

**ผลงานวิจัยและนวัตกรรมได้รับการเผยแพร่และใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศ**

จำนวนสิ่งประดิษฐ์ หุ่นยนต์ โครงการวิทยาศาสตร์ และสิ่งนวัตกรรมที่เกิดขึ้น และได้รับรางวัลใน  
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ รวมทั้งสิ้น .....๑๗!..... ชิ้นงาน จำแนกเป็น

ประเภทผลงาน	จำนวน ผลงาน	ระบุชื่อ/ลักษณะ/การนำไปใช้ประโยชน์
๑. สิ่งประดิษฐ์	๑๓	๑. อุปกรณ์บำบัดโรคกล้ามเนื้ออ่อนแรง(อย่างสุนทรีย์ภาพ) ๒. รองเท้าป้องกันอุบัติเหตุในยามค่ำคืน ๓. ประแจล็อกหัวแม่กษิน ๔. โคมไฟจากขวดแก้ว ๕. เครื่องพ่นยุง ๖. เครื่องมือล้างหัวฉีด(เบลซิล) ๗. เครื่องกรองน้ำมันเครื่องเก่า ๘. อุปกรณ์กายภาพสำหรับผู้สูงวัย ๙. นำเสนอภาษาอังกฤษ ๑๐. ชุดจำลองการฝึกส่งกำลังขับเคลื่อน ๑๑. โต๊ะเสกต์แบบ แบบพกพา ๑๒. สบู่สมุนไพรแฟนตาซี ๑๓. ระบบบริหารจัดการ Wi-Fi
๒. หุ่นยนต์	๑	๑. หุ่นยนต์กู้ภัย
๓. โครงการวิทยาศาสตร์	๓	๑. เครื่องดักแมลงวันแบบคอนโด ๒. ชุดผลิตไฟฟ้าจากลมคอร์รี่แอร์ ๓. ชุดล้างหัวฉีดเครื่องยนต์เบนซิล
๔. สื่อ นวัตกรรม	-	-

โครงการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ที่สถานศึกษาได้รับงบประมาณ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙

มีจำนวน ...๓.... โครงการ ระบุ

๑. ชื่อโครงการ .....สิ่งประดิษฐ์..... งบประมาณที่ได้รับ .....๑๑๙,๐๐๐..... บาท
๒. ชื่อโครงการ .....หุ่นยนต์..... งบประมาณที่ได้รับ .....๖๐,๐๐๐..... บาท
๓. ชื่อโครงการ .....โครงการค่าย..... งบประมาณที่ได้รับ .....๑๐,๐๐๐..... บาท

ร้อยละของผลงานโครงการวิจัยที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดตามแผนงานวิจัย

ประเด็นพิจารณา	จำนวนผลงาน (ชิ้น)
เป้าหมายโครงการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ที่คาดว่าจะแล้วเสร็จตามแผนงานวิจัยใน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๗
จำนวนผลงานโครงการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ที่แล้วเสร็จตามแผนงานวิจัยใน ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙	๑๗