**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูอุษา อ่ำสกุล**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวอภิญญา คงพลปาน  นางสาวศิริพร กันรัมย์ | เก้าอี้อเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวนิภาวรรณ ทางดอน  นางสาววิภาดา ตามจะโปะ | โครงการวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการทำถั่วงอก บ้านวังหมี ตำบลเมืองปัก อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา 30150 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาววลัดดาวัลย์ อ่างรีย์  นางสาวกวินนา ดีจันทึก | โครงการวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการลงทุนปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวฐิภารัตน์ เทียนเพิ่มพูล  นางสาวกานดาวสี สารโคกสูง | โครงการวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการเพาะชำและขยายพันธุ์กล้วยไม้ 680 หมู่ 8 ตำบลสูงเนิน อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30170 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวพิมพิมล ถึงกลาง  นางสาวจอมขวัญ ถนนกลาง | โครงการสิ่งประดิษฐ์เครื่องคิดเลขอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวปณิตา ดาวดอน  นางสาวรุ่งกานต์ ศรีวิระ | โครงวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการทำผักกาดดอง บ้านวังหมี ตำบลเมืองปัก อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวฐิติมา บำรุงบุรี  นางสาวสุนิสา สงนอก | เครื่องตรวจสอบธนบัตรปลอม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวหฤทัย จีบโพธิ์  นางสาวลดาภรณ์ พูนกิ่ง | เครื่องคิดเลขวัดระยะทาง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวววิลาวัณย์ เพียรเกาะ  นางสาวกัญญา คาบพิมาย | ชุดนับเหรียญตั้งโต๊ะ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวธนาภรณ์ ชื่นโพธิ์  นางสาวววิราวรรณ ศรีนาคา | โครงการวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกอ้อย บ้านสระซาง ตำบลไทยเจริญ อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวบุญยาพร ปังกระโทก  นางสาวลดาวัลย์ ทราบพรมราช | โครงการวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการผลิตน้ำหมี่ บ้านหนองพลวง ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาววิษาชล แยกโคกสูง  นางสาวชนาธินาถ แก้วจอหอ | โครงการสิ่งประดิษฐ์เกมโดมิโนบัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวศิริวรรณ เดิมสูงเนิน  นางสาววณัฐกานต์ กับปินะ | แฟ้มบัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาววราลี พฤกจโปะ  นางสาวชลธิชา เผดิมผล | โต๊ะการบ้านนักบัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาววรรณิศา พูนพิพัฒน์  นางสาวขจีวรรณ ศรฤทธิ์ | โครงการวิจัยต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลุกมันสำปะหลัง บ้านหัวขัว ตำบลบ้านยาง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดนครราชสีมา 30270 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาววิจิตรา สร้อยโมรี  นางสาวดวงกมล แววนา | โครงการสิ่งประดิษฐ์ Bingo บัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 17. | นายวรวิช มหิกูล  นางสาวอนุสรา ขัดสุนทร | พัฒนาทักษะการใช้โปรแกรม Express จากพี่สู่น้อง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **8** | **9** | **17** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 2 ครูที่ปรึกษา ครูภัชชา ชำนาญรบ**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวณัฐมล ตรวจนอก  นางสาวพรรณวลี หาดขุนทด | การให้ความรู้การวิเคราะห์ต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวสุรีรัตน์ ฉับจึนทึก  นางสาวพรรณนิภา ทองปลอด | บัญชีครัวเรือนตามแนวทางเศรฐกิจพอเพียง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวอธิรญา ห่อมกระโทก  นางสาวปารวดี บ่าพันดุง | วิเคราะห์บัญชีรายรับ-รายจ่าย ชุมชนบ้านใหม่นารี ตำบลกำปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวศุภรัตน์ อุลิศนันท์  นางสาวสุวนันท์ จ่าหมื่นไวย์ | โครงการให้ความรู้ เรื่อง การบัญชีเกี่ยวกับการซื้อขายสินค้าจังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวสกุณา กุนันท์  นางสาวสารินี เภาจัตุรัส | โครงการให้ความรู้เกี่ยวกับปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการสำนักงานบัญชีของผู้ประกอบธุรกิจในอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวธิติมาภรณ์ ยับสันเทียะ  นางสาววารุณี สมบัติ | การศึกษาพัฒนาระบบการบริหารจัดการร้านค้าปลีกกรณีศึกษา”ร้านคุ้มบุญ” ตำบลลาดบัวขาว อำเภอสีคิ้ว จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวสุภา แท่งทองหลาง  นางสาวขวัญแก้ว นาแซง | โครงการให้ความรู้เกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้ทำบัญชีที่มีต่อการพัฒนาความรู้ต่อเนื่องทางวิชาชีพ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวสุพรรณิกา มาทาจันทึก  นางสาวอรทัย ห้าด่านจาก | โครงการให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดทำบัญชีของผู้ประกอบการในอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวอัญชญา ห้าด่านจาก  นางสาวอารีลักษณ์ กรีติศิริพงษ์ | โครงการให้ความรู้ เรื่อง ทัศนคติต่อการประกอบวิชาชีพของผู้ทำบัญชีในจังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวสิริกานต์ น้อยศรี  นางสาวปภัสรา โสกำปัง | โครงการให้ความรู้บัญชีครัวเรือนเพื่อเกษตรกรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวอัญชลี ใหญ่กระโทก  นางสาวนฤชาภรณ์ ชมโคกสูง | โครงการให้ความรู้ เรื่องประยุกต์ใช้โปรแกรมบัญชี Formula 4 ในระบบสารสนเทศ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวศิริวรรณ หนันกระโทก  นางสาวยุวดี เพ็ชรดีทน | โครงการให้ความรู้ เรื่อง การให้ความรู้ของนักบัญชีของรัฐวิสาหกิจขนานกลางและขนานย่อม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวกุสุมา แปรโคกสูง  นางสาวพรสุดา ก้อนครบุรี | โครงการให้ความรู้เรื่องการใช้ข้อมูลทางการบัญชีในการบริหารสินเชื่อของธนาคารกรุงไทย | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวจันทรวิภา รัศมี  นางสาวพรรณราย ชำนิกลาง | โครงการให้ความรู้เกี่ยวกับคุณลักษณะและคุณสมบัติของพนักงานบัญชีที่พึงประสงค์ตามที่สถานประกอบการต้องการ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวจีรณา สรดอก  นางสาวปภาวี ชะนากลาง | โครงการให้ความรู้ความคิดเห็นเกี่ยวกับคุณลักษณะผู้ทำบัญชีที่พึงประสงค์ของผู้ประกอบการธุรกิจในจังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาววธนัชชา รอสูงเนิน  นางสาวจุฑารัตน์ ขำโคกสูง | โครงการให้ความรู้เรื่องสื่อสารการเรียนการสอนคำศัพท์ทางบัญชี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวสุรีรัตน์ คำแท้  นางสาวจุฑามาศ โคกสระน้อย | โครงการให้ความรู้การศึกษาอิทธิพลของสื่อประชาสัมพันธ์ที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีครัวเรือนของประชาชนในเขต ชุมชนประปาพัฒนา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 18. | นางสาวดาวเรือง ใจจะโปะ  นางสาวณัฐวรรณ ด่านกระโทก | โครงการให้ความรู้เรื่องการเปรียบเทียบบัญชีเกษตรทั่วไปกับร่างมาตรฐานบัญชีเกษตรกรรม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | 18 | - | 18 | - | - | - |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 3 ครูที่ปรึกษา นางสาวศรันย์ฉัตร กลิ่นมาลี**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| **1.** | นางสาวอรนิสา พระพาตะนันท์  นางสาวอารียา นาอาษา | วิจัยค่าใช้จ่ายรายหัวนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ของวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **2.** | นางสาวนงนภัส ประสมศิริ  นางสาวยุพา ปลั่งกลาง | การศึกษาสภาพปัญหาการทำบัญชีครัวเรือนชุมชนบ้านท่าระแวก ตำบลใหม่ อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ปี 2558 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **3.** | นางสาวศุจินทรา ปานศรีแก้ว  นางสาวประทุมพร รุ่งรังษี | ความพึงพอใจในการศึกษาระดับปริญญาตรี แผนกวิชาการบัญชีของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **4.** | นางสาวกิตติพร ทองไทย  นางสาวสุริยุ โพธิ์ขามลา | การศึกษาปัญหายาเสพติดภายในวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา ของ นักเรียน ปวช.2 ภาคเรียนที่ 2/2558 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **5.** | นางสาวอัจฉริยา แสดกระโทก  นางสาวกานติมา ใจทน | การศึกษาอิธิพลของสื่อประชาสัมพันธ์ที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีครัวเรือนของเกษตรกร ในเขตบ้านศรีษะช้าง อ.เมือง จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **6.