

# โครงการพัฒนาทักษะวิศวกรรมสังคม **SOFT SKILLS**



มกราคม 2565

- กิจกรรม การประชาสัมพันธ์กิจกรรม Pitching โมเดลนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาชุมชน

18 และ 23-25 กุมภาพันธ์ 2565

- กิจกรรม อบรมพัฒนา Soft Skills
- กิจกรรม แพลตฟอร์มหลักสูตรออนไลน์ การพัฒนาทักษะวิศวกรรมสังคม Soft Skills

30 มีนาคม 2565

- กิจกรรม Pitching โมเดลนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาชุมชน

เมษายน - กรกฎาคม 2565

สิงหาคม 2565

- กิจกรรม SOCIAL ENTERPRISE DAY
- กิจกรรม จัดทำสื่อวีดิทัศน์การพัฒนาทักษะวิศวกรรมสังคม Soft Skills

วันที่ 30-31 พฤษภาคม พ.ศ.2565

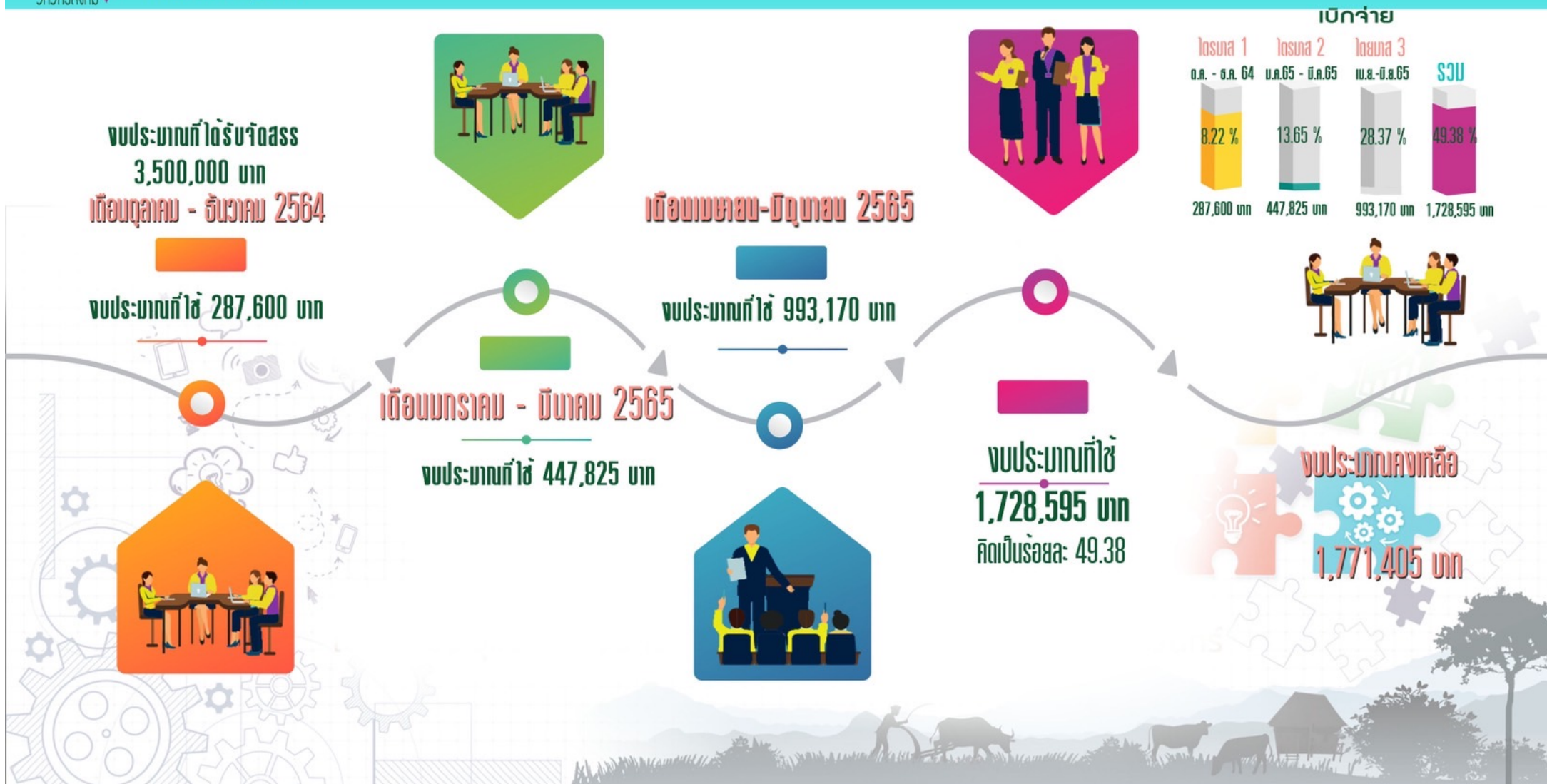
- กิจกรรม SOCIAL ENTERPRISE ด้วยแนวคิดวิศวกรรมสังคม (SOCIAL ENTERPRISE)
- กิจกรรม ดำเนินกิจกรรมในพื้นที่ชุมชนและติดตามดำเนินงานโดยคณะกรรมการฝ่ายติดตามการดำเนินงาน

