

# เครื่องอบข้าวฮางอินทรีย์แบบรางเขย่า

- ❖ เครื่องอบข้าวฮางแบบรางเขย่าเป็นเครื่องอบข้าวที่ใช้อินฟาเรดแก๊สจากแก๊สหุงต้ม เป็นแหล่งให้พลังงานความร้อน และข้อดีของการอบแบบรางเขย่าจะทำให้ข้าว มีการพลิกกลับตัวตลอดเวลา ทำให้สัมผัสความร้อนได้ทั่วถึง สามารถอบข้าว ได้ 275 กิโลกรัม/ชั่วโมง ทดแทนกระบวนการผลิตดั้งเดิม ซึ่งมีถึง 7 ชั้นคอน และต้องทำให้แห้งโดยวิธีการตากแดดหรือผึ่งลม ทำให้ใช้เวลานาน คุณภาพ ไม่สม่ำเสมอ และไม่สามารถเพิ่มกำลังการผลิตตามที่ต้องการได้

## ❖ หัวหน้าโครงการ

นายพัฒนา ฝั่งพันธุ์

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

วิทยาเขตกาฬสินธุ์ อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ 46000

โทรศัพท์ 0 4381 1128

