่งผลต่อการเรียนวิชาศิลปะการใช้บริการของนักเรียนชั้น ปวช.2 การเลขานุการ ในภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 9 | นางผกามาศ สกุลวงศ์สาลี | ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในสำนักงานโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 10 | นางสาวธัญชนก พานิชวงศ์ | เรื่อง การพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนโดยใช้การจัดกิจกรรมฝึกปฏิบัติจากสถนการณ์และสถานการณ์จำลอง | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 11 | นางสาวอัตติพร ศรีพันธ์ | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบในรายวิชาพิมพ์ดีดไทยเบื้องต้น ของนักเรียน ระดับชั้น ปวช.1 การตลาด ห้อง 2 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  |  |
| 12 | นางบุญสิญา ยอดมงคล | เรื่อง การศึกษาเปรียบเทียบทักษะการพิมพ์สัมผัสของนักเรียนสาขาการบัญชีกับสาขางานการตลาด ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 13 | นางสาวเสาวคนธ์ ทวีการ | การศึกษาผลฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการขายเบื้องต้น 1 เรื่องพัฒนาการท่องคำศัพท์รายวิชาการขายเบื้องต้น 1 ของนักศึกษาสาขาวิชาการบัญชี ปวช.1 ห้อง 6 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **13** | **-** | **-** | **13** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางพงศ์สุภา กุบแก้ว | เรื่อง การพัฒนาความรู้ความเข้าใจในวิชาการใช้โปรแกรมสำนักงานขั้นสูง เรื่อง การสร้างเอกสารเชิงวิชาการโดยใช้เทคนิคการเรียนรู้แบบร่วมมือ LT ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางสาวบุหลัน เจนร่วมจิต | เรื่อง การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักเรียนปวช.1 คอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางสาวกุลรพี ศิวาพรรักษ์ | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา ๓๐๐๑-๒๐๐๑ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ ระหว่างนักศึกษา ห้องที่ ๒ และห้องที่ ๓ ระดับปวส.๑ สาขางานเทคโนโลยีสำนักงาน แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางนิธิวรรณ รุ่งรังสี | การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนด้วยเทคนิคการสอนต่างๆเพื่อส่งเสริมทักษะการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางสาววารี ชื่นบุญเพิ่ม | เรื่อง “ผลการใช้เอกสารประกอบการสอนวิชาระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ รหัสวิชา 3901-1003 นักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นายหัสดายุ เหล่าวงษา |  |  |  |  |  |
| 7 | นางสาวขนิษฐา นามวงษ์ | การแก้ปัญหาการเรียนวิชาการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ด้วยบทเรียนออนไลน์ e-iearning | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางพัชรินทร์ กิตติพัชรากร | รายงานการใช้เอกสารประกอบการเรียนการสอน เรื่อง ผังงาน(Flowchart) วิชา 2204-2006 พื้นฐานการเขียนโปรแกรม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 9 | นางธันยภรณ์ พูนเกิดมะเริง | การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนนักเรียนในรายวิชา 3201-0010 คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.) | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 10 | นางธิติรัตน์ เลขวรรณวิจิตร | การศึกษาผลฤทธิ์ทางการเรียนและความสนใจในวิธีสอนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ(3001-2001)ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจที่ได้รับการสอนโดยวิธีการเรียนแบบร่วมมือ เทคนิคการสอนแบบกลุ่มมือช่วยเหลือ(Team Assisted Individualization : TAT) | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 11 | นายกิตติพงษ์ ทองพงษ์ | การปรับพฤติกรรมการเรียนให้มีความรับผิดชอบของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ห้อง 2 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 12 | นางสาวสุกัญญา ศรีกำปัง | “เจตคติที่มีต่อวินัยในตนเองด้านวินัยในห้องเรียนความขยันอดทนทางการเรียนและแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ทางการเรียน” ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 13 | นางสาวกัลยาณี รัตรเนนย์ | “การสำรวจการเข้าเรียนสายระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 ในรายวิชาการใช้โปรแกรมจดการฐานข้อมูล” ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 14 | นางสาวประสิทธิพร แท่นพิทักษ์ | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักศึกษา ปวช.3 คอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๙ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 15 | นางณัฐชนก มนประภา | เรื่อง การพัฒนาเอกสารประกอบการเรียนวิชา ระบบปฏิบัติการสำหรับนักศึกษาปวส.1 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน เทคโนโลยีสำนักงาน | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 16 | นางสาวมลฤดี อึ้งพรม |  |  |  |  |  |
| 17 | นางสาวกานดา สิงหทานนท์ |  |  |  |  |  |
| 18 | นางสาววกุล ไชยประเสริฐ |  |  |  |  |  |