กันยายน 2565

- กิจกรรม การถอดบทเรียนการพัฒนาทักษะวิศวกรรมสังคม Soft Skills



# โครงการพัฒนาทักษะวิศวกรรมสังคม **Soft Skills**





# กิจกรรม SOCIAL ENTERPRISE ด้วยแนวคิดวิศวกรสังคม (SOCIAL ENGINEER)

ระหว่างวันที่ 30-31 พฤษภาคม พ.ศ. 2565

## วัตถุประสงค์

เพื่อนำเสนอโครงการวิศวกรสังคมการลงพื้นที่ชุมชนของนักศึกษา ให้สามารถนำทักษะไปใช้ในการดำเนินงานในชุมชนได้

## ผลการดำเนินกิจกรรม

นักศึกษาได้รับรางวัล จำนวน 15 ทีม ดำเนินโครงการ 5 พื้นที่จังหวัด ได้แก่ จ.ปทุมธานี จ.พระนครศรีอยุธยา จ.นครนายก จ.นนทบุรี และจ.สระแก้ว โดยนำเสนอโมเดลนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาชุมชน สามารถจัดหมวดหมู่องค์ความรู้ จำนวน 4 ด้าน

### ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 6 ทีม

- SE02 โครงการนวัตกรรมการแปรรูปโครงสร้างทางเคมีเส้นใยพื้กตบชวาในด้านการพัฒนาวัสดุก่อสร้าง
- SE07 โครงการพัฒนาก้อนเชื้อเห็ดเก่าให้เป็นวัสดุปลูก
- SE23 โครงการถังขยะฆ่าเชื้อเพื่อชุมชน
- SE30 โครงการแปรรูปดินผสมโดยใช้พื้กตบชวาตากแห้ง
- SE37 โครงการปุ๋ยหมักจากเศษใบไม้แห้ง
- SE40 โครงการสถานีขาลา

### ด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ จำนวน 1 ทีม

SE13 โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน “ไข่เค็มบ้านระแหง”



### ด้านการบริการชุมชน จำนวน 7 ทีม

- SE08 โครงการพัฒนาเครื่องเติมอากาศในบ่อเลี้ยงกุ้ง ปทุมธานี-นนทบุรี
- SE20 โครงการส่งเสริม เพิ่มคุณค่า สินค้าชุมชน
- SE28 โครงการ Safety in school by Safety VRU
- SE33 โครงการผลิตภัณฑ์สุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ
- SE35 โครงการพัฒนาแอปพลิเคชัน Choicetrip ตำบลกระแหง อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- SE36 โครงการพัฒนาเครื่องบรรจุของเหลวอัตโนมัติสำหรับยาหม่องสูตรตำบลบางไทร
- SE38 โครงการทางม้าลาย 3 มิติ

### ด้านการท่องเที่ยว จำนวน 1 ทีม

SE24 โครงการร้อยเรียงเรื่องราวเรื่องเล่าชุมชน



เงินรางวัลสนับสนุน  
50,000 บาท



## ข้อเสนอแนะ

เป็นกิจกรรมที่ดี ขอบคุนที่ดำเนินกิจกรรมดี ๆ จัดระบบได้ดี โดยเฉพาะเรื่องเวลา รวมถึงเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รังสรรค์ผลงานได้อย่างเต็มที่ ขอขอบคุณคณะผู้ดำเนินการอีกครั้งครับ