

แบบสรุป
การบริหารจัดการนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ หรืองานวิจัยของครู
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์

ลำดับ ที่	โครงการ/สิ่งประดิษฐ์/งานวิจัย	ชื่อ-สกุล ผู้จัดทำ	ประโยชน์ต่อ สถานศึกษา	เผยแพร่ต่อสาธารณชน		
				บทความ	เว็บไซต์	อื่นๆ
๑	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม รหัส ๓๑๒๗-๒๐๐๑ นักศึกษา ระดับปวส.๑ แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์ โดยใช้ ตัวอย่างงานชุดควบคุม มอเตอร์กระแสสลับ ๓ เฟส สตาร์ทแบบวายน้ร้อนแบบเดลต้า	นายพรุ่ง ดวงแก้ว	✓		✓	
๒	การศึกษาพฤติกรรมการเรียน วิชา วงจรไฟฟ้าและการวัดของนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ สาขาแมคคาทรอนิกส์	นายธีรพงษ์ พลแสนจันทร์	✓		✓	
๓	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รหัสวิชา ๓๑๒๗-๒๑๐๔ รายวิชาการควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ สาขาแมคคาทรอนิกส์	นายคณัย สืออ่อนนอก	✓		✓	
๔	การศึกษาพฤติกรรมการเข้าร่วมกิจกรรมหน้าเสาธงของนักศึกษาระดับชั้นปวส. แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์	นายพงษ์พันธ์ กุลนอก	✓		✓	
๕	การศึกษาพฤติกรรม เรื่อง การไม่ส่งงานของระดับชั้น ปวส.๑ แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์	นายศตวรรษ สดใส	✓		✓	
๖	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนให้มีวินัยและความรับผิดชอบ ระดับชั้น ปวช.๒ กลุ่ม ๒ แผนกวิชาแมคคาทรอนิกส์	นายเนติพงษ์ ช่วยปานพะเนา	✓		✓	

ลำดับ ที่	โครงการ/สิ่งประดิษฐ์/งานวิจัย	ชื่อ-สกุล ผู้จัดทำ	ประโยชน์ต่อ สถานศึกษา	เผยแพร่ต่อสาธารณชน		
				บทความ	เว็บไซต์	อื่นๆ
๗	การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติตาม กฎระเบียบของวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา	นายกชกร พินิจไชย	✓		✓	
๘	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑	นางสาวอรุณรยา วัตตะโร	✓		✓	
๙	การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐานใน วิชา เซ็นเซอร์และ ทรานสดิวเซอร์	นายอภิวัฒน์ บรรยง	✓		✓	
๑๐	การศึกษาพฤติกรรมการเข้าร่วมกิจกรรมหน้าเสาธง ของนักศึกษา ระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๑ แผนกวิชา เมคคาทรอนิกส์	นายมนตรี รังโคกสูง	✓		✓	
๑๑	การวิเคราะห์ผู้เรียน การศึกษาพฤติกรรม เรื่อง การไม่ ส่งงานของระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๓,๔ แผนกวิชา เมคคาทรอนิกส์	นายยศวัฒน์ ยศกลาง	✓		✓	
๑๒	การศึกษาปัญหาการขาดความรับผิดชอบกิจกรรมหน้า เสาธงของนักศึกษาแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ ระดับชั้น ปวส.๑/๑	นายณัฐพงษ์ มูลอาสา	✓		✓	
๑๓	การวิเคราะห์ผู้เรียน รายวิชางานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น รหัสวิชา ๓๑๐๐-๐๐๘๘ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นสูง ชั้นปีที่ ๑ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์	นายบรรพต ชลากลาง	✓		✓	
๑๔	การศึกษาพฤติกรรมการเข้าร่วมกิจกรรมหน้าเสาธง ของนักเรียนระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๓ แผนกวิชา เมค คาทรอนิกส์	นางสาวจุฬาลักษณ์ ทองเสื่อ				
คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐			คิดเป็นร้อย ละ ๑๐๐	คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐		