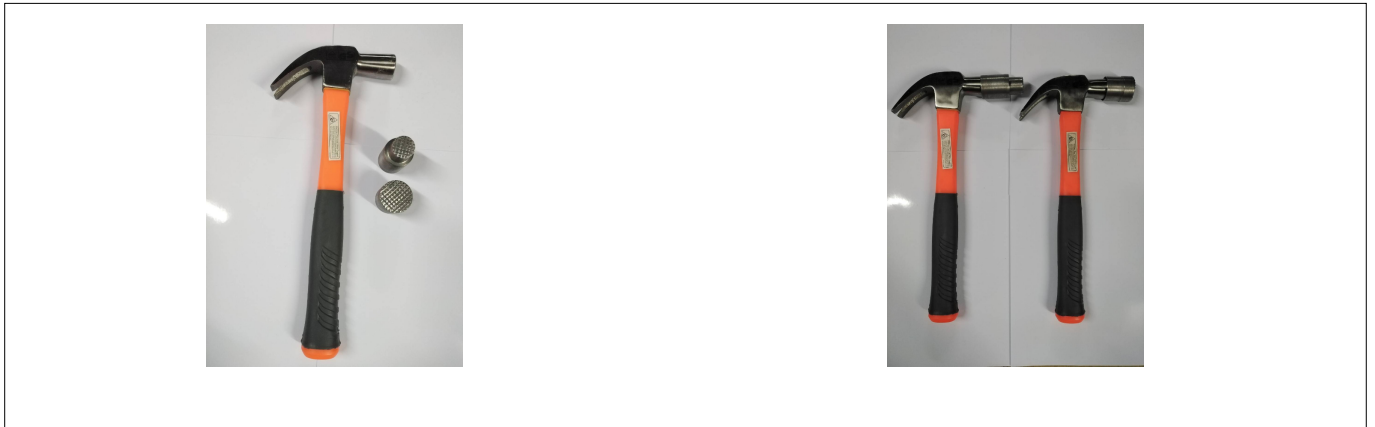




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

อุปกรณ์พิเศษติดหัวค้อนกันลื่น



หน่วยงาน วิทยาลัยสารพัดช่างพระนครศรีอยุธยา

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

บทคัดย่อ :	การทำงานด้านงานก่อสร้าง ในการตอกตะปู ปัญหาที่มักเกิดจากหน้างานคือ การแฉลบ ของตะปูที่ตอก อาจคดหรืองอ ต้องเสียเวลาถอน สูญเสียตะปูและเวลาในการทำงาน และอาจกระเด็น โดนสิ่งของ หลอดไฟหรือกระจก รวมทั้งร่างกาย แขนขาหรือกระทั่งอวัยวะที่สำคัญที่สุดของเรา อย่างเช่น ดวงตา คณะผู้จัดทำจึง คิดอุปกรณ์ติดหัวค้อนกันลื่น เพื่อช่วยลดปัญหาการตอกตะปูของผู้เริ่มใช้งาน ค้อนที่ยังไม่ชำนาญมากนักทำให้เกิดปัญหาในการตอกตะปูคดหรืองอสิ้นเปลืองวัสดุ และเวลาในการทำงาน
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ได้ข้อมูลพฤติกรรมกรรมการตอกตะปูที่ปลอดภัย</li> <li>2. ได้แบบร่างสำหรับทำอุปกรณ์ติดหัวค้อนกันลื่น</li> <li>3. ทดสอบการใช้งานอุปกรณ์ติดหัวค้อนกันลื่น</li> <li>4. ช่วยให้นักศึกษา ได้คิดค้นอย่างเป็นระบบ และสามารถแก้ปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นอุปกรณ์ช่วยให้การตอกตะปูได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น</li> </ol>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย ศุภชัย ร่มโพธิ์	อุตสาหกรรม
2. นาย เกษมสุข ชัยชิตาทร	อุตสาหกรรม
3. นาย ณรงค์ชัย เนื่องอุทัย	สามัญ
4. นาย ชัยวัฒน์ ทองแก้ว	อุตสาหกรรม
5. นาย อมร รักซ้อน	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย ทรงวุฒิ กาญจนสำราญวงศ์	ปวส.
2. นาย ภาณุวัฒน์ สุจริตรธรรม	ปวส.
3. นาย เจษฎา รักษาศรี	ปวส.
4. นาย เฉลิมภพ พิทักษ์เขตชั้นท์	ปวส.
5. นาย วัลลภกษณ์ หงษ์สกุล	ปวส.
6. นางสาว กัลยารัตน์ ประจิตร	ปวส.
7. นาย จิรวัดน์ ไตรย์พีชน์	ปวส.
8. นาย อนุรักษ์ ศรีนรินทร์	ปวส.
9. นาย พีรพัฒน์ กันยา	ปวส.
10. นางสาว อโรชา รุ่งเรืองวิรัชกิจ	ปวส.