



## โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

### กล่องยาเตือนความจำแบบอัจฉริยะชนิดต่อเนื่อง 7 วัน



หน่วยงาน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>การรับประทานยาจะต้องอ่านข้อมูลที่กำกับไว้ในเอกสารกำกับยา เช่น เวลาที่รับประทาน วิธีการรับประทานก่อนหรือหลังอาหาร ปัญหาที่มักเกิดสำหรับบุคคลทั่วไปก็คือ การลืมรับประทานยาให้ตรงตามเอกสารกำกับยาหรือตามที่หมอสั่ง ทำให้การรักษาโรคต่าง ๆ ไม่เป็นไปตามที่ต้องการ วิธีการป้องกันการลืมรับประทานยา ควรกินยาเวลาเดียวกันทุกวัน หรือกำหนดให้การกินยาสัมพันธ์กับกิจกรรมอื่น คือ การใช้กล่องยาเตือนความจำแบบ 7 วัน จะทำให้การรับประทานยาได้ถูกต้อง แม่นยำ ครบถ้วนทุกครั้ง ทำให้ปัญหาการลืมรับประทานยาหมดไป</p>
<p>ประโยชน์และคุณลักษณะ :</p>	<p>สามารถแจ้งเตือนการรับประทานยาได้สูงสุด 7 ครั้งต่อวัน ภายในเวลา 24 ชั่วโมง แบบต่อเนื่อง 7 วัน โดยสามารถแจ้งเตือนเป็นระบบเสียง แสง และระบบไลน์ ทำให้ผู้ป่วยรับประทานยาได้ตามตรงเวลา ทำให้ผู้ป่วยมีความมั่นใจในการเตือนความจำของกล่องยาเตือนความจำแบบอัจฉริยะชนิดต่อเนื่องแบบ 7 วัน</p>

#### อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย ขจรศักดิ์ ศิริสุภา	อุตสาหกรรม
2. นาย มงคล ชูระ	อุตสาหกรรม
3. นาย ธาดา อุ่นใจ	อุตสาหกรรม
4. นาย สุริยะกิจ ศิริมงคล	อุตสาหกรรม
5. ว่าที่ ร.ต. ศักดิ์ณรงค์ ต้วลือ	อุตสาหกรรม

#### นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย เกียรติศักดิ์ ร้อยหมื่น	ปวช.
2. นาย ณรงค์วัฒน์ จิตรมูลชัย	ปวช.
3. นาย นิตพงษ์ ต่อรตันไพบูลย์	ปวช.