

Mini Project

เว็บบอร์ดสำหรับประกาศหาสมาชิกสำหรับเข้าร่วมกิจกรรม เช่น หาเพื่อนร่วมทีมฟุตบอล หาทีมกินบุฟเฟต์ หาเพื่อนที่สะดวกรับฝากชื่อของ

Requirements

1. โพสต์ประกาศหาสมาชิกทำกิจกรรมได้
2. สมัครเข้าร่วมกิจกรรมได้ (เช่น โพสต์ตอบรับ หรือ มีปุ่มสมัครเข้าร่วม หรือ ฯลฯ)
3. แต่ละประกาศสามารถระบุจำนวนเพื่อนที่รับเข้าร่วมกิจกรรมได้
4. ระบบอาจเปิดรับจำนวนผู้สมัครเข้าร่วมกิจกรรมสัมพันธ์กับจำนวนในข้อ 3. หรือรับผู้สมัครฯจำนวนมากกว่าในข้อ 3. แต่จะต้องมีวิธีคัดคนจากโพสต์ตอบรับให้เท่ากับจำนวนใน 3. (ให้กลุ่มคิดออกแบบวิธีการเองได้ แล้วนำเสนอวิธีการที่คิดไว้ในวันที่ 29 กพ)
5. กำหนดเวลาหมดอายุของประกาศได้
6. เจ้าของโพสต์ประกาศ สามารถปิดรับการตอบรับในโพสต์ได้ เช่น อาจหาสมาชิกได้ครบแล้วจากการชวนกันนอกเว็บ จึงต้องการปิดรับสมัครบนเว็บ เป็นต้น
7. เมื่อจบการรับสมัคร แจ้งว่าผู้ใดได้รับเลือกให้เข้าร่วมกิจกรรมได้
8. ให้นศ แต่ละกลุ่มเพิ่มเติม feature(s) นอกเหนือจากข้อ 1-7 อย่างน้อย 1 feature โดย feature(s) และลูกเล่นอื่นๆ ที่เพิ่มเติมเข้ามานั้นจะเป็นหนึ่งในหัวข้อการให้คะแนนที่ประเมินผลงานโดยเพื่อนและอาจารย์

ข้อกำหนด

1. ให้เขียน Frontend (HTML/CSS/JS) เอง
2. ไม่ให้ใช้ framework หรือ Lib ใดๆ ยกเว้นให้เฉพาะการใช้ icons จาก framework หรือ Lib เท่านั้น
3. ฝั่ง Backend ให้ใช้ ASP.Net MVC โดยต้องเขียนทั้ง M, V (cshtml) และ C (cs)
 - a. ในกรณีที่มีการเชื่อมต่อกับ DB สามารถใช้ framework (เช่น entity framework) หรือ Lib ในส่วนของ การเชื่อมต่อกับ DB ได้
 - b. สามารถใช้ ASP.Net Identity เพื่อทำ Authentication/Session ได้
 - c. สามารถใช้ Service ภายนอก (เช่น firebase) เพื่อทำ Authentication/Session รวมถึงเป็น DB ได้
4. ใช้ Ajax อย่างน้อย 1 ที่
5. ออกแบบ Frontend ให้รองรับอย่างน้อย 2 viewports (portrait, landscape)
6. การเก็บข้อมูล สามารถใช้วิธีที่ นศ เห็นว่าง่ายและสะดวก (อาจใช้ DB ช่วยในส่วนนี้ได้)