

สอบกลางภาค

วิชา SWE62-207 Front-end web programming

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2564 เวลา 13.00-15.00 น.

คำชี้แจง

- ใช้เวลาในการสอบ 2 ชั่วโมง เป็นลักษณะการสอบแบบเชิงปฏิบัติ
- สอบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Codingrooms และ Webex เพื่อให้อาจารย์สามารถคุมการทำข้อสอบของนักศึกษาได้
- นักศึกษาทุกคนต้องเปิดกล้อง
- นักศึกษาสามารถเปิดหนังสือหรืออินเทอร์เน็ตเพื่อค้นหาโค้ดที่ตัวเองต้องการได้ เพื่อนำมาปรับใช้กับงานของตัวเอง
- นักศึกษาห้ามลอกโค้ดจากเพื่อน ถ้าพบมีการทุจริต คะแนนจะถูกหารเท่ากับจำนวนคนลอก

ข้อสอบ

ส่วนที่ 1: ข้อสอบแบบปรนัย

<https://docs.google.com/forms/d/1sxGEd8iCDY9VBS1InCUAKhPPWHRNjH749Sdpr5fc3-Y/edit?usp=sharing>

ส่วนที่ 2: ข้อสอบแบบอัตนัย (ส่งผ่าน Google classroom)

เพื่อต้องการให้นักศึกษาแสดงว่าเข้าใจการเขียนโค้ด JavaScript โดยที่ข้อ 1 ทำในห้องสอบ ส่วนข้อ 2 สำหรับ take home (ส่งภายในพรุ่งนี้)

1. จงสร้างฟอร์มสำหรับรับข้อมูลความพึงพอใจของลูกค้า โดยกำหนดให้ลูกค้ากรอกข้อมูลให้ครบถ้วน และตรวจสอบการใส่อีเมลให้ถูกต้อง (8 คะแนน)

Customer Satisfaction is #1

Please take the time to fill out the following survey

First Name:

Last Name:

Your favorite website:

Your age in years:

What colors have you colored your hair: ☒ Brown ☐ Blonde ☐ Black ☐ Red ☐ None

Rate your experience: ☐ 1 - Very Poor ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 - Very Good

Other Comments:

Email address:

2. จงเขียนโค้ด JavaScript เพื่อแสดงหน้าเพจ HTML เพื่อแสดงภาพรถยนต์ในส่วนต่าง ๆ โดยเมื่อผู้ใช้คลิกที่ภาพเล็ก ภาพก็จะแสดงเป็นภาพใหญ่ (4 คะแนน)
- โค้ดสำหรับกำหนด source ของรูปภาพ `document["car"].src = "part1.jpg";`



