

แบบรายงานความก้าวหน้าสหกิจ
หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ (ต่อเนื่อง)
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

รหัสนักศึกษา 6710210419

ชื่อ นายชินกฤต กุลงษ์

ปัจจุบันศึกษาอยู่ สถานประกอบการ/บริษัท สำนักการศึกษาและนวัตกรรมการเรียนรู้
ตำแหน่ง Web Developer

1. หัวข้อโครงการสหกิจ

(ภาษาไทย) ระบบยื่นขอรับการประเมินตามกรอบมาตรฐานสมรรถนะอาจารย์

(ภาษาอังกฤษ) PSU Teaching Professional Standards Framework (PSU-TPSF)

2. ความก้าวหน้าในการดำเนินงาน

ณ ปัจจุบันกำลังดำเนินการออกแบบ Frontend (UX/UI) องค์ประกอบต่างๆ ของระบบ TPSF และการ
ออกแบบโครงสร้างของ API (API DOC) เพื่อใช้ในการทำงานกับ Backend เช่น หน้าหลัก, หน้ายื่นคำขอรับ
ประเมิน และข้อมูลในส่วนต่างๆ ของหน้านี้ เป็นต้น ในระหว่างการพัฒนาได้ทำงานร่วมกับเพื่อนร่วมทีมซึ่ง
ออกแบบระบบฐานข้อมูลเพื่อให้สอดคล้องกับ Frontend Stack ที่ใช้ในการพัฒนาคือ React.js + Vite.js และใช้
Antigravity Copilot ในการช่วยออกแบบส่วนต่างๆ ตามที่ออกแบบตาม Figma เพื่อให้มีความสอดคล้องที่สุด

3. ปัญหาในการดำเนินงาน และแนวทางการแก้ปัญหา

การพัฒนาระบบในตอนนี้ล่าช้ากว่ากำหนดการสำเร็จการสหกิจศึกษา (คาดว่าระบบจะไม่สมบูรณ์ 100%
ทันตามกำหนดการ) แนวทางในการแก้ปัญหา ณ ปัจจุบันคือ เร่งดำเนินการทำงานในส่วนที่สำคัญ (Core System)
ก่อนเพื่อเป็นโครงสร้างเพื่อนำไปให้เจ้าหน้าที่พัฒนาระบบท่อได้ในอนาคต

4. งานจะทำต่อไป พร้อมระบุระยะเวลาแล้วเสร็จ

- สร้าง User-Interface ในส่วนต่อไปนี้จากหน้าหลักและหน้าดำเนินการเบื้องต้น คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในวันที่ 29/01/2569
- ดำเนินการปรับปรุงการดีไซน์ในทุกๆ ส่วนให้เป็นไปในแนวทางของ Responsive Design และ User-Friendly Design ตาม Requirement ของผู้ใช้งานระบบจริง คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในวันที่ 16/02/2569

5. ความเห็นอื่นๆ

(ลงชื่อ) (นักศึกษา)

(นายชินกฤต กุลวงศ์)

วันที่ 26/01/2569

(ลงชื่อ) ๖๖๖๘๗ ๗๒๑๙๕๓ (พนักงานที่ปรึกษา)

(นายอลงกฤต พวงแก้ว)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์

วันที่ 26/01/2569