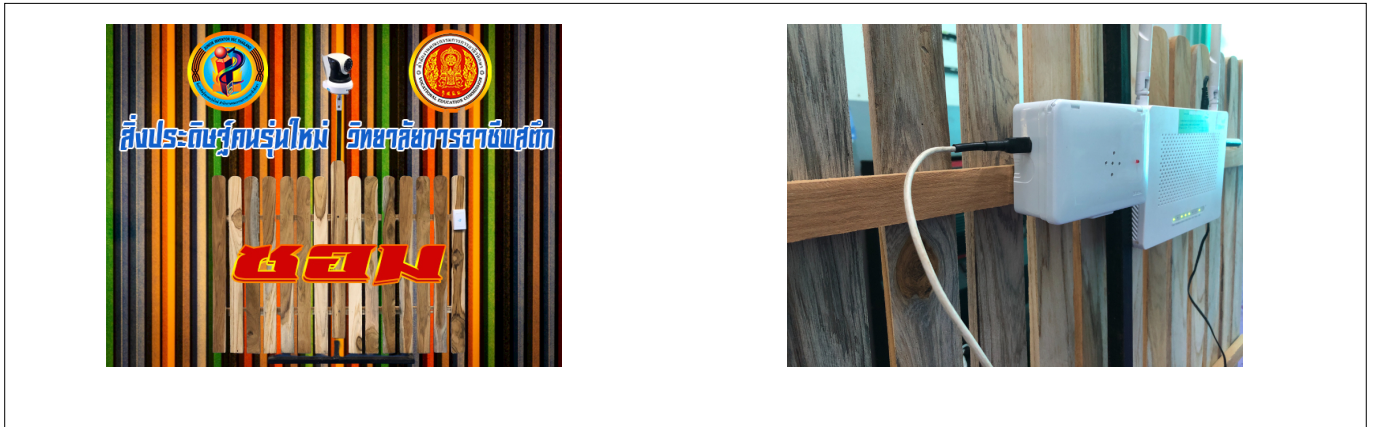




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ชอม



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพสตึก

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมซอฟต์แวร์และระบบสมองกลฝังตัว (Software & Embedded System Innovation)

บทคัดย่อ :	หลายครั้งพบว่าภาพเหตุการณ์ต่างๆ หรือคคีความต่างๆที่เกิดขึ้นสามารถไขข้อข้องใจและชี้ความกระจ่างในเรื่องราวต่างๆจากภาพที่ได้จากกล้องโทรทัศน์วงจรปิด คณะผู้จัดทำจึงเล็งเห็นว่าสามารถต่อยอดจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดโดยการดึงภาพจากตัวกล้องขณะที่มีบุคคลมากดกระดิ่งบริเวณหน้าบ้านเรือนของเรา แล้วทำการส่งภาพที่ได้มายังแอปพลิเคชันไลน์เพื่อแจ้งเตือนแบบทันที และสามารถใช้เป็นหลักฐานได้
คุณลักษณะ และประโยชน์ :	ชอม เป็นอุปกรณ์ที่สามารถใช้งานได้จริง เหมาะแก่การใช้งานสำหรับผู้ที่มีกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภายในบ้านเรือนที่สามารถเชื่อมต่อกับระบบอินเทอร์เน็ตได้ เพื่อเป็นการป้องกันตัวเองและใช้เป็นหลักฐานได้ในกรณีที่เกิดปัญหาขึ้นมา ด้านวิชาการ ด้านนโยบาย ด้านเศรษฐกิจ/พาณิชย์ ด้านสังคมและชุมชน รวมถึงการเผยแพร่ในวารสาร จดสิทธิบัตร ฯลฯ และหน่วยงานที่ใช้ประโยชน์จากการวิจัย - ได้นำเสนอชิ้นงานต่อสาธารณชน และเป็นการเผยแพร่ผลงานของสถานศึกษา - เพื่อศึกษาประสิทธิภาพชิ้นงานในอุปกรณ์ชอม -

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย จตุรงค์ คงแสง	อุตสาหกรรม
2. นาย นัฐพงษ์ ตลาดขวัญ	อุตสาหกรรม
3. นาย สวัสดิ์ จันทราช	อุตสาหกรรม
4. นาง พนิดา บุญจงนุเคราะห์กุล	อุตสาหกรรม
5. นาย สันทัต สัมฤทธิ์รินทร์	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นางสาว กิตติมา อูไรรัมย์	ปวช.
2. นาย อรรถนนท์ ไพรสวรรค์	ปวช.
3. นางสาว ไพลิน อินทร์วงศ์	ปวช.
4. นางสาว ธิติรัตน์ ลินทอง	ปวช.
5. นาย พงศกร จันทรเตี้ย	ปวช.