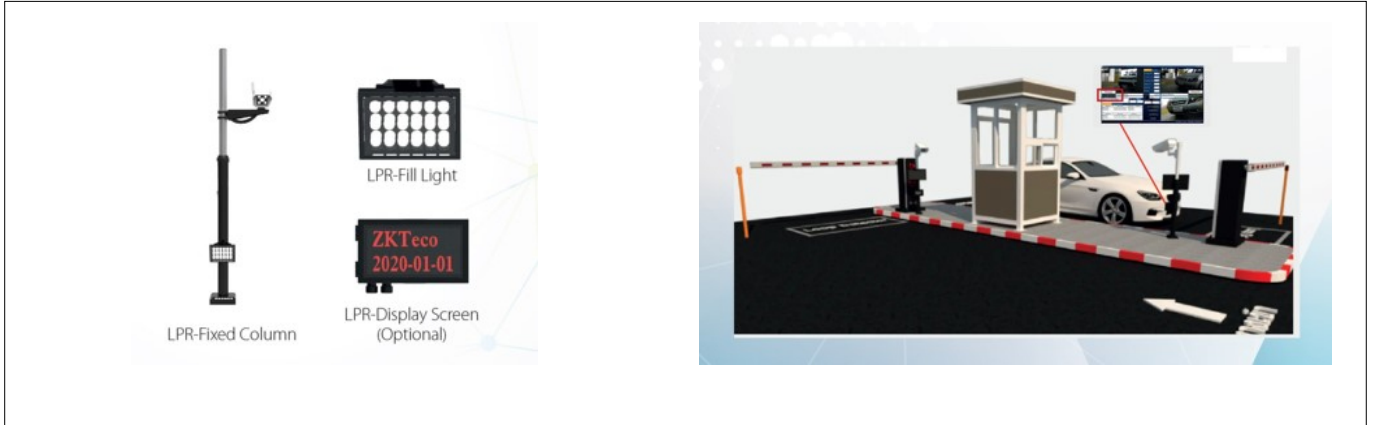




โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

ประต้อัจฉริยะกั้นรถยนต์ ภายในวิทยาลัย



หน่วยงาน วิทยาลัยการอาชีพสตึก

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลปัญญาประดิษฐ์

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>สถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา มีหน้าที่ในการจัดการศึกษาเพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ด้านทฤษฎี และมีทักษะในการปฏิบัติงาน การจัดการแข่งขันทักษะทางวิชาชีพระดับจังหวัด เป็นแนวทางหนึ่งที่มีมุ่งเพื่อส่งเสริมให้ผู้เรียนมีโอกาสฝึกทักษะตนเอง เข้าร่วมการแข่งขันเพื่อให้ทราบระดับความสามารถของตนเองสามารถนำจุดบกพร่องมาปรับปรุงแก้ไขให้มีทักษะที่ถูกต้องและรู้จักการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าที่เกิดจากการปฏิบัติงานจริงตลอดจนสามารถนำไปใช้แก้ปัญหาในชีวิตประจำวันได้แนวคิดของการสร้างสิ่งประดิษฐ์ประเภทที่ 2 สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์ เรื่องประต้อัจฉริยะกั้นรถยนต์ ภายในวิทยาลัย การสร้างประต้อัจฉริยะกั้นรถยนต์ ภายในวิทยาลัย คือนวัตกรรมที่ตั้งใจที่จะช่วยในการเข้าออกรถยนต์และจักรยานยนต์ในสถานศึกษา โดยใช้นวัตกรรมให้การประโยชน์ในการเข้าออกจากบุคคลภายนอกของสถานศึกษา</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>เพื่อคัดกรองตัดความปลอดภัยและตรวจสอบการเข้าออกรถในสถานศึกษา เพื่อช่วยระบบที่นำกล้อง AI มาใช้งานร่วมกับระบบไม้มกั้นรถยนต์ โดยตัวกล้องจะสามารถคัดกรองด้านความปลอดภัย การเข้าออกของรถจักรยานยนต์ รถยนต์จากภายนอกสถานศึกษา ลดความเสี่ยงและป้องกันสามารถตรวจสอบรถเข้าออกได้ ป้องกันความปลอดภัยให้นักเรียน นักศึกษา ครู และบุคลากรในสถานศึกษาเมื่อเกิดภัย</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย ลือเดช บุญโยดม	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ
2. นางสาว ขวัญเรือน นันทแสง	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ
3. นาย กิตติศักดิ์ แสงสุข	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ
4. นางสาว จารุมาศ ยะบุญมี	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ
5. นาย กอเกียรติ บุญประสิทธิ์	พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นางสาว ธิติสุดา สิงห์อ่อน	ปวช.
2. นางสาว ธิรรัตน์ ชญาชัย	ปวช.
3. นางสาว ชลดา มิตรชื่น	ปวช.