

### ✓ Thai Rice (พันธุ์ข้าวไทย)

✓ by B6134228 กราตร บุญรวม - Thursday, 3 June 2021, 9:51 PM

✓ Number of replies: 0

✓ 1. นางสาวชนัญธร มุสศรีแก้ว B6134198

✓ 2. นายกราตร บุญรวม B6134228

✓ 3. นายชิตชันษา วรชิน B6137243

### การจัดทำโครงงาน

- ✓ ทำเป็นกลุ่ม ๆ ละไม่เกิน 3 คน โดยให้แจ้งชื่อกลุ่ม สมาชิก และหัวเรื่องที่ SUT e-learning กรณีที่เรื่องซ้ำกันจะให้สิทธิ์กับกลุ่มที่แจ้งก่อน กรณีแจ้งแล้วสามารถเปลี่ยนได้ แต่ต้องไม่ซ้ำกับหัวข้อที่มีการแจ้งแล้ว
- งานที่ทำประกอบไปด้วย
  - การออกแบบออนโทโลยี
  - การนำเข้าข้อมูลด้วยโปรแกรม Protege
  - การเขียนโปรแกรมด้วย JSP เพื่อค้นหาข้อมูลด้วย SPARQL และ/หรือ SQWRL
- สิ่งที่ต้องส่งให้อัพโหลดที่ SUT e-learning ประกอบด้วย
  - เอกสารการออกแบบออนโทโลยี (อย่างน้อยต้องมีการออกแบบ class และ property)
  - เอกสารการออกแบบโปรแกรมและการทำงานของโปรแกรม
  - ไฟล์ .owl
  - ไฟล์โปรแกรมทั้งหมด
  - VDO การนำเสนอโครงงานประมาณ 5-10 นาที
- ข้อกำหนดของโครงงาน ประกอบด้วย
  - จำนวนคลาสอย่างน้อย (5) คลาส และระดับความสัมพันธ์แบบลำดับชั้นอย่างน้อย (2) ลำดับชั้น (ไม่รวม Thing)
  - จำนวน Data properties อย่างน้อย (15) และ Object properties อย่างน้อย (10)
  - จำนวน individual รวมกันทั้งหมดไม่น้อยกว่า (150) รายการ /

กำหนดส่งโครงงานภายในวันจันทร์ที่ 14 มิถุนายน 2564 เวลา 23.55 น. ทาง SUT e-learning

นำเสนอโครงงานในวันอังคารที่ 15 มิถุนายน 2564 ระหว่างเวลา 13.00-17.00 น.