** | นางสาวพัทธมน ไปล่กระโทก  นางสาวกนกกอร ตันสูงเนิน | การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนในการลงทุนของกิจการเครื่องปั้นดินเผา ชุมชนบ้านด่าวเกวียน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวฉัตรฑริกา บุญชุ่ม  นางสาวกาษฐา แก้วพลกรัง | (วิจัย) สิ่งประดิษฐ์ แปรงลบกระดานขจัดคราบด้วยน้ำยา |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวจริยาพร ศรีอภัย  นางสาวมณีขวัญ โหม่งสูงเนิน | เรื่อง ประชาสัมพันธ์ที่มีผลต่อการจัดทำบัญชีครัวเรือนของประชาชนในหมู่บ้านโตนดและบ้านพูนผล ตำบลพันดุง อำเภอขามทะเลสอ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวจารุวรรณ อุดมวิทย์  นางสาวจุฬารัตน์ เชื้องสุวรรณ์ | เรื่อง ตะกร้าจากซองกาแฟ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวสาคร ไก่ขัน  นางสาวกีรติยา กระแส | วิจัยเรื่อง การศึกษาการใช้โต๊ะจากกระป๋องน้ำอัดลม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวสุวรรณี บุญมี  นางสาวนัชชากาญจน์ เฟื่องทอง | ปัจจัยที่เกี่ยวข้องต่อการตั้งครรภ์ในสตรีวัยรุ่น บ้านดอนแต้ว ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวณัฏฐ์ดารินทร์ กลีบบัวแก้ว  นางสาววาสนา กุดทิง | การศึกษาความรู้ที่ได้รับจากโมบายคำศัพท์บัญชี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาววิภา พุมไธสง  นางสาวปภัสราวัลย์ ชาญสูงเนิน | วิจัยการศึกษาต้นทุนการปลูกข้าวหอมมะลิของเกษตร บ้านหนองกระทุ่ม ตำบลท่าเยี่ยม อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวกาญจนา อินโคกสูง  นางสาวสินีนุช จิตรเกาะ | โต๊ะญี่ปุ่นจากกล่องกระดาษและขวดพลาสติก |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวกัลยกร ปลูกกิน  นางสาวสุชาดา ดวงกระโทก | เรื่อง ชั้นวางของจากไม้อัดเหลือใช้  (สิ่งประดิษฐ์) |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 16. | นายจรูญพันธ์ แท้สูงเนิน  นางสาวรัชนีกรณ์ เสภา | การศึกษาพฤติกรรมการรับประทานอาหารเช้าของนักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวรุ่งทิวา เคลิ้มดอน  นางสาวศศิธร แพ่งนคร | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ในการเรียนวิชาโปรแกรมสำเร็จรูป ของนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง แผนกวิชาการบัญชี ปี 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 18. | นางสาวสุพิชญา นานกลาง  นางสาวลลิตา จงสงวนกลาง | ความพึงพอใจของนักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมาที่มีต่อการใช้งานสิ่งประดิษฐ์โต๊ะอเนกประสงค์จากขวดน้ำพลาสติก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 19. | นางสาวปรียาพร เงินพลับพลา  นางสาวกนกวรรณ จอมเกาะ | การศึกษาผลสัมฤทธิ์ในการเรียนวิชาโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชีของนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง แผนกวิชาการบัญชี ปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **14** | **5** | **19** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 4 ครูที่ปรึกษา นางธนัตถ์ทรัพย์ กลิ่นศรีสุข**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาววราพร ตับกลาง  นางสาวปิยะพร อินมะดัน | โครงการ ให้ความรู้เกี่ยวกับการทำบัญชีต้นทุนสวนดอกดาวเรือง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวนาตยา กริดกระโทก  นางสาวหยาดพิรุณ คำยะ | โครงการวิจัยการเพิ่มผลผลิตในการการปลูกมันสำปะหลัง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวสุวนันท์ พันธุ์ศรี  นางสาวเดือน ภูดอนกลอย | ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกใช้โปรแกรมสำเร็จรูปจัดทำบัญชี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวอารยา บัติพิมาย  นางสาววิไลลักษณ์ ราชนู | โครงการ ศึกษาต้นทุนการทำโคมไฟจากขวดพลาสติกเปรียบเทียบกับโคมไฟแก้วพลาสติก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวสุวนันท์ จอดกระโทก  นางสาวชญานิศ ชุดกระโทก | โครงการ ให้ความรู้เกี่ยวกับการทำบัญชีต้นทุนการเพาะเห็ดฟาง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวสุจิตรา ทาระชัย  นางสาวพิศมัย หล่อนครบุรี  นางสาวอนุชตา ลาดกระโทก | เครื่องแยกเหรียญอัจฉริยะ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวนิติยา ไม้สันเทียะ  นางสาวเสาวลักษณ์ ศรีวิไล  นางสาวกนกวรรณ จวนเกาะ | เครื่องทำลายเอกสารทางบัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวพรรณทิพา นรานอก  นางสาวอรณี อึ่งขัยภูมิ | รายงานการวิจัยศึกษาต้นทุนกระเป๋าจาดซองกาแฟเปรียบเทียบกับเส้นพลาสติก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวรุ่งนภา หวังปรุงกลาง  นางสาวพิมลรัตน์ พิรักษา | โครงการ การศึกษาความคิดเห็นของนักศึกษาสาขาวิชาการบัญชีที่มีต่ออาชีพผู้ตรวจสอบบัญชี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาววรรณฎา หมู่เกษม  นางสาวศิรประภา เปรียงกระโทก | รายงานวิจัย ศึกษาต้นทุนการทำพัดลมไอน้ำจากกล่องพลาสติก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวสุนีย์ บัวโค้ง  นางสาวอุษา สงกระโทก | รายงานการวิจัย โครงการ ให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการผลิตขนมจัน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวกัญญารัตน์ แผลงสูงเนิน  นางสาวปาลิตา สังขจรัส | โครงการ Crossword Accounting book | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **10** | **2** | **12** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 5 ครูที่ปรึกษา นางสาวจิตราพร วัชรเมฆินทร์**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาววันเพ็ญ ชาญเวช  นางสาวศิริรัตน์ บัตรสูงเนิน | Key Vocabulary Account |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวจิระประภา รักด่านกลาง  นางสาวมณิสร ด้วงกระโทก | การวิจัยประเมินโครงการให้ความรู้การทำงานบัญชีต้นทุนตุ๊กตาหินทรายของหมู่บ้านหนองโสน ตำบลท่าอ่าง อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวพิรญาณ์ เสริฐกระโทก  นางสาวสุมิตรา ประทุมกุล | เครื่องแยกเหรียญโดยมอเตอร์พัดลม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวภัทริกา ข่าขันมะลี  นางสาวชนินทร์ตรา นกกระโทก | เซียมซีบัญชีเสี่ยงดวง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวกัญญารัตน์ เตชะพัฒนกิจ  นางสาววรวัลคุ์ มืดขุนทด | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทอเสื่อพับ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวพรรณทิพย์ มาประสงค์  นางสาวศศิวงศ์ แก่นจันทร์ | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการปลูกผักสวนครัว | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาววารุณี ขอบโคกกรวด  นางสาวสมฤดี รอดกลาง | **Lady Accounting door** |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาววาสนา ทะยอมใหม่  นางสาวเบญจมาภรณ์ โตยอด | โครงการให้ความรู้การสอนบัญชีต้นทุนการผลิตนมถั่วแปบ หมู่บ้านยางใหญ่ อำเภอเมือง ตำบลสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา 30000 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวอรนุช ทานะคุณ  นางสาววารี เทือกถึง | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีการเพาะถั่วงอก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวอรอุมา พงษ์ทุ่มพระ  นางสาวณัฐกฤตา ศิรินทร์ | Ruler Multifunction Account |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวกมลทิพย์ การบรรจง  นางสาวชนณิกานต์ วิเศษนอก | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการเลี้ยงจิ้งหรีดบ้าน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นายฐาปวุฒิ บุบผาพรมราช  นางสาวแพรวผกา จ่าบาล | โคมไฟวงจรบัญชี 9 ขั้นตอน หมุนอัตโนมัติ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาววนารี สมศรี  นางสาวชมพูนุช นวลมะเริง | วิจัยโครงการสอนวิธีการลดต้นทุนการทำแคบหมู | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาววรรณภา ปรุงโพธ์  นางสาวอินทิรา รอดวินิจ | รายงานวิจัยประเมินโครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนของการทำข้าวเม่า | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวสิรินทร์ทิพย์ อยู่นอก  นางสาวรพีพรรณ นานอก | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำขนมวุ้นหลากสี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **9** | **6** | **15** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 6 ครูที่ปรึกษา ครูอุษา อ่ำสกุล**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวสุดารัตน์ กาวกระโทก  นางสาวสุภัสธร ประเสริฐ | ปลอกเครื่องคิดเลขจากไหมพรม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวประภาศรี แปรงกลาง  นางสาวสาคร กล้าหาญ | โครงการศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกข้าว หมู่บ้านบิงพัฒนา ตำบลบิง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวอรทัย มูลสันเทียะ  นางสาวกมลทิพย์ ยื่นกระโทก | การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนการเลี้ยงไก่ไข่ในเขตพื้นที่ อ.พระทองคำ จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวหัทยา เอิบผักแว่น  นางสาวศศิชล ซึมกระโทก | การศึกษาผลตอบแทนจากการปลูกผักกวางตุ้งปลอดสารพิษของเกษตรกรในเขตหมู่บ้านดอนกรูด ตำบลแชะ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวโสภา ฐานวิเศษ  นางสาวอรวรรณ พานิชนอก | เครื่องทำลายเอกสาร |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวจุฑามาศ หุ้มขุนทด  นางสาวกมลรัตน์ บุญปก | **Tables Notebook** |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวสุทิตา เมืองกระโทก  นางสาวสุดารัตน์ หุยกระโทก | ศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนจากการปลูกเฟื่องฟ้าของกลุ่มหมู่บ้านใหม่ไทยเจริญ ตำบลบ้านใหม่ไทยเจริญ อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา 30410 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวหทัยชนก ชุติมาภิรมย์  นางสาวธัญชนก ชุติมาภิรมย์ | ไม้บรรทัดสำเร็จรูปสำหรับงานบัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวดาริกา กุนอก  นางสาวกมลวรรณ กุศลปฏิการ | โครงการสิ่งประดิษฐ์ เกมบัญชีพารวย |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาววรรณภา อารีสนั่น  นางสาวศกุลรัตน์ เคณาภูมิ | โครงการศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนในการทำเครื่องปั้นดินเผา ต.