

# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



4R รั้งสรรคใหม่ คุณค่าใหม่



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



4R รั้งสรรคใหม่ คุณค่าใหม่

RECYCLE



REUSE



REDUCE



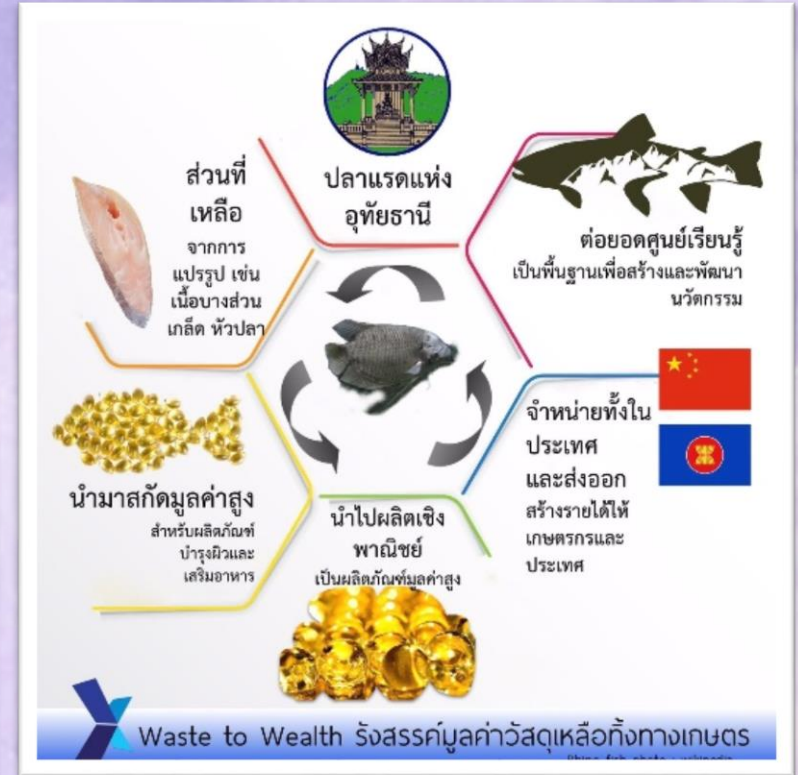
REINVENT



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



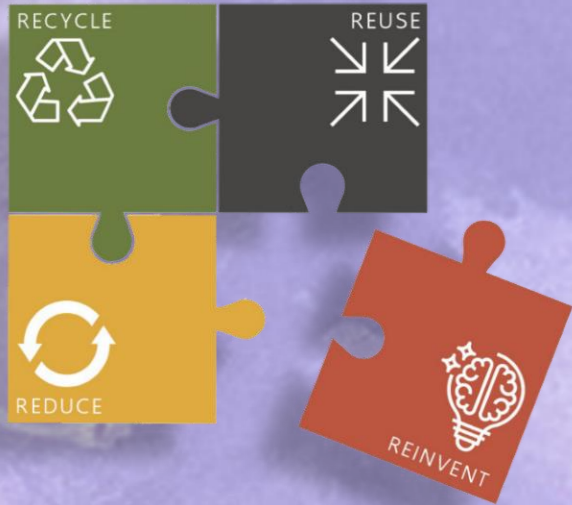
4R รั้งสรรคใหม่ คุณค่าใหม่



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



4R รับผิดชอบต่อสังคม คุณค่าใหม่



Follow me ❤️❤️❤️❤️❤️ Coming soon na ka

เมล็ดถั่วเขียว หรือ "ถั่วแระญี่ปุ่น" (Green Soybean)

