

โปรเจ็คเวबर้านขายพิซซ่าออนไลน์

จำนวนผู้พัฒนา 1-2 คน (ข้ามกลุ่มได้)

นิสิตคนที่ 1 รหัสนิสิต.....ชื่อ นามสกุล.....

นิสิตคนที่ 2 รหัสนิสิต.....ชื่อ นามสกุล.....

TA ที่ปรึกษา.....

ขอบเขตงาน

1. ผู้ใช้ระบบมี 2 ประเภท ได้แก่ ลูกค้า (มีได้หลายคน) และ เจ้าของร้าน (มี 1 คน)
2. สินค้า
 - 2.1. พืชามีหน้าให้เลือกมากกว่า 5 หน้าขึ้นไป มี 4 ขนาด (S, M, L, XL) และแป้งขอบ 3 แบบ (บางกรอบ, นานุ่ม, ขอบชีส)
 - 2.2. พืชามีรายละเอียด ขั้นต่ำคือ ชื่อ รายละเอียดตามข้อ 2.1 คำอธิบาย ราคา รูปภาพ
3. ลูกค้ามีความสามารถดังนี้
 - 3.1. เลือกพืชที่ต้องการใส่ตะกร้าของลูกค้าคนนั้นได้มากกว่า 1 ชิ้น
 - 3.2. เมื่อลูกค้าเข้าระบบมาจะเห็นตะกร้าของตนเองที่เลือกพืชไว้ แต่ยังไม่ได้จ่ายเงิน
 - 3.3. นำพืชแต่ละรายการออกจากตะกร้าหรือลดจำนวนได้
 - 3.4. จำลองการจ่ายเงินตามราคาพืชในตะกร้าได้ โดยต้องเก็บ ชื่อ เบอร์โทร ที่อยู่ของลูกค้าและพืชที่สั่งซื้อลงฐานข้อมูล
 - 3.5. ดูสถานะการสั่งอาหารได้หลังการจ่ายเงิน (ยังไม่ส่ง/จัดส่งแล้ว)
4. เจ้าของร้าน
 - 4.1. ดูรายละเอียดและรายการอาหารที่ลูกค้าแต่ละคนสั่งซื้อเข้ามาได้
 - 4.2. ปรับสถานะการจัดส่งอาหาร จาก ยังไม่ส่ง เป็น จัดส่งแล้ว ได้ หลังจากลูกค้าจ่ายเงินแล้ว
5. มีความสมเหตุสมผลในส่วนการของการทำงานและ UI

เกณฑ์การให้คะแนน

รอบที่ 1 (5 คะแนน) 2-4 ต.ค.

1. ER Diagram ของระบบงานที่รองรับขอบเขตของงาน
2. สร้างตาราง ความสัมพันธ์ และเพิ่มข้อมูล ในฐานข้อมูล MySQL ตาม ER Diagram ที่ได้ออกแบบ
3. ตัวอย่าง Web Application (PHP) สำหรับผู้ใช้ แสดงรายการสินค้าให้เลือกตาม หน้า ขนาด และแบ่งขอบได้
4. ตัวอย่าง Web Application (PHP) สำหรับเจ้าของร้าน
5. ลี้อคอิน แยกผู้ใช้ได้

รอบที่ 2 (5 คะแนน) 9-11ต.ค.

1. ลูกค้าเลือกสินค้าลงตะกร้าได้ถูกต้อง
2. ลูกค้าเลือกสินค้านำสินค้าออกจากตะกร้าได้ถูกต้อง

รอบที่ 3 (5 คะแนน) 16-18 ต.ค.

1. ลูกค้าสั่งซื้อและจำลองการจ่ายเงินได้
2. ลูกค้าตรวจสอบสถานะการสั่งซื้อของตนเองได้
3. เจ้าของร้านเห็นรายการสั่งซื้อที่ลูกค้าสั่งซื้อเข้ามา
4. เจ้าของร้านปรับปรุงสถานะการจัดส่งสินค้าของลูกค้าได้

รอบ Final (25 คะแนน) ช่วงสอบ Final

แอปพลิเคชันสมบูรณ์ ทำงานได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม ตามความเป็นจริงที่ควรจะเป็น (ขึ้นอยู่กับ การตรวจของ อาจารย์ ไม่ใช่ตามใจผู้พัฒนา)