ด่านเกวียน อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา 30000 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวอัญธิกา พืชทองหลาง  นางสาวอมรรัตน์ แฉกพิมาย | ต้นทุนและผลตอบแทนจากการเพาะเห็ดฟางในตำบลหนองระเวียง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวสุทธิดา โสกำปัง  นางสาวสาธวี บุญพิมาย | กระเป๋าโน้ตบุ๊กจากซองกาแฟ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวนันทิดา สาคร  นางสาวธนันญา นวนกลางดอน | ไม้บรรทัดตีเส้นบัญชีแยกประเภท |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวจิราพร อิคะละ  นางสาวปริศนา รามพุดซา | กระเป๋านักบัญชีจากเศษผ้า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวเจษฎาภรณ์ แพรสำโรง  นางสาววราพรรณ เก่าจอหอ | ศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนของการผลิตมันสำปะหลังของหมู่บ้านหนองหว้า ตำบลภูหลวง อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **7** | **8** | **15** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 7 ครูที่ปรึกษา ครูนุชนารถ อินทรโคกสูง**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวสุจิตตรา หอมจิตร  นางสาวเกศกนก มาทา | Jigsaw Amazing Words in Accounting |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวสุกัญญา ทบแก้ว  นางสาวเครือวัลย์ คงเจริญ | The fun continues into account game |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวสุภาวดี สอบกระโทก  นางสาวกมลธิดา บุญรอด | Recycle Book |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวจินตนา ควงขุนทด  นายรัตนพงษ์ ถาวรวยัคฆ์ | ศึกษาพฤติกรรมของสมาชิกกองทุนหมู่บ้าน บ้านนาตาวงษ์ ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดนครราชสีมา ที่มรผลกระทบต่อฐานะทางการเงินและอาชีพเสริม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวปิยพร กมลมุนีโชติ  นางสาวอารีย์ ทองทา | การสำรวจความพึงพอใจของการศึกษาต่อสาขาการบัญชี อาชีพเสรี AEC ปี 2558 ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวดวงรัตน์ สดกำปัง  นางสาวนิภาพร เกตุทองหลาง | Accounting Domino |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวอุมาภรณ์ มณีนัย  นางสาวจันทกานต์ จำปามูล | Tissue box by pens |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวศิรินาภา ชวนโพธิ์  นางสาวสริตา อุดมสมบัติรัตนะ | Game Boards Account Remember |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวจุฑามาศ แปลนดี  นางสาวศิรประภา สาฆ้อง | ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการซื้อ-ขายสินค้าผ่านอินเตอร์เน็ตของนักศึกษาระดับชั้น ปวส.2 แผนกการบัญชี วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นายณัฐวุฒิ ชูรัตน์  นางสาวปทุมทิพย์ วังกลาง | การให้ความรู้ทางบัญชีแก่สถานประกอบการการซื้อขายสินค้า ณ หมู่บ้านหนองไม้ไผ่ อำเภอหนองบุญมาก จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวกนกพร ไผฉิมพลี  นางสาวสุภาพร บมฉิมพลี | การสำรวจเกี่ยวกับการทำบัญชีในการเลี้ยงสุกรของชุมชนบ้านปลายดาบ ต.สุขเกษม อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวสุนีย์ ฝอดสูงเนิน  นางสาวอุบล กิ่งข่อยกลาง | การศึกษาพฤติกรรมการใช้จ่ายภายในครัวเรือนหมู่บ้านของโสกแจ้ง ต.เสมา อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวจิตรา สุขกระโทก  นางสาวหนึ่งฤทัย คงแก้วพะเนา | ส่งเสริมการทำบัญชี เพื่อวางแผนการลดต้นทุนสู่ผู้ประกอบธุรกิจ บริษัท สมาร์ท วีเอ็มไอ จำกัด สาขานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวจารุวรรณ จงดี  นางสาวสรารัตน์ เล็งกลาง | เรียงอักษร ซ่อนคำศัพท์ (Arrange Words) |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวณัฐติญา ค้าคุ้ม | การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนจากการให้บริการตู้เติมเงินออนไลน์  ในซอย 30 กันยา ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **8** | **7** | **15** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการบัญชี ห้อง 8 ครูที่ปรึกษา นางสาวจิตราพร วัชรเมฆินทร์**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวพรทิพย์ แต้มพุดซา  นางสาวธันยพร ผ่านอ้น | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำก้อนเห็ดภูฐาน บ้านสลักได ตำบลหนองงูเหลือม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวกัญญารัตน์ หวดสันเทียะ  นางสาวพัชรา สุขแสวง | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำขนมครก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวพิมพ์ชนก ทุมสา  นางสาวสุดารัตน์ พีขุนทด | ตะกร้าอเนกประสงค์จากกระดาษสำนักงาน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวไพลิน เกียะขุนทด  นางสาวอุดมลักษณ์ มุ่งหามกลาง | วิจัยโครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำขนมข้าวแตนของชุมชนบ้านโนนแจง ต.ขามสะแกแสง อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวเสาวลักษณ์ ดีนวนพะเนาว์  นางสาวจิราวรรณ อุตส่าห์งาน | วิจัยโครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการเลี้ยงหมูตกเกรด | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวศรัญญา คำไทยกลาง  นางสาวอมิตา สิริไพศาลนุกุล | เกมเศรษฐี โจทย์บัญชี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวอาภัสรา พึ่งขุนทด  นางสาวกฤติศยาภรณ์ แก้วสมุทร | วิจัยต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกผักปลอดสารพิษ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวกุลธิดา บัวงาม  นางสาวจาริกา เรืองทองหลาง | ลิ้นชัก (หมวดบัญชี) |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวจิราภา ไพรสันเทียะ  นางสาวพราวพิลาศ จาบสันเทียะ | เกทส์บัญชี บันไดงูหรรษา |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวสุทธิดา วัดพิมาย  นางสาวกนกรัตน์ ศักดิ์สันเทียะ | โดมิโน่ (หมวดบัญชี) |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวสุภาพร มาตรังศรี  นางสาวแพรวพรรณ เที่ยงกระโทก | โคมไฟ (ศัพท์บัญชี) |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวณัฐภัสสร ปลุกกระโทก  นางสาวอนัญญา แฝงกระโทก | ให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำไข่เค็ม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวศิริพร ช่างเกวียน  นางสาวกนกพร ช่างเกวียน | CrossWord Accounting |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวศุภรัตน์ สุภาเพียร  นางสาวปวรชนก หวังบุญกลาง | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำตะกร้าไม้ไผ่ บ้านด่านคนคบ ตำบลด่านคล้า อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวสิริกานต์ พี่พิมาย  นางสาวจิราวรรณ ชมภูพื้น | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทอเสื่อกก บ้านหนองแวง ตำบลบัลลังก์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาวกนกอร สรสิทธิ์  นางสาวสุภาวดี คล่องดี | โครงการให้ความรู้การทำบัญชีต้นทุนการทำไม้กวาดจากดอกหญ้าบ้านสำโรง ตำบลบิง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวเบญจมาศ รากกระโทก  นางสาววาสนา สุทธิวงศ์ | Accounting หมากฮอส |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **9** | **8** | **17** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการตลาด ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูรุ่งทิวา วงศ์สกุลภิญโญ**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวอุทุมพร การงาน  นางสาวอารีย์ ลักษณะพรหม | พฤติกรรมการซื้อเนื้อผ้ามือสองในสื่อสังคมออนไลน์ของนักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวธานิดา วัดศรีพะเนา  นางสาวนิภาพร แซ่จาง | พฤติกรรมการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารกลูต้าไธโอนของนักเรียนโรงเรียนมหิศราธิบดี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาววิจิตรา บางซาย  นางสาวทันธิรา ผาคำ | ปัจจัยส่วนผสมด้านการตลาดในการเลือกใช้บริการห้างสรรพสินค้าคลังพลาซ่า ถนนจอมสุรางค์ ของนักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาววาสนา ปุยสูงเนิน  นางสาวผกามาศ หมู่ป่ารัง | พฤติกรรมการใช้โทรศัพท์สมาร์ทโฟนของนักเรียนโรงเรียนมหิศราธิบดี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวปวีณา กั้นกลาง  นางสาวสิรินกร อดุลย์สารภัณฑ์ | การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน บ้านหนองบง ตำบลด่านใน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาววิจิตรา บางซาย  นางสาวสุนภา ไชยนาม | ช่องทางการจัดจำหน่ายเครื่องปั้นดินเผาในชุมชน ต.ด่านเกวียน อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวณัฐสิมา เบาสูงเนิน | ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการใช้บริการสวนสัตว์นครราชสีมาของนักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวเกวลี อ่อนกลาง  นางสาวพวงผกา ขิวารัมย์ | พฤติกรรมการซื้อสินค้าผ่านระบบอินเทอร์เน็ตของนักเรียนโรงเรียนขามทะเลสอวิทยา ตำบลขามทะเลสอ อำเภอขามทะเลสอ จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวกันย์ชริกา สถาวรินทุ  นางสาวเกษมณี ครุฑทิชิต | ปัจจัยส่วนผสมทางการตลาดที่มีผลต่อการใช้บริการสวนสัตว์นครราชสีมาของนักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคสุรนารีนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวเอมวิกา บุญมาก  นางสาวสุภาพร มลัยไธสง | พฤติกรรมการใช้โทรศัพท์สมาร์ทโฟนของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวปวีณา กั้นกลาง  นางสาวปาริชาติ เทพนอก | พฤติกรรมการบริโภคอาหารสำเร็จรูปแช่แข็งของประชากรในตำบลหมื่นไวย อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวธิดากานต์ นงกระโทก  นางสาวกฤติยาภรณ์ ชาญสำโรง | ส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการใช้บริการร้าน NVC.Coffee ของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นายทศพล แก้วระวัง  นายสุทธิพงษ์ บรรเรืองทอง | พฤติกรรมการใช้โทรศัพท์มือถือของคนในชุมชนหนองบัวศาลา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นายศักดิ์ชัย ถาวรกาย  นายทิชากรณ์ หนันกุระ | พฤติกรรมการใช้โทรศัพท์สมาร์ทโฟนของชาวบ้านชุมชนหนองโสน อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวจุฑารัตน์ เกขุนทด  นางสาวนิสารัตน์ จวงไธสง | ปัจจัยทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อบ้านจัดสรร ในเขตตำบลจอหอ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาวรติพร จันทนะชาติ  นางสาวพัชราภรณ์ ทองอินทร์ | พฤติกรรมการใช้โทรศัพท์มือถือสมาร์ทโฟนของนักเรียนโรงเรียนบุญวัฒนา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวจุรีภรณ์ นามจังหรีด  นางสาวสุนภา ไชยนาม | ปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักท่องเที่ยวในการเลือกมาท่องเที่ยวที่จิมทอมป์สัน ฟาร์ม ตำบลตะขบ อำเภอปังธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 18. | นางสาวเกวลี อ่อนกลาง  นางสาวพวงผกา ขิวารัมย์ | โครงการช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าในชุมชนหนองตะแบก (แชมพูสระผม) ต.