| **รวม** | | | **14** | **-** | **-** | **14** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสาวอำไพ ยิ่งยงค์ | การพัฒนาสื่อวีดีทัศน์ เรื่องการวางแบบตัดเสื้อฮาวายแขนสั้น ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ประเภทวิชาคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางณิชนันท์ เนตรเสนีย์ | เรื่อง การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักเรียนชั้น ปวช.2 วิชาเสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น รหัสวิชา 2401-1005 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางจันทิมา กัจจายะนันท์ | การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบในรายวิชาการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางนันทนา แสงสว่าง | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักศึกษา ปวช.3 แผนกวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1  ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางเบญจมาศ ไตรศักดิ์ | การศึกษาผลฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน นักศึกษาระดับชั้น ปวช.3  แผนกวิชาผ้าและเครื่องแต่งกายวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1  ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **5** | **-** | **-** | **5** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสาวสาโรช สุขสุวรรณ | การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 2 วิชา ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ แผนกวิชาการอาหารและโภชนาการ ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางวิไลวัลย์ วิธูปนะมาศ | การศึกษาสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาการประกอบอาหารโดยการใช้เอกสารประกอบการสอน ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ ห้อง 1  วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางอัญชลี พุฒพันธ์ | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | ดร.จารุวรรณ เปรมสวัสดิ์ |  |  |  |  |  |
| 5 | นางสาวกัญญาภัทร มองพิมาย | การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 ห้อง 1 วิชาโภชนาการเพื่อชีวิต แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นางสาวสุกัญญา ยิ้มทองหลาง | การวัดเจตคติที่มีต่อวิชาเค้กและการแต่งหน้าเค้กเชิงธุรกิจของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1/2 ประจำปีการศึกษา 1/2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางสาวกุลธิดา ละออไขย์ | การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1 วิชาโภชนาการเพื่อชีวิตแผนกวิชาอาหารและโภชนาการ ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นายภัทรกร แก้วเขียว | การปรับพฤติกรรมในชั้นเรียนและการส่งงานในรายวิชาขนมไทยเบื้องต้น ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 ห้อง3 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 9 | นายชนิตพล จารพิมพ์ |  |  |  |  |  |
| 10 | นายธัญพิศิษฐ์ ทองสะอาด | การพัฒนาทักษะการควบคุมคุณภาพ การเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ รายวิชาการแปรรูปอาหาร 3404-2006  สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 11 | นางสาวรุ้งนภา สนพะเนาว์ |  |  |  |  |  |
| **รวม** | | | **8** | **-** | **-** | **8** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคหกรรมทั่วไป**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสาวส่งศรี เหรียญมณี | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางสาวทวีกุล เฮงที | การปรับพฤติกรรมการใช้เครื่องมือให้ถูกต้องและเหมาะสมกับการใช้งาน ในรายวิชาการประดิษฐ์ของชำร่วยและของที่ระลึก ระดับชั้น ปวช.1 สาขางานธุรกิจดอกไม้ฯ และคหกรรมเพื่อการโรงแรม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางสุนารี ป้องสีดา | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางสาวณัฐภัสสร ทิพย์ธีรสุนทร | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นายจาตุรงค์ เอี่ยมสะอาด | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นางสาวศิริพร สุขรุ่งเรือง | เรื่อง การศึกษาความคิดเห็นต่อการจัดการเรียนการสอนรายวิชาความรู้เกี่ยวกับงานอชีพ ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางพักตร์พิมล ลิ้มเจริญ | วิชา ศิลปะงานผ้า (Art of cloth Product) รหัสวิชา ๓๔๐๖-๒๐๐๓ เรื่อง การส่งเสริมทักษะความรู้เกี่ยวกับงานผ้า ในรายวิชาศิลปะงานผ้า(Art of cloth Product) รหัสวิชา๓๔๐๖-๒๐๐๓ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **7** | **-** | **-** | **7** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาสามัญ**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางลัคนา เอื้อถาวรพิพัฒน์ | การพัฒนาความสามารถด้านการพูดในโอกาสต่างๆ โดยใช้การสอนแบบบทบาทสมมุติ วิชาภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) 1 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางสายพิณ ธนพงศ์ภากรณ์ | การพัฒนาความสามารถทักษะทางด้านการใช้ภาษาไทย ชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางสาวนวลจันทร์ วงศ์ปิยมารัตน์ | การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียนชั้น ปวช.1 การบัญชี ห้อง 2 วิชาหน้าที่พลเมืองและศีลธรรม ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางวรัญญา เสวิกุล | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักเรียนชั้น ปวช.2 คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ห้อง 5 วิชาภูมิศาสตร์ไทย ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | ว่าที่ ร.