4R รับผิดชอบต่อสังคม คุณค่าใหม่



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี

## 1. คูกี้เกร็ดปลาแรด



## 2. serum สสารสกัดข้าว



## 3. สบู่สารสกัดถั่วแระ



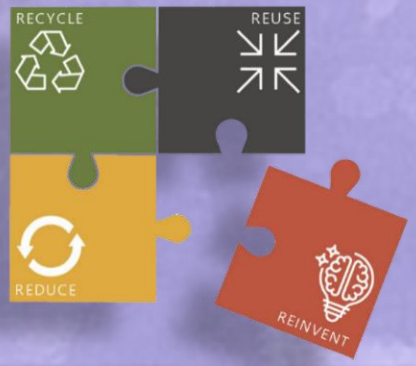
## 4. โทเนอร์สารสกัดสับปะรด



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



4R รับผิดชอบต่อสังคม



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



**ลิโห**

กากน้ำตาล (Molasses) เหลือทิ้งเป็นจำนวนมาก จากการแปรรูป

ค้อยอดศูนย์เรียนรู้และแหล่งท่องเที่ยว เพื่อสร้างและพัฒนานวัตกรรมต่อเนื่องและเผยแพร่แนวทางการสร้างคุณค่าร่วม (CSV)

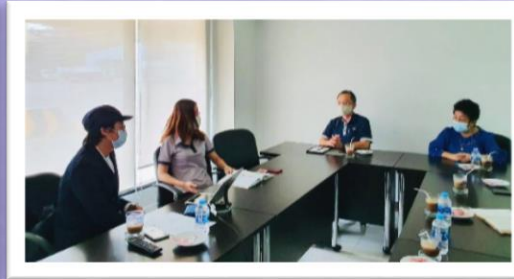
จำหน่ายทั้งในประเทศและส่งออก สร้างรายได้ให้เกษตรกรและประเทศ

นำมาวิจัยและพัฒนา ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ, ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องสำอาง

ผลิตเชิงพาณิชย์ เป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูง

Waste to Wealth รังสรรค์มูลค่าวัสดุเหลือทิ้งทางเกษตร

R-E-S-E-A-R-C-H



**Molasses**

น้ำตาล ชะลอวัย

แคลเซียม แอนติออกซิแดนท์

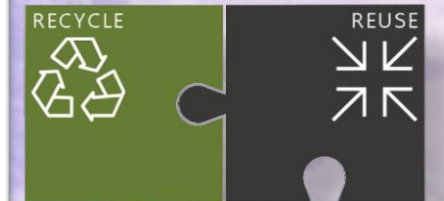
แมงกานีส ราดูเหล็ก

ซิลินียม วิตามิน บี 6

RESEARCH



**4R** รังสรรค์ใหม่ คุณค่าใหม่





# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



## นวัตกรรมเกษตรเพื่อสุขภาพ

4R รั้งสรรคใหม่ คุณค่าใหม่



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



**INSPIRATION FROM ORGANIC FARMERS**

- SOIL MANAGEMENT**: Illustration of a farmer with a wheelbarrow and seedlings.
- ANIMAL HEALTH & WELLBEING**: Illustration of a cow, a chicken, and a barn.
- WEED AND PEST CONTROL**: Illustration of a drone, a robot, and solar panels.

# Agri well-being

**DEVELOPING THE MARKET**

- NEW! Illustration of a shop with organic products.
- NEW! Illustration of a woman holding a product.
- 100% ORGANIC NEW Illustration of a product label.

**KNOWLEDGE EXCHANGE**

- Illustration of a computer monitor displaying 'eip-agri'.
- Illustration of a network of people connected by lines.

# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



แสดงและ**ทดสอบ**ตลาด **จำหน่าย** สินค้า มียอดจำหน่ายมากกว่า **5,000,000** บาท  
ณ ห้างสรรพสินค้า เซ็นทรัลฯ แจ้งวัฒนะ



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี



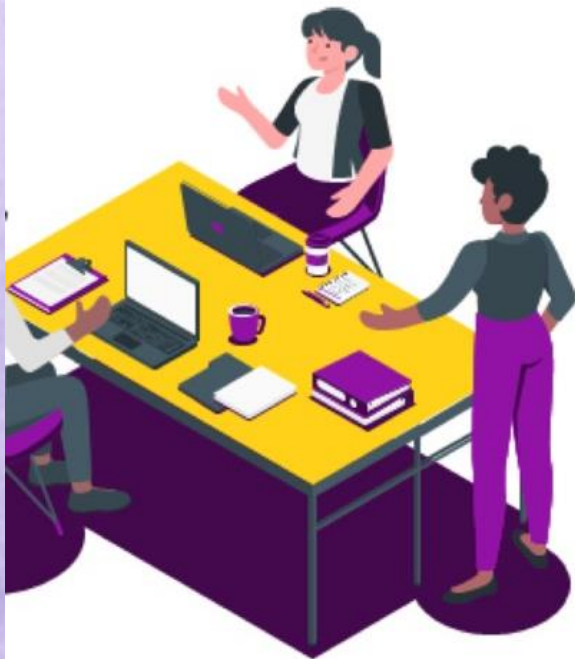
# สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี







## Model



1

### Ingredient research

นำวัตถุดิบมาผ่านการพัฒนา วิจัย เพื่อนำมาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ ที่สร้างมูลค่า เช่น สารสำคัญสำหรับเครื่องสำอางค์ หรืออาหารรูปแบบใหม่

2

### Develop product (brand / packaging)

พัฒนาบรรจุภัณฑ์ สร้างแบรนด์

3

### Sale and Marketing channel

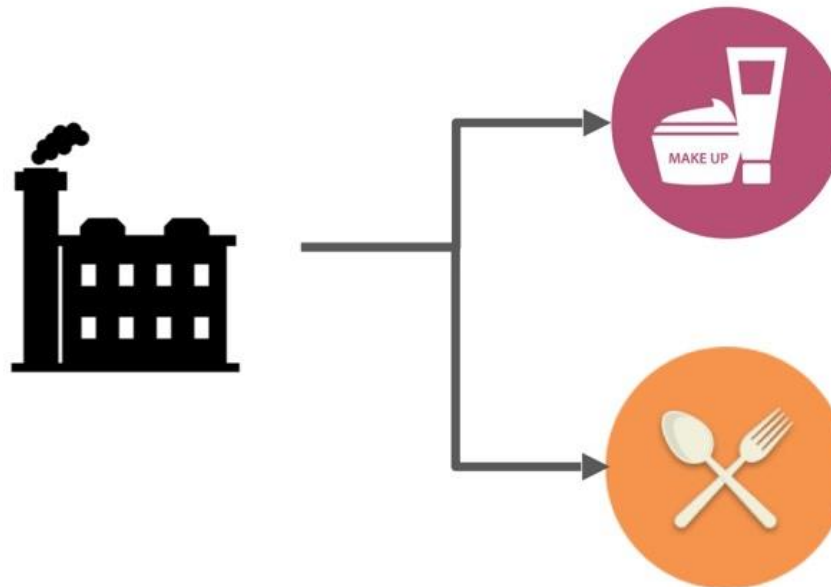
ทำการตลาด และช่องทางจัดจำหน่ายให้กับสินค้า

## Model

1

### Ingredient research

นำวัตถุดิบมาผ่านการพัฒนา วิจัย เพื่อนำมาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ ที่สร้างมูลค่า เช่น สารสำคัญสำหรับเครื่องสำอางค์ หรืออาหารรูปแบบใหม่



## Model

2

### Develop product (brand / packaging)

พัฒนาบรรจุภัณฑ์ สร้างแบรนด์



## Model



### Sale and Marketing channel

ทำการตลาด และช่องทางจัดจำหน่ายให้กับสินค้า



Social media



Website : e-commerce

# Agri for Wellbeing

- หลังโควิด-19 สุขภาพ คือ สิ่งที่มีมนุษย์ห่วงหาพันที่สุด
- ไทยในฐานะประเทศที่ทำการเกษตรเป็นหลัก
- จำเป็นจะต้องสร้างคุณค่าใหม่ให้สินค้าเกษตร
- โดยคุณค่าใหม่นี้จะต้องตอบสนองด้านสุขภาพ
- อุตสาหกรรมในฐานะหน่วยงานกลางน้ำที่สนับสนุนการเกษตร
- จึงมุ่งนำงานวิจัยด้านการแพทย์และสุขภาพมาสนับสนุนการแปรรูปเกษตร
- เพื่อให้ได้สินค้าเกษตรที่ตอบโจทย์ Health & Wellbeing
- โดยได้ดำเนินการสำเร็จแล้วที่เพชรบูรณ์และอุทัยธานี
- และกำลังต่อยอดในปีงบประมาณ 2564 ต่อไป
- โดยได้รับความร่วมมือจากกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.)