สำโรง อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 19. | นางสาวสาวิตรี ระไวกลาง  นางสาวนารีรัตน์ จันดอน | โครงการปรับปรุงพัฒนาร้านค้าปลีกชุมชน ร้านบุญรัตน์ ตำบลนิคม อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 20. | นางสาวสุวรัตน์ บั้งจันอัด  นางสาวขวัญเรือน โชติกลาง | โครงการช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้าในชุมชนหนองตะแบก (น้ำยาล้างจาน) ต.สำโรง อ.ปักธงชัย จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 21. | นางสาวกนิษฐา แขวงกลาง  นางสาวธานิกา วัดศรีพะเนา | โครงการปรับปรังพัฒนาร้านค้าปลีกชุมชน ร้านสำเนียง ตำบลกระโทก อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 22. | นายศักดิ์ชัย ถาวรกาย  นายทศพล แก้วระวัง | โครงการพัฒนาปรับปรุงร้านค้าปลีกชุมชน ร้านเฮียโบ้ ต.หัวทะเล อ.เมือง จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 23. | นางสาววาสนา ปุยสูงเนิน  นางสาวผกามาศ หมู่ป่ารัง | โครงการ ปรับปรุงและพัฒนาร้านค้าปลีกชุมชนร้าน ลุงเย็นของชำ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 24. | นายสุทธิพงษ์ บรรเรืองทอง  นายทิชากรณ์ หนันกุระ | โครงการพัฒนาปรับปรุงร้านค้าปลีกชุมชน ร้านเฮียโบ้ ต.หัวทะเล อ. เมือง จ. นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 25. | นางสาวศศิประภา วกสูงเนิน | ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจซื้อรถกระบะยี่ห้ออีซูซุขนาด ๑ ตัน ของห้างหุ้นส่วนจำกัด อีซูซุคิงส์ยนต์ สาขาสามแยกปักธงชัย | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 26. | นางสาวแสงจันทร์ ยวงสันเทียะ  นางสาวสุธิตา แววโคกสูง | ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อการตัดสินใจซื้อรถกระบะยี่ห้ออีซูซุในเขตอำเภอเมืองนครราชสีมาจังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **26** | **-** | **26** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 แผนกวิชาการตลาด ห้อง 2 ครูที่ปรึกษา ครูชญานิศ จันทร์แสง**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวภัทรวดี สมญาอารยชน  นางสาวจุฬาลักษณ์ พรทั้งสี่ | โครงการพัฒนาปรับปรุงร้านค้าปลีกชุมชน ร้านแม่นาง ต.พลกรัง อ.เมือง จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวณัฐสิมา เบาสูงเนิน  นางสาวจินดาวรรณ ใจจันทึก | การส่งเสริมการตลาดเครื่องปั้นดินเผา ด่านเกวียน ตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวพนิดา เขียนกระโทก  นางสาวธนพร สิริสุข | โครงการปรับปรุงส่งเสริมร้านสุนันท์ มินิมาร์ท หมู่บ้านขามสะแกแสง ตำบลขามสะแกแสง อำเภอขามสะแกแสง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวช่อชบา เอิบกิ่ง  นายปาณินท์ หนูใหม่ | การออกแบบบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์สิ่งทอจากผ้าไหม อ.ปักธงชัย | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวธิดากานต์ นงกระโทก  นางสาวกฤติยาภรณ์ ชาญสำโรง | การพัฒนาบรรจุภัณฑ์สินค้าในชุมชน (น้ำยาล้างจาน) ตำบลหนองตะแบก อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวทันธิรา ผาคำ  นางสาวปาริชาติ เทพนอก | การจัดจำหน่ายตะกร้าจากเส้นพลาสติกคนในชุมชนบ้านวังยาว ตำบลคูขาด อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวหมิว ยศเตา  นางสาวรัชดาวรรณ รักพกลาง | การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไม้กวาดดอกหญ้า ตำบลบิง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นายกฤษฎา ยังทองหลาง  นางสาวณัฐณิชา เทียงปา | โครงการช่องทางการจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไม้กวาดดอกหญ้าตำบลบิง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวอุทุมพร การงาน  นางสาวจุรีภรณ์ นามจันทร์หรีด | การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ ขนมข้าวตังหน้าตั้งสมุนไพร ชุมชนบ้านพระเพลิง ตำบลนกออก อำเภอปังธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวบุปผาทิพย์ ตรัสพรหม  นางสาวเจนจิรา คัมภิรานนท์ | ช่องทางการจัดจำหน่ายขนมทองม้วนบ้านบิง ตำบลบิง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวธันยธรณ์ ไตรเนตร  นางสาวอำณิฐา เกษเพชร | โครงการปรับปรุงและพัฒนาร้านยายบัวมินิมาร์ท | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวพจณีย์ เพ็ชรเงิน  นางสาวธิดาพร มุ่งเอี่ยมกลาง | การพัฒนารูปแบบบรรจุภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาด่านเกวียน ตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวกันย์ชริกา สถาวรินทุ  นางสาวอารีย์ ลักษณะพรม | การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ขนมข้าวแต๋น ตำบลสำโรง อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวช่อชบา เอิบกิ่ง  นางสาวจินดาวรรณ ใจจันทึก | ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการใช้บริการร้านนันดาทิพย์ (ร้านเครื่องสำอางมิสทีน) ของประชากรในอำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวพจณีย์ เพ็ชรเงิน  นางสาวธิดาพร มุ่งเอี่ยมกลาง | ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการเลือกใช้บริการตลาดเซฟวันของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาวสุธิดา ข่ายกระโทก  นางสาวอรทัย ชูเกาะ | พฤติกรรมการบริโภคกาแฟสดของนักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวสุธิดา ข่ายกระโทก  นางสาวอรทัย ชูเกาะ | ช่องทางการจัดจำหน่ายผักไฮโดรโปนิกส์ อ.หนองบุญมาก จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 18. | นางสาวจารุวรรณ คู่กระโทก  นางสาวกนิษฐา แขวงกลาง | พฤติกรรมการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของกลูต้าไธโอนของนักเรียนโรงเรียนโชคชัยสามัคคี | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 19. | นางสาวธันยธรณ์ ไตรเนตร  นางสาวอำณิฐา เกษเพ็ชร | ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกหอพักของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 20. | นางสาวหมิว ยศเตา  นางสาวรัชดาวรรณ รักพวกกลาง | พฤติกรรมการซื้อสินค้าไอทีของนักเรียน นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 21. | นางสาวจินตนา นาคใหญ่  นางสาวบุปผาทิพย์ ตรัสพรหม | ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการใช้บริการสวนน้ำบุ่งตาหลัวของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 22. | นางสาวดุสิดา องค์จะโป๊ะ  นางสาวสุพัตรา ขุนระงับสังข์ | ปัจจัยที่มีผลต่อการบริโภคอาหาร clean food ของบุคลากรในวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 23. | นางสาวสาวิตรี ระไวกลาง  นางสาวนารีรัตน์ จันดอน | ปัจจัยทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อบ้านจัดสรร ในเขตบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 24. | นางสาวสุดารัตน์ กรอบพุดซา  นางสาวธนพร สิริสุข | พฤติกรรมการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนประสมของสารกลูต้าไธโอนของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 25. | นายกฤษฎา ยังทองหลาง  นางสาวณัฐณิชา เทียงปา | พฤติกรรมการซื้อโทรศัพท์มือถือมือสองของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 26. | นางสาวเจนจิรา คัมภิรานนท์  นางสาวสิรินกร อดุลย์สารภัณฑ์ | พฤติกรรมการเลือกซื้อเสื้อผ้าผ่านระบบอินเทอร์เน็ตของนักเรียนนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 27. | นางสาวสุวรัตน์ บั้งจันอัด  นางสาวขวัญเรือน โชติกลาง | พฤติกรรมการซื้อสินค้าผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ของประชากรบ้านโนนหมัน ต.หนองงูเหลือม อ.