

## แบบนำเสนอโครงการ (Project Proposal)

### 1. ชื่อหัวข้อ

แอปพลิเคชันสั่งซื้อเอกสารประกอบการเรียน

Documents Ordering Application (Docs)

### 2. รายชื่อนักศึกษา

1813210091 ชีรภัทร ร่มรื่นสุขารมย์

1813210893 อภิรักษ์ สุวรรณ

1813210695 บวรยศ ทรัพย์สมบูรณ์

### 3. วัตถุประสงค์ของโครงการ

3.1 พัฒนาแอปพลิเคชันที่ช่วยประหยัดเวลาในการรอคิว ลดการสัมผัส การพูดคุยและความหนาแน่นของนักศึกษาที่ต่อคิวซื้อเอกสารประกอบการเรียน

### 4. ขอบเขตของโครงการ

แอปพลิเคชันแบ่งระบบการทำงานออกเป็น 2 ส่วน ได้แก่ นักศึกษาและร้านถ่ายเอกสาร โดยมีรายละเอียดของระบบการทำงาน ดังนี้

#### 4.1 นักศึกษา (Student)

- ระบบ Login นักศึกษาต้องเข้าสู่ระบบของแอปพลิเคชันโดยใช้รหัสนักศึกษา
- ระบบค้นหาเอกสาร (Search) นักศึกษาสามารถค้นหาเอกสารได้ด้วยการพิมพ์ชื่อเอกสารที่ต้องการ
- ระบบสั่งซื้อเอกสาร (Order) นักศึกษาสามารถดูรายละเอียดของเอกสารและสั่งซื้อเอกสารที่ต้องการพร้อมทั้งตรวจสอบสถานะการสั่งซื้อได้

#### 4.2 ร้านถ่ายเอกสาร (Copy Shop)

- ระบบ Login ร้านถ่ายเอกสารต้องเข้าสู่ระบบของแอปพลิเคชัน โดยใช้รหัสที่สถาบัน (Admin)

สร้างให้

- ระบบยืนยันการสั่งซื้อ ร้านถ่ายเอกสารสามารถรับคำสั่งซื้อและยืนยันคำสั่งซื้อเอกสารได้

#### 5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

5.1 แอปพลิเคชันช่วยประหยัดเวลาในการรอคิว ลดการสัมผัส การพูดคุยและความหนาแน่นของนักศึกษาที่ต่อคิวซื้อเอกสารประกอบการเรียนได้

5.2 นักศึกษาสามารถตรวจสอบเอกสารประกอบการเรียนที่มีภายในร้านถ่ายเอกสารได้