

Thai Rice (พันธุ์ข้าวไทย)

by [B6134228 ภราดร บุญรวม](#) - Thursday, 3 June 2021, 9:51 PM

Number of replies: 0

1. นางสาวชนัญธร มุสศรีแก้ว B6134198
2. นายภราดร 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.