เฉลิมพระเกียรติ จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 28. | นางสาวรัศมี สบายเรื่อย  นางสาวอรัญญา แก้ววงษ์ | พฤติกรรมการเลือกซื้อเสื้อผ้าแฟชั้นของนักเรียนนักศึกษาหญิงวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 29. | นางสาวภัทรวดี สมญาอารยชน  นางสาวจุฬาลักษณ์ พรทั้งสี่ | ปัจจัยทางการตลาดที่มีผลต่อพฤติกรรมการซื้อสินค้าผ่านอินเทอร์เน็ตของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 30 | นางสาวพนิดา เขียนกระโทก | พฤติกรรมการใช้โทรศัพท์สมาร์ทโฟนของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **30** | **-** | **30** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 การจัดการสำนักงาน ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูผกามาศ สกุลวงษ์สาลี**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวสุชาวดี วิปสูงเนิน  นางสาวมนัสชนก ผินกระโทก | เคสเก็บไม้กวาด |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวอรพิน ประจิตร  นางสาวรุ่งทิพย์ รัตนากุล | ปฏิทินจากเปลือกไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวพรพิมล สานอก  นางสาวสุกัญญา เทียนขุนทด | ที่วางโทรศัพท์สุดเก๋ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวอารีรัตน์ งาผักแว่น  นางสาวสิวลี ธาตะนะ | โต๊ะเก็บแฟ้มเอกสารจากเศษไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวสโรชา พรโคกสูง | ที่แขวนแก้วน้ำอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวชญานิศ นาชิต  นางสาวรัตนา บุตรกระโทก | พัดลมเกล็ดปลาแฟนซี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวภาณุมาศ เทศสูงเนิน  นางสาวศิริพร คันยี่สุ่น | ถังขยะจากเก้าอี้พลาสติก |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวอรสา จั้นชัยภูมิ  นางสาวพฤกษา ต่วนกระโทก | ตะกร้าใส่เอกสารจากฝาขวดน้ำ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวแพรวา ศรีชาลี  นางสาวสุรีฉาย กอพลูกลาง | รองเท้ารียูท |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวกัลยรัตน์ ชาญนรา  นางสาวเสาวลักษณ์ อินโคกสูง | กระถางต้นไม้แสนรัก |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวกิตติมา ทวีถาวร  นางสาวกชกร คงมนต์ | กล่องจัดเบรค |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวอารีรัตน์ ปรุงกระโทก | ตู้เก็บอุปกรณ์โสตฯ จากเศษไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวสุภัสรา ปะมะลิ  นางสาวพรพิมล พลขันธ์ | ที่แขวนร่มอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาววาสนา พัดขุนทด | ตู้เก็บอุปกรณ์โสตฯ จากเศษไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวกมลวรรณ ชูโชติ  นางสาวอรุณรุ่ง รุ่งเป้า | ที่แขวนอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาวสุชาดา ดีนวล  นางสาวรสสุคนธ์ ชมคำ | Fruit Boxes |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวรุ่งนภา แก้วกระโทก  นางสาวสุวารี เข็มเพ็ชร | สุดยอดลิ้นชักอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 18. | นางสาวฐิติมา ไขรัมย์  นางสาวเสาวลักษณ์ เจริญสุข | Hand made office |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **-** | **18** | **18** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 การจัดการสำนักงาน ห้อง 2 ครูที่ปรึกษา ครูผกามาศ สกุลวงศ์สาลี**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| **1.** | นางสาวมาติกา มหาสิทธิ์  นางสาวรีชนีกร อุทธตรี | รถเข็นแฟนซี |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| **2.** | นางสาวอริสา ชัยยะ  นางสาวสุธามาส ทิศกระโทก | กระทงจากกระดาษเหลือใช้ในสำนักงาน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **3.** | นางสาวปาลิตา มีช้อย  นางสาวสุชาดา ทองเกิด | Chair For Work |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| **4.** | นางสาวจุฑามาศ สอนพันธ์  นางสาวจุฑามาศ พิมพ์สูงเนิน | Paper Belt |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **5.** | นางสาวธิดาวัล ดำสูงเนิน  นางสาวอัญชลี สีหามาตย์ | รถเข็นอเนกประสงค์ |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| **6.** | นางสาวณัฐกานต์ จันกระโทก  นางสาวนภัสสร พัฒนการกิจ | ตู้เก็บพวงกุญแจจากเศษไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **7.** | นางสาวสุภาพรรณ โดนสันเทียะ  นางสาววันทนา นีพลกรัง | ดอกไม้ติดเสื้อจากซองจดหมาย |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **8.** | นางสาววันวิสา แดงขำ | Happy Carry |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| **9.** | นางสาวฐิติภรณ์ ฉุนสูงเนิน | ที่แขวนแก้วน้ำอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **10.** | นางสาวศิริทิพย์ โตสันเทียะ  นางสาวศิริขวัญ หมวกสันเทียะ | สมุดโน้ต Reuse |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **11.** | นางสาวชนากานต์ บุญศรี  นางสาวลัดดาวัลย์ ปลิงกระโทก | บอร์ดแสนรัก |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **12.** | นางสาวพัชราพร ลิ้มสกุล | Happy Carry |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| **13.** | นางสาวกนกวัลย์ หยุดกระโทก  นางสาวธัญญารัตน์ จอมกระโทก | การสำรวจความคิดเห็นบริเวณที่จอดรถจักรยานยนต์ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวเกศกนก ชุยกระโทก  นางสาวจิระประไพ อุสาหะกาญจน์ | เครื่องประดับสำนักงาน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวปรียาพร สารพรพันธ์  นางสาวศิรดา อาษาธง | Office Chair |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| 16. | นางสาวธิดาวัล คำสูงเนิน  นางสาวอัญชลี สีหามาตย์ | รถเข็นอเนกประสงค์ |  | ✓ |  | ✓ |  |  |
| 17. | นางสาวนุสรา สอดกระโทก  นางสาวทิพยรัตน์ กลิ่นสุมาลย์ | กบวิเศษ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **1** | **16** | **10** | **7** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**ระดับชั้น ปวส.2 การจัดการสำนักงาน ห้อง 3 ครูที่ปรึกษา ครูผกามาศ สกุลวงศ์สาลี**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวนิภากร เพชรสูงเนิน  นางสาวอรสุดา เพชรสูงเนิน | กล่องเก็บวัสดุจากแกลลอน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวรัชนีพร ชาญหมื่นไวย  นางสาวจารุวรรณ นบพลกรัง | โมบายจากกระดาษสำนักงาน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวรุ่งนภา ปลัดครบุรี  นางสาวปัทมาวดี บุญจันทร์ | ที่เก็บอุปกรณ์จากไม้มะขาม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวทิวารัตน์ ยงกลาง  นางสาวปิยฉัตร ปี่กระโทก | จอเก็บวัสดุสำนักงาน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวนภาพร วงษ์สีมาอนันต์ | กล่องอเนกประสงค์จากต้นธูปฤาษี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวพิจิตรา ไม้กลาง  นางสาวลักษณารีย์ ชิดสูงเนิน | ตุ๊กตาใส่ปากกาจากขวดพลาสติก |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวกานต์รวี เมินขุนทด  นางสาวเมธินี ปะทังคะติ | กล่องเก็บเอกสาร จากตู้ไม้เก่า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวสุพรรณิการ์ สังวัทยาย  นางสาวอภัสราภรณ์ คงเพียร | โต๊ะรับแขกจากไม้เก่า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวเกดนิพา ประชิดกลาง  นางสาวชัญญานุช ดีกิ่ง | ชั้นวางหนังสือจากผ้าขาวม้า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาววรรณวรท คำวัน  นางสาววิชชุดา ไทยกระโทก | ที่วาง Notebook จากเศษไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวกนกวรรณ หวินสันเทียะ  นางสาวพัชรินทร์ ยศกลาง | ที่ใส่ไม้กวาดจากไม้ไผ่ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาววรรณิสา สุขล้อม  นางสาวจรรยาลักษณ์ ช่วยงาน | รองเท้าเมล็ดมะขาม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวสุภาพร แสพลกรัง  นางสาวศุภลักษณ์ แถวโสภา | ที่เก็บไม้กวาดจากเศษไม้เหลือใช้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **-** | **13** | **13** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการจัดการทั่วไป ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา นางกิ่งกาญจน์ ส่งตรัส**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวศลินนา ปะนามะตัง  นางสาววนิดา ประทุมวัน | สครับจากกากกาแฟ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวจุฑามาศ งิ้วไธสง  นางสาวกมลวรรณ โสจันทึก | เข็มขัดนิรภัยสำหรับรถจักรยานยนต์ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวจิรลดา เหลื่อมหมื่นไวย์  นางสาวดวงใจ ใกล้ศิริ | สครับจากกากกาแฟ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวศุภรัตน์ คอนพุดซา  นางสาวไอลดา รอสูงเนิน | สครับจากกากกาแฟ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นายปัฐวีกานต์ แย้มสรวล  นายรุ่งวิทย์ สุวรรณ์ | โครงการพัฒนาบุคลิกภาพ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวอุไรรัตน์ ฟุ้งจันทึก | การพัฒนาการจัดการขยะมูลฝอยในโรงเรียนสูงเนิน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวชุลีกร โปร่งสูงเนิน  นายวินัย ตุ่นกระโทก | การพัฒนาการจัดการขยะมูลฝอยในโรงเรียนบ้านมะเกลือเก่า | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวเจนจิรา เวียนสันเทียะ  นางสาวอรุณรัตน์ ไชยวุฒิ | บ้าน ชุมชน ปลอดลูกน้ำยุงลาย ชุมชนบ้านหนองผักหวาน ตำบลละลมใหม่พัฒนา อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวพรนภา ช่วยกลาง  นางสาววาสิตา เชื่อมจอหอ | โครงการพัฒนาบุคลิกภาพ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวอภิสรา บนสูงเนิน  นางสาวศิริรัตน์ ร่วงสูงเนิน | การพัฒนาการจัดการขยะมูลฝอยในโรงเรียนระดมวิทยานุสรณ์ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวสุพัชรี จุ้ยกลาง  นางสาวอุษา จวนตะขบ | โครงการบ้าน ชุมชน ปลอดลูกน้ำยุงลาย | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวจันทร์ฉาย อมฤก  นางสาวปิยดา ด้วงสูงเนิน | โครงการ การบริการให้ความรู้ เรื่อง เศรษฐกิจพอเพียงสู่โรงเรียนบ้านสระเพลง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวสุชาดา ก้ำไพบูลย์  นางสาวจิรวัฒน์ สารนอก | การให้บริการความรู้ เรื่อง เศษฐกิจพอเพียงสู่โรงเรียนบ้านส้มกบงาม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวบุษกร เฉียงสระน้อย  นางสาวปาณิศา เอียะกระโทก | การจัดการขยะสู่ชุมชน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวรุ่งทิวา ทุบจันทึก  นางสาวพรธิดา รุ่งสันเทียะ | การจัดการขยะสู่ชุมชน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **15** | **-** | **15** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการจัดการทั่วไป ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 2 ครูที่ปรึกษา นางกิ่งกาญจน์ ส่งตรัส**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวกนกวรรณ มักกะสัน  นางสาวบุษบา กราบรรจง | โครงการบริการให้ความรู้การเลี้ยงจิ้งหรีด ตำบลโนนตาเถร อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวสุภารัตน์ นาบำรุง  นางสาวนงลักษณ์ นิ่มใหม่ | ชั้นวางอเนกประสงค์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวกรรณิการ์ ธงสันเทียะ  นางสาวนรินทร์ แดงสันเทียะ | โครงการจัดการขยะมูลฝอยแบบมีส่วนร่วมของประขาขน ณ หมู่บ้านปะคำ ตำบลสระพระ อำเภอพระทองคำ จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวชรินทร์ทิพย์ หุ่นกระโทก  นางสาวขนิษฐา มีเจริญ | โครงการจักการขยะมูลฝอยในชุมชน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวเจนจิรา โคมทองชูสกุล  นางสาวศศิวิมล จิตรตรี | ประดิษฐ์ชั้นวางของจากไม้ไผ่โดยใช้กระบวนการ PDCA |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวอัมพร เตียนพลกรัง  นางสาวแพรพลอย พราวพลายแก้ว | พฤติกรรมการบริโภคผักปลอดสารพิษ บ้านพลกรัง ตำบลพลกรัง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวนันทนา บ้ำสันเทียะ  นางสาวรัตนาภรณ์ โท้จันทึก | การให้ความรู้เกี่ยวกับธุรกิจร้านค้าปลีกให้กับร้านค้าในหมู่บ้านกรณีศึกษาบ้านโคกมูลตุ่น ต.มิตรภาพ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวจันทร์ทิพย์ แป้สูงเนิน  นางสาวพัชรี ชูไทยนิรันดร์ | การจัดการขยะมูลฝอยในชุมชนหมู่บ้านหนองพยอม ตำบลหนองตะไก้ อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวนิตยา ไกรญาติ  นายอัตถกร รอตภัย | พฤติกรรมการบริโภคข้าวตังของชุมชนโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัด นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวดวงกมล ศรีกำปัง  นางสาวนันทิยา ทูลขุนทด | สิ่งประดิษฐ์โคมไฟจากแก้วพลาสติกเหลือใช้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวดาราณี หวายสันเทียะ  นางสาวนุสรา โตสันเทียะ | สิ่งประดิษฐ์ชั้นวางรองเท้าจากไม้ไผ่ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวพนาวรรณ โพธิ์ศรี  นางสาวอัจฉราภรณ์ บุญเอี้ยง | ถาดรองผลไม้จากผักตบชวา |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวนฤมล หนพิมาย  นางสาวสุทธิดา ทุมประทาย | สิ่งประดิษฐ์โคมไฟร้อยห่วงจากห่วงกระป๋อง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาววรรณิศา สายทะเล  นางสาวสกุลตา ตากิ่มนอก | การให้บริการความรู้การปลูกผักสวนครัวตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง หมู่บ้านโพธิ์งาม ตำบลบ้านปรางค์ อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวสุวนันท์ จิตดี  นางสาวอภิญญา ดุนขุนทด | การปลูกพืชไฮโดรพอนิกส์และการปลูกพืชบนดิน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **9** | **6** | **15** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการโรงแรมและบริการ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูจารุวรรณ กะวิเศษ**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวสุกัญญา นิลชูจิตร  นายปรัชญา บุญหว่าน | พัฒนาผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ในงานโรงแรมสิ่งประดิษฐ์ชั้นวางของอเนกประสงค์จากไม้พาเลท |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวนิฐิภรณ์ เสริมจันทร์  นายมงคล มาทาจันทึก | พัฒนาผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ในงานโรงแรม ที่ใส่ร่มในห้องพักโรงแรม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวจินตนา อินทรักษ์  นางสาวรัตนาภรณ์ ลักษณา | โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับโรงแรม ที่โชว์ขวดไวน์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวจิรารัตน์ ก้องเมือง  นายกันต์กวี รัตนผูก | โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับโรงแรม ชั้นโชว์ในไลน์บุฟเฟต์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวอันธิกา วรรณวงศ์  นายปิยะ สาระโชติ | พัฒนาผลิตภัณฑ์และอุปกรณ์ในงานโรงแรม เบาะนั่งเก็บรองท้า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวเกวลิน ศรีใส  นางสาวรุ่งอรุณ ร่องครบุรี | พัฒนาผลิตภัณฑ์และอุปกาณ์ในงานโรงแรม ที่โชว์ผลไม้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวศิรินภา ทิศกระโทก  นางสาวสุริยา บุญภักดี | การพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ รูปภาพจากก้อนหิน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวเรณู แตรครบุรี  นางสาวเจนจิรา แน่นกระโทก | โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับโรงแรม กล่องใส่อุปกรณ์นอกสถานที่ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **-** | **8** | **8** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคหกรรมศาสตร์ การจัดการคหกรรมงานโรงแรม ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูจาตุรงค์ เอี่ยมสะอาด**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวลวิตรา ดวงดุษดี  นางสาวมัชฌิมา บันนัดสำโสง | การประดิษฐ์กระถางโรมันเปเป่อร์มาเช่เพื่อการตกแต่ง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวรจนา สิงห์ทอง  นางสาวเบญจพร พันสระน้อย | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์เพื่อการเรียนแบบธรรมชาติ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวสาริตา ทองโฉม  นางสาวภาณิศา เกตุทิม | ศิลปะงานสร้างสรรค์เพื่อผลิตสื่อการเรียนรู้เด็กก่อนวัยเรียน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวรจนา สิงห์ทอง  นางสาวเบญจพร พันสระน้อย | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์เพื่อการเรียนแบบธรรมชาติ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวภัศรา พงษ์กระโทก  นางสาวธิดารักษ์ รัมมะโภชน์ | ผลิตภัณฑ์แต่งฝาผนังบ้านจากกระดาษรีไซเคิล |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวบุปผา จงอยู่กลาง  นางสาวสุทธิดา มะสูงเนิน | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์โครงลวดรูปหัวสัตว์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวธัญญามาส อามาตเสนา  นางสาวรวิกานต์ ทองสันเทียะ | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์เชิงเทียนจากงานกระดาษ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวสาริตา ทองโฉม  นางสาวภาณิศา เกตุทิม | ศิลปะงานสร้างสรรค์เพื่อผลิตสื่อการเรียนรู้เด็กก่อนวัยเรียน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวภัศรา พงษ์กระโทก  นางสาวธิดารักษ์ รัมมะโภชน์ | ผลิตภัณฑ์แต่งฝาผนังบ้านจากกระดาษรีไซเคิล |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **-** | **9** | **9** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคหกรรมศาสตร์ ธุรกิจงานประดิษฐ์ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา นางสาวศิริพร สุขรุ่งเรือง**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวพิกุล ผันสูงเนิน  นายอำนาจ เขียนใหม่ | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์งานคหกรรม พานเชี่ยนหมาก |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวศักดินาถ จานชัย  นายจิรายุทร เกิดโมลี | กระประดิษฐ์กระเช้าของที่ระลึกจากผ้าซับใน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวปรมินทร์ การงาน  นางสาวณัฐกานต์ นีสูงเนิน | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์งานคหกรรมแจกันดอกไม้ประดิษฐ์จากผ้าไหม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวพัชรี สุกรินทร์  นางสาวฑิตยา ทองน้อย  นางสาวอนงค์นาฏ ปราณีตพลกรัง | ผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์งานคหกรรม พานขนมมงคล ๙ อย่างโดยใช้ดินไทย |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **-** | **4** | **4** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา นางสาวปานรดา มุ่งยุทธกลาง**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวทองทิพย์ สวรรณดำรงชัย  นางสาวจุฑามาศ ภู่ประกิจ | ปัจจัยทางการตลาดในการเลือกซื้อสินค้าแฟชั่นแบรนด์ F&F ของห้างค้าปลีก เทสโก้ โลตัส สาขาโคราช 1 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวพิไลพร ดำสระน้อย  นางสาวอินทุอร อิงกระโทก | ปัจจัยทางการตลาดในการเลือกซื้อสินค้า แผนกเนื้อสด ของห้างค้าปลีก เทสโก้ โลตัส สาขาโคราช 1 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวรุ่งมณี โพธิ์กลาง  นางสาวกาญจนา รนพิมาย | ปัจจัยทางการตลาดในการเลือกซื้อสินค้าแผนกเฟอร์นิเจอร์ของห้างค้าปลีกโฮมโปรดักส์ เซ็นเตอร์ สาขาบายพาส นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **3** | **-** | **3** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชา แฟชั่นสิ่งทอ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูณิชนันท์ เนตรเสนีย์**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นายรัฐพงษ์ สุขไชยสงศ์  นางสาวชยาทิพย์ แท่นทอง  นางสาวอนุตตรีย์ พลพิชัย | ยีนส์แปลงร่าง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวเพชรจารี สิ่วกำปัง  นางสาววรรณชนก เลากลาง | กล่องทิชชูสวยด้วยเศษผ้า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นายรัฐพงษ์ สุขไชยสงศ์  นางสาวชยาทิพย์ แท่นทอง  นางสาวอนุตตรีย์ พลพิชัย | ผลิตภัณฑ์กระเป๋าปิกนิค |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **-** | **3** | **3** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา นางมิษฎา ทรรพวสุ**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นายเทพนิมิต ราชวัฏ  นางสาวนิลาวัลย์ วณิชาชีวะ | ข้าวไข่เจียวไฮโซ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นายศิริพงษ์ แดงดอน  นางสาวจรัญญา มงคุณ | สื่อนำเสนอวัดพายัพโดยใช้สื่อมัลติมีเดียผ่าน Youtube | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวสดศรี รสสูงเนิน  นางสาวอรพรรณ คงไธสง | การแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวในอำเภอสีคิ้วเป็นภาษาอังกฤษโดยใช้สื่อมัลติมีเดียผ่าน Youtube | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวอัญธิการ์ จันทะธิราช  นางสาวธัญญรัตน์ โชคค้า | สื่อแนะนำ Phimai Historical Park | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวอริสา แชจอหอ  นางสาวศิริพร เงินนอก | สอนน้องที่โรงเรียนอนุบาลวัดสระแก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **5** | **-** | **5** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา ครูสาโรช สุขสุวรรณ**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวศิรประภา ฉิมพลี  นายณัฏฐ์พัชร์ สุทธายุทธกุล | ซอสหมูแดงเสริมมันฝรั่ง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวบุญณิสา อุดมรักษ์  นางสาววิชุดา เหงี่ยมสระน้อย | น้ำอัญชัน ตะไคร้ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวปิยธิดา ศรีกำปัง  นายศรศิลป์ เลาสูงเนิน | น้ำยาป่าขนมจีนป่ากึ่งสำเร็จรูป | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาววรวี ทั่งกลาง  นางสาวธิดารัตน์ หมายกำกลาง | ลอดช่องสิงคโปร์เสริมเนื้อขนุน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นายสรวิศ เกรียงเกษม  นางสาวอัญญมณี ประโรกิจจักษ์ | ขนมนางเล็ดอัญชัน รสปาบีก้า | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาววริศรา ขออ้อมกลาง  นางสาวศิริจันทร์ เกิดมงคล | ทาโกะยากิไส้ไทยๆ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวชลลดา โคกสูงเนิน  นางสาวศรัณยพร แก้วมะเริง | ข้าวตูจากข้าวหอมนิล | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวอาทิมา คล้ายวงษ์  นางสาวรัตนพร วิไลจิตเลิศ | แป้งหอยทอดกึ่งสำเร็จรูป | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวอรจิรา สังฆะมาตย์  นายภัทรดิศ เทียบสี | ขนมปังขาไก่ข้าวไรซ์เบอร์รี่ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวณภัทร เอื้อกูลวราวัตร  นายเกียรติภัทร บัวสันเทียะ | ขนมไดฟุกุ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **10** | **-** | **10** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2559 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาอาหารและโภชนาการ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 2 ครูที่ปรึกษา ครูสาโรช สุขสุวรรณ**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวยุวดี โดยคำดี  นายศิลา สุขเทา | ซอสแกงกระหรี่ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวคณนาถ คล้ายมณี  นางสาวอิสราภรณ์ เอกสิงหชัย | สลัดพันหอม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวกมลลักษณ์ เรืองโรจน์  นางสาวอริษา พบด่าน | น้ำพริกอ่อง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวพัชรกาญจน์ ดวงรัตนกุล  นางสาวเกศินี เนตรสระน้อย | น้ำต้มยำจากน้ำเต้าหู้ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวภาวิณี อนันทวัน  นางสาวมนตรา บุญอเนก | ผลิตภัณฑ์ น้ำพริกเผา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวชมพูนุท สินประกอบ  นางสาวจิรนันท์ ประจวบสุข | ทอดมันเห็ด | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวรัตน์สุดา พรมมาโฮม  นายจารุเดช คงไพบูลย์ | ซอสผัดไทย | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวธิดารัตน์ แก้วกระโทก  นายวรรณธัช ตอบกลาง | การใช้น้ำมันทอดปาท่องโก๋ให้กรอบ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวเมธาวี เอื้อวิศวกุล  นางสาวอรุโณทัย พรมกอง | ปาท่องโก๋ยัดไส้หมูแดง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นายพีรพล โพธิ์วัง  นายศรุต ศรีเมือง | ผลิตภัณฑ์ ซอสหัวกุ้ง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาววรรณภา วรรณเพ็ชร | น้ำพริกปลาร้า | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวมัลลิกา จังภูเขียว  นางสาวมณศศกร โอชา | น้ำพริกแกงส้ม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวบุญส่ง สร้อยสิงห์  นางสาวสราญจิต เสรี | น้ำพริกหนุ่ม | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวกรรณิกา จอมกระโทก  นางสาวเบญจมาพร เกิดมงคล | น้ำพริกปลาทู | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวภารวิณี เชียงนอก  นางสาวบุษรา เศษอาจ | ผลิตภัณฑ์น้ำพริกกะปิ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **15** | **-** | **15** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาธุรกิจสถานพยาบาล ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา นางสมพร ราตรี**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวหทัยพร ดอนนอก  นางสาวน้ำใจ ดุจเฉลิม | เก้าอี้เพื่อสุขภาพ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวอันตรา ทารี  นางสาวอภิญญา บุญอุดร  นางสาวกัญญา ทุ่งกระโทก | แท่นนวดฝ่าเท้าเด้งดึ๋ง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวสุภาวิณี ปลั่งกลาง | ความพึงพอใจของประชาชนในเขตรับผิดชอบต่อการบริการของเจ้าหน้าที่ สถานีกาชาดที่ 4 นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาววิไลวรรณ ศรีเกาะ | สำรวจทัศนคติเกี่ยวกับโรคอ้วนของผู้ที่มารับบริการ ณ สถานีกาชาดที่ 4 นครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวพรณัฎฐา เนียดพลกรัง | การศึกษาปัจจัยการมีเพศสัมพันธ์และการตั้งครรภ์ในวัยเรียน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวจริยา สัสคี | การใช้ยาและการบริโภคอาหารของผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวจริยา สัสดี  นางสาวจุลมาศ เสริฐผม  นางสาวละมัย เก่าจอหอ | กระดานบริหารกล้ามเนื้อต้นขาและข้อเข่า |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นายไตรเทพ เรืองศรี  นางสาวปวีณา จันทร์เถื่อนศรี | ถุงถั่วบำบัด |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวสุวรรณี พันธุ์ศรี  นางสาวประภาพร ปัตตาลาโพธิ์  นางสาวศรัญญา ชินภา | กระเป๋าเพื่อสุขภาพ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวกชกร พรวนกระโทก  นางสาวพิไลวรรณ สุดจันทึก  นางสาวจุฑาทิพย์ คูประเสริฐ | เก้าอี้เคลื่อนที่เพื่อสุขภาพ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวกมลวรรณ กระจายกลาง  นางสาวจินตนา เข็มขำ  นางสาวฉัตรฑริกา ชากระโทก | อุปกรณ์พยุงเดินแบบปรับนั่งได้ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวสุภาวิณี ปลั่งกลาง  นางสาววิไลวรรณ ศรีเกาะ | เครื่องมือบริหารกล้ามเนื้อ ข้อไหล่ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวจินตนา ใจประกาย  นางสาวตรีสุคนธ์ นามวาส | ปริศนาตาราง 9 ช่อง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวกฤษภัทรา วรรณลาด  นางสาวสตรี แก้วหมื่นไวย  นางสาวอรัญญา ปานจิตต์ | ที่นวดเท้าตาราง 4 ช่อง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาวพรณัฎฐา เนียดพลกรัง | หมอนใบชาเพื่อสุขภาพ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาวละมัย เก่าจอหอ | ความพึงพอใจของผู้มารับบริการแผนกเวชระเบียนของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลขนาย | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 17. | นางสาวสุวรรณี พันธุ์ศรี  นางสาวประภาพร ปัตตาลาโพธิ์  นางสาวศรัญญา ชินภา | กระเป๋าเพื่อสุขภาพ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **5** | **12** | **17** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา นางสาววารี ชื่นบุญเพิ่ม**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นางสาวจริญญา อัพภันดร | ที่เก็บอุปกรณ์ทำความสะอาดจาดเคสคอมพิวเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวลัดดวัลย์ ตะดอน  นางสาวปัญญา ประเสริฐสิทธิ์ | โครงการฝึกอบรมให้ความรู้ เรื่อง การทำแผ่นพับด้วยโปรแกรม Microsoft Word 2010 แก่นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนโคกกรวด(ผดุงรัฐประชานุกูล) ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวันนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวสุทธิดา ชิ้นงูเหลือม  นางสาวชญานิศ แก้วมาตย์ | การสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนรายวิชา ระบบจัดการฐานข้อมูล เรื่อง ฐานข้อมูลเชิงสัมพันธ์ สำหรับนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง ปีที่ 1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวสมาพร รักหมื่นไวย  นางสาวสุภาวดี คณะโฑ | นาฬิกาจากเคสคอมพิวเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวนฤมล เชียงใหม่  นางสาวประภาวรรณ สังเกตุ | ม้านั่งจากเคสคอมพิวเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวผกามาศ ไชยเชษฐ  นางสาวกรองกาญจน์ โพดสูงเนิน | กล่องอเนกประสงค์จากเครื่องปริ้นเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวหทัยชนก สำราญศิลป์  นายธีรวิทย์ ชุมพลรัตน์ | กล่องใส่ของอเนกประสงค์จากเคส |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นายศักดิทัต เสมอวงษ์  นายณภัศร์ ขันธริโย | การพัฒนาเว็บไซต์แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวศศิประภา พิงสระน้อย  นางสาวรุ่งระวี สาวทรัพย์ | กล่องกระดาษทิชชูจากแผ่นซีดี |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวศิริรัตน์ พวงแก้ว  นางสาววันวิสาข์ สวัสดิ์ | การสร้างและการพัฒนาสื่อมัลติมีเดีย วิชา ระบบจัดการฐานข้อมูล เรื่อง แบบจำลองความสัมพันธ์ระหว่างข้อมูลสำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรชั้นสูงปีที่ 