

รายชื่อโครงการงานวิชาชีพนักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคตาก  
ประจำปีการศึกษา 2559

สาขางานไฟฟ้ากำลัง ระดับ ปวช.3

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ค่าใช้จ่าย
1	ชุดควบคุมการเปิด-ปิดเครื่องปรับอากาศ AIR CONDITION TURN ON-OFF	นายอภิสิทธิ์ ม่วงแก้ว นายวีรวัฒน์ ม้าเจริญตระกูล นายพรชัย ชัยเชิดเกียรติ	3,900.-
2	ชุดติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV installation	นายประเสริฐ แซ่ก้อ นายเสกฐพงษ์ ก้นทะ นายวีระยุทธ แซ่ก้อ	10,874.-
3	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าแบบเคลื่อนที่ Main distribution board of dynamic	นายวิหวัส รุ่งกิจทวี นายสถาพร คงเมือง นายพิพัฒน์ อูประ	6,660.-
4	ชุดฝึกปฏิบัติการควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าทำงาน สตาร์ทมอเตอร์โดยตรงแบบอัตโนมัติ Automatic Direct Start Motor	นายปริญญา ไทยแท้ นายขวัญชัย พลศิริชัย นายอภิสิทธิ์ เกตุกลมเกลลา	3,945.-
5	ชุดสาธิตหลักการทำงานกล้องวงจรปิด Demonstration set principles CCTV	นายชาติชาย จันทรมณฑล นายปารเมศ ขวัญวารี นายจรูญ ทรงศิริวงศ์วัฒนา	10,874.-
6	เครื่องเตือนน้ำล้น Save water	นายภานุพงศ์ พรมงษ์ นายธีรภัทร มณีทิพย์	-
7	เครื่องยิงกระดาษ Paper shooter	นายจรณินท์ เงินยวง นายเอกชัย แสนหึง นายธาดา อินปิกกา	1,938.-
8	การสร้างและหาประสิทธิภาพไม้เช็คฟิวส์ไฟฟ้า แรงดันต่ำ Fuse test stick	นายวิชัย พันธุ์เสน นายสหกิจ แก้วขุนน้ำ	1,170.-
9	ชุดฝึกเครื่องทำความเย็น Refrigeration Training	นายณัฐพล คชรัตน์ นายธนพล พงษ์เม่น	3,905.-
10	อุปกรณ์วางขวดแก้วใส่ท่อระบายทรงอกแบบ เคลื่อนที่ Intercostal Drainage Mobile	นายนรากร จันทรทอง นายวัชรชัย หนีเมือง	2,316.-
11	ชุดควบคุมการกลับทางหมุนมอเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส แบบชั่วขณะ Control reversing to the three-phase motor by jogging	นายวีรพล เครือเมฆ นายปธานิน เมฆนภา นายเกรียงไกร อยู่พ่วง	-
12	ชุดควบคุมมอเตอร์ปั้มน้ำไฟฟ้ากระแสตรง Motor Booster Pump DC Controller	นายธนวัฒน์ สว่างพัฒนากุล นายณัฐพล แซ่ท้าว	-
13	ชุดควบคุมการกลับทางหมุนมอเตอร์ไฟฟ้า 3 เฟส แบบกลับทางหมุนทันทีทันใด Control reversing to the three-phase motor by Plugging	นายกลวัชร อุดมวงษ์ นายศรายุท วงษ์กล้า นายวัชระ สอนคำหาร	-

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ค่าใช้จ่าย
14	ชุดควบคุมปั้มน้ำไฟฟ้ากระแสตรง Booster Pump DC Controller	นายเกียรติศักดิ์ โพธิ์ศรี นายชาติชาย ชูโณม นายวิศรุต ยอดแย้ม	-
15	ชุดควบคุมเครื่องปรับอากาศการ เปิด-ปิด แบบอัตโนมัติ The air conditioning control system-turn off automatically	นายพงศกร แก้วบุญธรรม นายจตุรงค์ จันทร์สายทอง นายธนัชนธ์ มีเกตุ	-
16	ชุดควบคุมกาเริ่มเดินมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ 3 เฟส แบบสตาร์-เดลต้า โดยอัตโนมัติ Starting with alternating current 3 Phase Star Delta Controller Kit	นายศตพัทธ์ บัวบาน นายเกียรติศักดิ์ จะแล นายเกียรติชัย สุขสมอารีย์วงศ์	-
17	ชุดควบคุมกาเริ่มเดินมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ 3 เฟส แบบสตาร์-เดลต้า ด้วยมือ Motor Contron Star-Delta Mauully Kits	นายเอกราช คำเสน นายณัฐนนท์ แซ่ท้าว นายณรงค์ฤทธิ์ ประสพศิริ	-
18	ชุดควบคุมกาเริ่มเดินมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ 3 เฟส แบบการกลับทางหมุนหลังจากหยุด Control back to the three-phase motor A return to the rotation after the break	นายสุวพัชร เสือสุด นายสุธิพงษ์ แหงงาม นายชัยณรงค์ ครบุรี	-
19	ชุดควบคุมวงจรเริ่มเดินมอเตอร์แบบทำงานเรียงลำดับอัตโนมัติ Motor starter control circuit Automatic sorting	นายธงชัย มาวงษ์ นายณัฐพล สุรินทร์รัตน์ นายสหรัฐ จันทร์เปรม	-
20	เครื่องปั้มน้ำพลังงานแสงอาทิตย์ Machine Solar Water Pumps	นายอนุรักษ์ คำงวิลัย นายวัชรพงษ์ สืบนก	-

**สาขางานไฟฟ้ากำลัง ระดับ ปวส.2**

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ค่าใช้จ่าย
1	ชุดควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าด้วยการลดแรงต้นขณะ สตาร์ทชนิดสตาร์-เดลต้าแบบอัตโนมัติ Automatic Star-Delta Motor Control	นางสาวปาริชาติ นิยมรัมย์ นางสาวภัทรภรณ์ ขำศิริ	-
2	ชุดควบคุมมอเตอร์ชนิดกลับทางหมุนทันที Reversing by Plugging	นายธนัท โพธิ์คง นายจิรภาส ผดุงโชค	-
3	ตู้ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าชนิดวงจรกลับทางหมุน แบบจ็อกกิ้ง Reversing by Jogging	นายศุภชา นาทีทอง นายวรพล ภาคสุโพธิ์	4,925.-
4	ตู้ควบคุมมอเตอร์แบบให้มอเตอร์ทำงานเรียงกัน Sequence Control Motor	นายขวลิต ทองศร นางสาวพรรณทิพา ปานทะผลิน	4,925.-
5	ตู้ควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าแบบวงจรกลับทางหมุน หลังจากหยุดมอเตอร์ Reversing After Stop Training Set	นายอานนท์ เครือเมฆ นายณัฐวุฒิ มิ่งมา	4,925.-
6	ชุดทดลองควบคุมมอเตอร์แบบทำงานเรียง ตามลำดับ Sequence Controller Motor	นายวัชรินทร์ สุขสละ นายอำพล โตดี	4,925.-
7	ตู้ควบคุมมอเตอร์กลับทางหมุนแบบจ็อกกิ้ง Reversing by Jogging	นายอภิสิทธิ์ อิ่มดี นายวรพล เครือแดง	4,925.-
8	ตู้ควบคุมมอเตอร์ แบบสตาร์-เดลต้าชนิด อัตโนมัติ Automatic Star-Delta Motor Control	นายอนุเชษฐ์ สกุลงาม นายอุดม ใจจันทร์	4,925.-
9	ชุดควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าชนิดกลับทางหมุน หลังจากหยุดมอเตอร์ Manual Reversing After Stop Motor Control	นายอดิพันธ์ หม้อตาหล้า นายวิเชษฐ์ ขวัญเย็น	4,925.-
10	ชุดควบคุมมอเตอร์แบบให้มอเตอร์ทำงานเรียง กัน Sequence Motor Control	นายจिरายู ทับเอี่ยม นายอภิมาศ มาเกิด	4,925.-
11	เครื่องส่องไฟรักษาทารกภาวะตัวเหลืองชนิด แอลอีดีแสงสีน้ำเงิน Blue Light LED Phototherapy	นายอนุภาพ โทณสังข์อินทร์ นายพูนศักดิ์ จรุงมิกนก	-
12	เครื่องส่องไฟภาวะเด็กตัวเหลืองแบบหลอด ไฟฟ้าแอลอีดี LED Phototherapy for newborn jaundice	นายบวรนนท์ สายยิ้ม นายธนาวุฒิ จั่นมาก	-
13	เครื่องส่องไฟรักษาเด็กทารกแรกเกิดภาวะตัว เหลือง Phototherapy for Newborn Jaundice	นายเฉลิมวงศ์ เอมอยู่ นายโนทัย แสหนบุญตัน	-
14	เครื่องส่องไฟรักษาทารกสภาวะตัวเหลือง Phototherapy machine jaundice treatment	นายเกียรติศักดิ์ สะกัณฑ์ นายเจตนิพันธ์ ตุ่นแจ้	-

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ชื่อ-สกุล	ค่าใช้จ่าย	
15	เครื่องส่องไฟรักษาทารกแรกเกิดภาวะตัวเหลือง แบบแอลอีดี LED PHOTOTHERAPY FOR JAUNDICE TREATMENT	นายพชร นายฉันทวัฒน์	เสมอบาง เพ็ญธัญญกร	-
16	เครื่องรักษาภาวะตัวเหลืองเด็กแรกเกิด Treatment of neonatal jaundice	นายศุภวัชร นายธิตี	สมบูรณ์ แก้วสุติน	-
17	ชุดฝึกเครื่องทำความเย็น REFRIGERATOR TRAINING SET	นายภคพันธ์ นายศราวุธ	เปี้ยแดง รอดปาน	-
18	ชุดฝึกตู้เย็นขนาดเล็ก SMALL FRIDGE TRAINING SET	นายกิตติธัช นายสันติสุข	สุขะวงษ์ มีพูล	-
19	ชุดฝึกตู้เย็นขนาดเล็ก Small Fridge Training Set	นายภานุภา นายวีระชัย	พรมมา พรมมา	-
20	ชุดฝึกเครื่องทำความเย็น REF RIGERATOR TRAINING SET	นายวิศิษย์ศักดิ์ นายจิรายุส	ทองห่อ ภานุทานนท์	-
21	ชุดฝึกทักษะเครื่องทำความเย็น Training skills refrigeration	นายอนล นายศุภชัย	มงคล หินอินทร์	-
22	เครื่องส่องไฟรักษาเด็กแรกเกิดภาวะตัวเหลือง PHOTOTHERAPY MACHINE FOR BABY JAUNDICE	นายณัฐนันท์ นายณัฐพงศ์	บุญมี พวงพกา	-