ต. ดร. หญิงพิสชา สถาพรบำรุงเผ่า | เรื่อง “การพัฒนาพฤติกรรมการกล้าแสดงออก โดยใช้วิธีการแสดงบทบาทสมมติในวิชาชีวิตกับสังคมไทยของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสู.ปีที่ 1 สาขาการโรงแรม วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นายอิทธิพล กัจจายะนันท์ | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานในรายวิชา วิทยาศาสตร์เพื่องานธุรกิจและบริการ รหัส  3000-1305 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางมาลี หวยสูงเนิน | การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินับและความรับผิดชอบ ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.1การจัดการคหกรรมเพื่อการโรงแรม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางปัญจนา วรพันธ์ | การสำรวจการเข้าเรียนสายของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 วิชาวิทยาศาสตร์เพื่องานอาหารและโภชนาการ ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 9 | นางปพร ชนินทร์เศรษฐ์ | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 10 | นางสาวสุพรรษา อเนกบุณย์ | การปรับพฤติกรรมการขาดความรับผิดชอบ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 11 | นางศิริรัตน์ ศิลปะ | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐานเรื่องสมการ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในกลุ่มอ่อน ที่สอนโดยใช้การเสริมแรงบวกภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 12 | นางวิมล เอี่ยมทอง | รายงานผลการใช้เอกสารประกอบการเรียนการสอนวิชากีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ (3000-1603) | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 13 | นางสาริศา สุนทรารักษ์ | การสำรวจการเข้าเรียนสาย วิชาเทคนิคการพัฒนาสุขภาพในการทำงาน ระดับชั้น ปวส.2/1 การบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 14 | นางสาวณิชาดา ดิษยบุญสุวรรณ | การพัฒนาทักษะการอ่านผันวรรณยุกต์ ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 1 ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 15 | นางสาวมลิวัลย์ มงคลกุล | การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาไทย คำ ร,ล และคำควบกล้ำ ร,ล,ว ของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)2ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 16 | นางสาวจิราพร แก้วสุกแสง | การปรับพฤติกรรมไม่สนใจเรียนของนักเรียนชั้นปีที่ 1 สาขางานอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา โดยการใช้การเสริมแรงทางบวก ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 17 | นางสาวรักชนก กุดนอก | การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่องโจทย์ปัญหาร้อยละรายวิชาคณิตศาสตร์พื้นฐาน รหัสวิชา 2000-1401 ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ด้วยการสอนแนะให้รู้คิด (Cognitively Guided Instruction: CGI) | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 18 | นางสาวรัศมี แตงกลาง | การสร้างและหาประสิทธิภาพการสอนวิชาวิทยาศาสต์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต  2000-1301 เรื่องโมเมนตัมเชิงเส้น ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 19 | นางสาวกาญจนา อภัยพจน์ | การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดการสอนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต (2000-1301) โมเมนตัมเชิงเส้น | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 20 | นายสุวัฒน์ ช่วงสำโรง |  |  |  |  |  |
| 21 | นายนัฐพงษ์ จงท่วมกลาง | การศึกษาพฤติกรรมการเรียนรายวิชา เพศศึกษาของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1  การบัญชี 1 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **20** | **-** | **-** | **20** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาภาษาต่างประเทศ**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางประภัสศิริ สินธุ์ไพฑูรย์ | เรื่อง การพัฒนาทักษะการฟังโดยใช้ชุดแบบฝึกทักษะการฟังภาษาอังกฤษของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางมิษฎา ทรรพวสุ | การพัฒนาทักษะการฟังภาษาอังกฤษของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงในรายวิชาภาษษอังกฤษเพื่อการสื่อสารธุรกิจและสังคม(3000-1200)โดยใช้แบบฝึกออกเสียงคำศัพท์ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางวลิศรา หนูกิจ | เรื่อง การพัฒนาความสามารถด้านการพูดภาษาอังกฤษ ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 2 โดยใช้กิจกรรมทางภาษาเพื่อการสื่อสาร | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางสาวจินตนา ประทุมมา | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนคำศัพท์ภาษาอังกฤษก่อนและหลังใช้เกมของนักเรียนระดับชั้น ปวช.1 แผนกวิชาภาต่างประเทศ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางสิริสวรินทร์ จิตรแก้ว | เรื่อง การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษโดยใช้แบบฝึกการอ่านของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา แผนกวิชาการเลขานุการ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นางสาวรัตติยา สุคันธมาลา | เรื่อง การส่งเสริมทักษะเขียนตัวเลขเป็นภาษาอังกฤษ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางสาวพรเพ็ญ ควินรัมย์ | เรื่อง การพัฒนาทักษะทางไวยากรณ์ภาษาอังกฤษดาใช้แบบฝึกทักษะการเขียนของนักเรียนชั้น ปวช.3 แผนกวิชาบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางสาวซาเบีย บุญสนธิ | เรื่อง การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ภาอังกฤษของนักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 2 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 9 | นางสาวสกุลรัตน์ นาคบุญตัน | การพัฒนาทักษะทางไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ เรื่อง Present Simple Tense ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา สาขาวิชาธุรกิจดอกไม้และงานประดิษฐ์ โดยใช้แบบฝึกทักษะ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 10 | นางสาวชลธิชา จิตเพิ่มสุข | เรื่อง การพัฒนาทักษะการจดคำศัพท์ภาษาจีน ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการตลาด วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 11 | นางสาวนฤวรรณ สำเภา | การพัฒนาทักษะการฟังภาษาอังกฤษ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา สาขาวิชาบัญชี ห้อง 4 โดยใช้แบบฝึกทักษะการฟัง | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 12 | Ms .Jonna Lyn Danabar | English for Science and technology: A Learner Centered Approach | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 13 | Ms. Jummel T. Onde | Hotel Skills and Front office Operations in the hotel management Front Office Research study 1 Term 2016 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 14 | Ms. Irene Danabar | A study of the importance of Using Newspaper as an instrument to develop Reading and Comprehension Skills for Learning of English as second Language | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 15 | Mr.Joby George | A Study About Improving Conversation Skills Based on the Subject ‘English Conversation in Hotel Services’ Semester 1,2016 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 16 | Mrs. Meng Jiayin | Foreign Students Writing Teaching Method Classroom Research  For Diploma Foreign Language 2 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 17 | Mr.MICHAEL BROWN |  |  |  |  |  |
| 18 | Mr. XIE Ming |  |  |  |  |  |
| **รวม** | | | **16** | **-** | **-** | **16** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการโรงแรมและบริการ**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางอรสา สิทธพล | การปรับปรุงพฤติกรรมการเข้าชั้นเรียนให้ตรงต่อเวลาโดยการใช้ข้อตกลงกับนักศึกษาในรายวิชาหลักการดำเนินงานโรงแรม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางจารุวรรณ กะวิเศษ |  |  |  |  |  |
| 3 | นางสาวอนุรัตน์ ผลนา | “การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัย และความรับผิดชอบ ในการเรียนวิชาการพัสดุรงแรม กรณีศึกษานักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)ชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาการโรงแรม | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางสาวิตรี ศรีสกุลเตียว | การปรับพฤติกรรมในชั้นเรียน | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางสาวไพลิน สายทอง |  |  |  |  |  |
| 6 | นางสาววิรัลพัชร พันธุ์เพ็ง | “การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัย และความรับผิดชอบ ในการเรียนวิชาการพัฒนาบุคลิกภาพ กรณีศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. ชั้นปีที่ 1 สาขาการโรงแรมและบริการ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **4** | **-** | **-** | **4** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการตลาด**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสาวพิชชา ศิษย์โรจนฤทธิ์ | ศึกษาความพึ่งพอใจของนักเรียนชั้น ปวส.2 สาขาวิชาการตลาดที่มีสื่อการเรียนประเภท Power Point วิชาการโฆษณาและการส่งเสริมการขาย ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางสาวรุ่งทิวา วงศ์สกุลภิญโญ | “ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมการเรียนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกา รายวิชาการวิจัยการตลาด 3202-2005 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นายปัญญา อดุงศิริเทพ | การศึกษาประสิทธิผลการจัดการเรียนการเรียนรู้แบบกลุ่มการเรียนรู้ในรายวิชาศิลปะการขายรหัสวิชา 2202-2001 ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาการตลาด ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางสาวชลกิตติ ว่องวิทยา | ความพึ่งพอใจของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้น ปวส.1 สาขาวิชาธุรกิจพยาบาล วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ที่มีต่อกิจกรรมการเรียนการสอนในรายวิชาหลักการขาย ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นางขวัญจิต ประทุมเมศ | การจัดการการเรียนรู้รายวิชา การบริหารธุรกิจขนาดย่อม โดยใช้เทคนิคร่วมกันคิด สำหรับนักศึกษาระดับชั้นปวส.2 แผนกวิชาการตลาด 1วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นางสาวรสรินทร์ หมื่นพัฒน์ | การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบของนักเรียนระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการตลาด | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | นางสาวชัชฎา สาจันทร์ | การพัฒนาพฤติกรรมการกล้าแสดงออกโดยใช้วิธีการแสดงบทบาทสมมติ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ห้อง 1 และ 2 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางสาวชมัยพร หงษ์กลาง | การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเข้าชั้นเรียนของนักศึกษาระดับชั้นปวส.1 สาขาวิชาการตลาด รายวิชาหลักการขาย วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **8** | **-** | **-** | **8** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการจัดการทั่วไป**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางกิ่งกาญจน์ ส่งตรัส | การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้วินัยและความรับผิดชอบของนักศึกษา ระดับ ปวส.1 ห้อง 2 ในรายวิชาการภาษีอากร สาขาวิชาการจัดการทั่วไป ปีการศึกษา 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางวรรณี นามจันทึก | เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชาภาวะผู้นำและการสร้างแรงจูงใจ ของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 สาขาวิชาการจัดการทั่วไปห้อง 3 ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางสาวกาญจนา จตุรวัฒน์ | การพัฒนาการสร้างแรงจูงใจในการเรียนวิชาหลักการจัดการระดับชั้น ปวส.1 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | ว่าที่ ร.ต. ดร.วรวิทย์ ศรีสุวรรณ | การพัฒนาผลการเรียนของนักเรียนโดยวิธีการสอนแบบเพื่อนช่วยเพื่อน ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 5 | นายนิพนธ์ วงศ์รัตน์ | การแก้ปัญหาการไม่สนใจการเรียนโดยใช้กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 6 | นายสัมพันธ์ กาญจนพันธ์ | การสร้างแรงจูงใจในการเรียนวิชาการเป็นผู้ประกอบการเทอม 1-59 ระดับประกาศนบัตรวิชาชีพชั้นสูง | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 7 | ว่าที่ ร.ต.ธานี ภู่สูงเนิน | การศึกษาพฤติกรรมที่ไม่ตั้งใจเรียนของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.2 ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 8 | นางสาวมัลลิกา มามะเริง | เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องความยืดหยุ่นของอุปสงค์และอุปทาน ในรายวิชาเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ของนักเรียนระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาภาต่างประเทศ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **8** | **-** | **-** | **8** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาโลจิสติกส์และธุรกิจค้าปลีก**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสาวปานรดา มุ่งยุทธกลาง | การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้เอกสารประกอบการสอนแก้ไขในรายวิชาโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน รหัสวิชา 3214 – 2001 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางสาวณัฐฏิญา โคหาจักร | การพัฒนากระบวนการเรียนการสอนโดยใช้รูปแบบกระบวนการกลุ่ม การพัฒนาการคิด การสอดแทรก คุณธรรมจริยธรรมในชั้นเรียน ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) 1 วิชาการจัดการต้นทุนโลจิสติกส์ | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **2** | **-** | **-** | **2** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาธุรกิจสถานพยาบาล**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นางสมพร ราตรี | ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงกับการดำเนินชีวิตของนักศึกษาแผนกวิชาธุรกิจสถานพยาบาล ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1/2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 2 | นางวนิดา คำลือ | เรื่องพฤติกรรมนักศึกษาสาขาวิชาธุรกิจสถานพยาบาลในคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามมาตรฐานการศึกษาวิชาชีพของหลักสูตรสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาระดับ ปวส.๑ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๙ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นางสาวประทุมพร แต่งทรัพย์ | การปรับพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียนและการส่งงานของนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ 1 ห้อง 1 สาขาวิชาธุรกิจพยาบาล แผนกวิชาธุรกิจสถานพยาบาล วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2559 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| **รวม** | | | **3** | **-** | **-** | **3** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของครูผู้สอน**

**ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาศิลปกรรม**

| **ลำดับ** | **ชื่อ – นามสกุล** | **ชื่อผลงาน** | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1 | นายอภิชาต เดชะภิญโญ |  |  |  |  |  |
| 2 | นายศิลปกร พิริยะโรจน์ | การแก้ปัญหาเรื่องทักษะในการลงสีน้ำแบบเปียกโดยใช้ ครูสาธิตการลงสีสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 3 สาขางานมัลติมีเดีย แผนกวิชาศิลปกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 3 | นายชัยรัตน์ ชัยปัทมานนท์ | การส่งเสริมและการพัฒนาการวาดภาพและความคิดสร้างสรรค์ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)2/1 | **🗸** |  |  | **🗸** |
| 4 | นางสาวเมวิกา ริคะรมย์ |  |  |  |  |  |
| 5 | นายน่านน้ำ รักษาวาที |  |  |  |  |  |
| **รวม** | | | **2** | **-** | **-** | **2** |