การสอบปฏิบัติรายวิชา Computer Networks ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2564

คำเตือน นักศึกษาซึ่งทุจริตในการสอบ จะไม่ได้รับการพิจารณาผลการเรียนในภาคการศึกษาที่นักศึกษากระทำการทุจริตนั้นและ พักการเรียนในภาคการศึกษาปกติถัดไปอีก 1 ภาคการศึกษา

เบื้องต้นหากพบนักศึกษาทุจริตในการสอบ จะพิจารณาให้คะแนนรายวิชานี้เป็น 0 คะแนนทั้งหมด

กำหนดการและรายละเอียดในการสอบ

- จัดการสอบในรูปแบบ Online โดยใช้ Microsoft Teams ของรายวิชา โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - O จัดแบ่งเป็น 2 channels เพื่อให้ผู้คุมสอบสามารถตรวจสอบและสังเกตผู้เข้าสอบได้ทั่วถึง จึงขอให้ผู้เข้าสอบ เข้า meeting สำหรับสอบให้ถูกต้องตามกลุ่มเรียนของตน
 - Exam-Sec01-Sec03 สำหรับกลุ่มเรียนที่ 1 และกลุ่มเรียนที่ 3
 <a href="https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a50f6b96d1ce14f6797f81589e1a16ff3%40thread.tacv2/1652766621344?context=%7b%22Tid%22%3a%22fd206715-7509-4ae5-9b96-76bb97886a84%22%2c%22Oid%22%3a%222ca03f2d-e931-44e9-88c5-430e7265b3ca%22%7d
 - Exam-Sec02-Sec53 สำหรับกลุ่มเรียนที่ 2 และกลุ่มเรียนที่ 53

 https://teams.microsoft.com/l/meetupjoin/19%3af41760f7253447a996aa16c6396304ff%40thread.tacv2/16527666699
 47?context=%7b%22Tid%22%3a%22fd206715-7509-4ae5-9b9676bb97886a84%22%2c%22Oid%22%3a%222ca03f2d-e931-44e9-88c5430e7265b3ca%22%7d
 - O Topic: Computer Networks Lab Exam
 - O Time: 2022-05-18 13:30 16:30
- ไม่อนุญาตให้เปิดหนังสือหรือตำรา หรือเอกสารใดๆ ระหว่างการสอบ
- ให้ผู้เข้าสอบ join meeting บน Microsoft Teams ตั้งแต่เวลา 13:30 เป็นต้นไป
- ผู้เข้าสอบต้อง login เข้าสู่ระบบโดย e-mail account ของสถาบันเท่านั้น

- ขอให้ผู้เข้าสอบเตรียมบัตรนักศึกษาหรือบัตรประจำตัวประชาชนเพื่อใช้ในการแสดงตนเข้าสอบ ผู้คุมสอบจะขานชื่อ
 เพื่อให้ชื่อผู้เข้าสอบต้องแสดงตนพร้อมบัตรนักศึกษา
- หากผู้เข้าสอบยังไม่ได้แสดงตนหลังจากการขานชื่อแล้ว ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เข้าสอบในการติดต่อกับผู้คุมสอบ
 เพื่อแสดงตนก่อนเวลา 14:30 หากไม่แสดงตนก่อนเวลา 14:30 จะถือขาดสอบ
- ผู้เข้าสอบทุกคนต้องเปิดกล้องตลอดระยะเวลาสอบ โดยภาพจากกล้องจะต้องแสดงให้เห็นถึงหน้าจอของอุปกรณ์ที่ใช้ทำ
 ตอบ รวมถึงใบหน้าและมือของผู้เข้าสอบ สามารถศึกษาตัวอย่างแนวทางการตั้งกล้องได้จากข้อมูลแนบท้ายของเอกสารนี้
- ข้อสอบจะปรากฏขึ้นเป็น Assignment ใน Microsoft Teams ของรายวิชา ณ เวลา 14:00 โดยอัตโนมัติและปิดรับ คำตอบ ณ เวลา 16:30 โดยอัตโนมัติ ผู้เข้าสอบมีเวลาทำข้อสอบรวมประมาณ 150 นาที
- ผู้เข้าสอบสามารถ<u>เลือกรูปแบบไฟล์ข้อสอบแบบใดแบบหนึ่ง</u> จาก 2 รูปแบบที่มีให้ คือ Microsoft Word และ PDF
- ผู้เข้าสอบต้องกรอกรหัสนักศึกษา ชื่อ สกุล และกลุ่มเรียน ในหน้าแรกของข้อสอบ
- การทดสอบปฏิบัติเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในไฟล์ packet capture เพื่อตอบคำถามโจทย์กำหนด ซึ่งจำเป็นต้องใช้ ซอฟต์แวร์ packet analyzer เช่น Wireshark จึงขอให้ผู้เข้าสอบติดตั้งและตรวจสอบการทำงานของซอฟต์แวร์ว่า สามารถทำงานได้ปกติก่อนเวลาเริ่มสอบ
- ให้ส่งข้อสอบผ่านระบบ Assignment ใน Microsoft Teams ของรายวิชา โดย<u>ส่งเป็นไฟล์ PDF เท่านั้น</u>
- กำหนดให้ตั้งชื่อไฟล์ PDF มีรูปแบบดังนี้ "รหัสนักศึกษา-ชื่อ(ไม่ต้องมีนามสกุล)-กลุ่มเรียน" เช่น 6301xxx-นิดา-01.pdf
- หากผู้เข้าสอบส่งช้ากว่าเวลาที่กำหนด จะทำการหักคะแนน 1 คะแนนตามระยะเวลาที่เลยกำหนด เช่น หากส่งช้า 5 นาที หัก 5 คะแนนจากคะแนนที่ทำได้
- หากไม่สามารถส่งข้อสอบได้ ให้ถือว่าได้ 0 คะแนน
- ข้อสอบกลางภาคคิดเป็น 25 คะแนนในรายวิชา จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน
- ผู้คุมสอบจะไม่ชี้แจงรายละเอียดตามที่ได้ชี้แจงไว้แล้วในเอกสารนี้ในช่วงเวลาสอบ

หลักการพิจารณาเกี่ยวกับการทุจริตในการสอบ

- กลุ่มผู้ที่<u>ตอบผิด</u>ในส่วนของข้อสอบที่เป็น Short Answer เหมือนกันมากกว่า 80%
- กลุ่มผู้ที่มี<u>คำตอบ และอธิบายคำตอบ</u>ในส่วนของข้อสอบที่มีคำตอบเป็น Paragraph เหมือนกันมากกว่า 80%
- ผู้เข้าสอบที่ปิดกล้องโดยพลการ
- ในกรณีที่ผู้เข้าสอบมีปัญหาขัดข้องในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตระหว่างการสอบ ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เข้าสอบใน การหาวิธีการกลับมาเชื่อมต่อให้ได้โดยเร็ว
- การชี้แจงใดๆ เกี่ยวกับการหลุดจากการเชื่อมต่อ ให้กระทำหลังจากการสอบเสร็จสิ้นไปแล้ว

ตัวอย่างการวางกล้อง และมุมกล้องที่เหมาะสม



Ref: https://cbtf.engr.illinois.edu/cbtf-online/students/phone.html