1 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวจันทิมา สินประเสริฐ  นางสาวนันท์นลิน ทองคำเมือง | การสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนการสอน รายวิชา ระบบฐานข้อมูล เรื่อง ระบบฐานข้อมูลแบบกระจาย สำหรับนักศึกษาระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปีที่ 1 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาวขนิษฐา เนื่องบุญยืน  นางสาววัลภา โหม่งสูงเนิน | การสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนการสอน รายวิชา อินเทอร์เน็ตเพื่องานธุรกิจ เรื่อง การค้นหาข้อมูลด้วย Search Engine สำหรับนักศึกษาประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงปีที่ 1 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวชนิตา ผินโพธิ์  นางสาวธัญญรัตน์ พิณศิริ | โครงการฝึกอบรมให้ความรู้ เรื่องการสร้างงานนำเสนอ Microsoft PowerPoint แก่นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนโคกกรวด (ผดุงรัฐประชานุกูล) ตำบลโคกกรวด อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 14. | นางสาวจุฑามาศ หนองกลาง  นางสาวสุพิชชา บำรุงวงษ์ | การสร้างและพัฒนาสื่อการเรียนการสอน รายวิชา อินเทอร์เน็ตเพื่องานธุรกิจ เรื่อง สังคมออนไลน์ (Social Netwerk) สำหรับนักเรียนนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 แผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **8** | **6** | **14** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 25598 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง ครูที่ปรึกษา นางพงศ์สุภา กุบแก้ว**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นายสุวิทย์ จันทร์กำเหนิด  นางสาวแพรพลอย สองเมือง | โคมไฟที่มีสวิทซ์ปิดเปิดด้วยเมาส์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นายวิวัฒน์ เหขุนทด  นางสาวสุนิษา หวังดังกลาง | การพัฒนาระบบการคำนวณค่าเช่าที่พัก | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวณัฐริกา ลุนสำโรง  นางสาวจิราภา ชาญจอหอ | เครื่องดูดฝุ่นจากเมาส์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวพัทธนันท์ ณาทอง  นางสาวนวพร ยุบจะโปะ | เครื่องทำความเย็นจากน้ำแข็งด้วยพัดลมคอมพิวเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวจุฬา พริ้งเพราะ  นางสาวสิริลักษณ์ ร่วมสุข | การพัฒนาโปรแกรมสื่อการเรียนการสอน เรื่อง ประชาคมอาเซียน ด้วยโปรแกรม Microsoft PowerPoint | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวปภัสร ไปดอน  นางสาวอัญชุลี เสวกานันท์ | การพัฒนาโปรแกรมสื่อประกอบการเรียนการสอน เรื่อง วรรณกรรมท้องถิ่นด้วยโปรแกรม Microsoft PowerPoint | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวศรีวิภา มงคล  นางสาวเหมือนฝัน แตรครบุรี | การพัฒนาสื่อการเรียนการสอน วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง โลก ดาราศาสตร์ และอวกาศ ด้วยโปรแกรม Microsoft PowerPoint | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวณัฐกฤตา บวกโพธิ์  นางสาวสุจิตรา จุ้ยชุมแสง | การนำเสนอประวัติวิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา Microsoft PowerPoint 2013 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวสิริมงคล แต้มพุดซา  นางสาวอารียา คำจันทึก | การพัฒนาสื่อการเรียนการสอน วิชา อินเทอร์เน็ตเพื่องานธุรกิจ เรื่อง การใช้อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ ด้วยโปรแกรม Adobe Captivate 8 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวปรียาภรณ์ โกสันเทียะ  นางสาวสุกัญญา ดวงกระโทก | การพัฒนาโปรแกรมสื่อการเรียนการสอน วิชา อินเทอร์เน็ตเพื่องานธุรกิจ เรื่อง การใช้บริการที่มีอยู่บนสังคมออนไลน์ ด้วยโปรแกรม Adobe Captivate 8 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวศิริพร กิจรัก  นางสาววัชราภรณ์ สำลี | การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนวิชา การใช้โปรแกรมสื่อประสม เรื่อง การสร้างบทเรียน ด้วย Adobe Captivate 8 (ขั้นพื้นฐาน) ด้วยโปรแกรม Power Point | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 12. | นางสาววิกาลดา นนทะโคตร  นางสาวศิริขวัญ รามสันเทียะ | การพัฒนาโปรแกรมสื่อการเรียนการสอน เรื่อง การทำสื่อการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่องระบบนิเวศระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ด้วยโปรแกรม Microsoft PowerPoint 2013 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **9** | **3** | **12** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง ครูที่ปรึกษา ครูพัชรินทร์ กิตติพัชรากร**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นายญาณพงษ์ ทะยอมใหม่  นายอนันต์ เกินกลาง | สอน บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง การสร้างการ์ตูน 2 มิติ ด้วยโปรแกรม Paint Tool SaI | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 2. | นางสาวองค์อุมา เอียการนา  นางสาวกฤติยา ทิมยองใย | เรื่อง การ์ตูนแอนิเมชัน 2 มิติ เรื่อง ภาวะโลกร้อน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นางสาวกัลยรัตน์ ขุมพิมาย  นางสาวศิริรัตน์ เกตุหมื่นไวย์ | โต๊ะกาแฟจากเศษจักรยาน |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวสุวิมล ศรีนุวกรณ์  นางสาววรรณนิษา ด่านขุนทด | ตู้หนังสือจากเคสคอมพิวเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวภัทรภรณ์ เพชรเชย  นายพิชาชาญ ผาสุขพรรณ์ | การพัฒนาบทเรียนโปรแกรม Adobe Photoshop CS6 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวจิราพัชร แก้วมณี  นางสาวกมลรัตน์ ปูนขุนทด | แอนิเมชั่น 2 มิติ สื่อการเรียนรู้พยัญชนะภาษาอังกฤษ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 7. | นางสาวเพชรนภา เหล็กทะเล  นางสาวภูสุดา สว่างจิรวงศ์ | แอนิเมชั่น 2 มิติ สื่อการเรียนรู้พยัญชนะภาษาอังกฤษ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 8. | นางสาวผุสดี วิหคมาตย์  นางสาวอรฉัตร สินประกอบ | สื่อแอนิเมชั่น 2 มิติ ความรู้เรื่องการเขียนผังงาน | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 9. | นายณัฐวุฒิ สมนาม  นายปรีชา สุขหลักร้อย | สื่อ CAI เรื่อง การใช้โปรแกรม Ulead Video Studio | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 10. | นายธนาวุฒิ หองขุนทด  นางสาวสุนันทา ปินะกาเส | สื่อการเรียนการสอน เรื่องการใช้โปรแกรม Illustrator CS6 | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **8** | **2** | **10** | **-** | **-** | **-** |

**ผลงานวิจัย นวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และโครงการของผู้เรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ชั้นปีที่ 2**

**ประจำปีการศึกษา 2558 วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา**

**แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับชั้น ปวส.2 ห้อง 1 ครูที่ปรึกษา อาจารย์หัสดายุ เหล่าวงษา**

| **ลำดับ** | **ชื่อนักเรียน นักศึกษา** | **ชื่อผลงาน** | **ประเภทผลงาน** | | **ระดับการนำไปใช้** | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **วิจัย/โครงการ** | **สิ่งประดิษฐ์** | **สถานศึกษา** | **จังหวัด** | **ภาค** | **ชาติ** |
| 1. | นายทัตเทพ ขันโคกกรวด  นายสุริยา เจริญทนัง | เครื่องวัดระยะทาง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 2. | นายศักดิทัต เสมอวงษ์  นายณภัศร์ ขันธริโย | การพัฒนาเว็บไซต์แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 3. | นายเปรม ชื่นชอบสันติ  นายกิตติกรณ์ คนคล่อง | เครื่องหั่นหัวหอม |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 4. | นางสาวกนกวรรณ ภูมิจันทึก  นางสาวศิริพร ปินะทานัง | เครื่องอบผ้ามินิ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 5. | นางสาวชนัญญา รักษาใหญ่  นางสาวเกสร อ่วยกลาง | เครื่องตัดท่อนมันสำปะหลังแบบแยกประกอบ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 6. | นางสาวอุไรวรรณ ขอนพุดซา  นางสาวน้ำผึ้ง สีทานัง | เครื่องปอกเปลือกและคว้านแกนสับปะรด |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 7. | นายสุวัจน์ ล้อมขุนทด  นายณัฐนันต์ มุ่งซ้อนกลาง | กล่องผลิตไอน้ำเคลื่อนที่ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 8. | นายอภิชาต ภู่เอี่ยม  นายวุทธิพงษ์ สุขเกษม | เครื่องหยอดปุ๋ย |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 9. | นางสาวจิราพร มีสันเทียะ  นางสาวรัตนา ยุทรไชโย | เครื่องปอกสายไฟ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 10. | นางสาวอรุษยา เกตุกลาง  นางสาวอนงนาฎ ทองพรหม | เครื่องสไลด์หอมแดง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 11. | นางสาวชาลิสา ภู่พะไล  นางสาววิสา ศรีโพธิ์ | เครื่องห่อมะม่วง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 12. | นายเฉลิมยส ตรียมรัตน์  นายอังกฤษ จันทรวิบูลย์ | ปลั๊กไฟอิสระ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 13. | นางสาวดุษฎี เกษมศรี  นางสาวสิรินทรา หึกขุนทด | เครื่องมินิโปรเจคเตอร์ |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 14. | นายจตุเนตร พุทธสมบัติ  นายธนภัทร ผลอรัญ | ระบบร้านค้า ออนไลน์ NVC Shop | ✓ |  | ✓ |  |  |  |
| 15. | นางสาววาสนา ทรงศิล  นางสาวอาทิตยา การงานดี | ผลิตภัณฑ์ธูปสมุนไพรไล่แมลง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| 16. | นางสาวกุลนิภา ศรีสวัสดิ์  นางสาวนิภาพร วิชัยกุล | เครื่องปั่นเชื้อเห็ดฟาง |  | ✓ | ✓ |  |  |  |
| **รวม** | | | **2** | **14** | **16** | **-** | **-** | **-** |