



## โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

### ตะแกรงย่างแบบเสียบ



หน่วยงาน **วิทยาลัยเทคนิคจุฬารักษ์ (ลาดขวาง)**

ประเภท **สิ่งประดิษฐ์ด้านการประกอบอาชีพ**

<b>บทคัดย่อ :</b>	ในการประกอบอาหารประเภทปิ้งย่าง ตะแกรงย่างทั่วไปแบบหนีบมีช่องที่เป็นตะแกรง ข้อจำกัดในการย่างคือถ้าต้องการย่างวัตถุดิบที่มีขนาดเล็กอาจทำให้วัตถุดิบที่ใช้อย่างตกหล่น ผ่านช่องตะแกรงตกลงพื้น และเขม่าที่ติดกับตะแกรงจะติดกับวัตถุดิบที่ใช้อย่างเมื่อนำไปบริโภคจะทำให้เขม่าเข้าสู่ร่างกาย คณะผู้จัดทำจึงได้คิดค้นเหล็กย่างที่สามารถย่างวัตถุดิบได้หลายอย่างโดยที่วัตถุดิบไม่ตกลงพื้นและไม่ทำให้เขม่าที่ติดกับตะแกรงติดกับวัตถุดิบที่ใช้อย่าง
<b>ประโยชน์และคุณลักษณะ :</b>	สามารถย่างวัตถุดิบได้หลายขนาดโดยวัตถุดิบไม่ตกหล่น วัตถุดิบไม่สัมผัสตะแกรงที่เป็นเขม่า ใช้อย่างพริก กระเทียม หอมแดง ลูกชิ้น ไส้กรอก ไส้หมู ปลา เนื้อสัตว์

#### อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย รัชพงศ์ กาบจันทร์	อุตสาหกรรม
2. นาย สุระสิทธิ์ พิศเพ็ง	-
3. นาย อนุชา อุคัมพันธ์	อุตสาหกรรม
4. นาย อาคม ไกรรักษ์	อุตสาหกรรม
5. นางสาว ปราณี รองสุพรรณ	สามัญ

#### นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย สหสิวรรษ บุญรักษา	ปวช.
2. นาย ศุภมิตร อาจทวีกุล	ปวช.
3. นางสาว น้ำฝน ธรรมวิเศษ	ปวส.