

การทดลองสอบ (ซ้อมสอบ) ด้วยระบบ สอบออนไลน์ผ่าน KULAM

โครงการเรียนล่วงหน้าของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รอบที่ 19/3

วันอาทิตย์ที่ 29 กันยายน 2567 แบ่งการซ้อมเป็น 2 รอบ

เวลา 10:00-11:30 น. | 13:00-14:30 น.

ออนไลน์ผ่าน ZOOM Meetings

- เพื่อให้ผู้เข้าสอบรู้จัก และคุ้นเคยกับระบบสอบออนไลน์ผ่าน KU LAM (<https://exam.ku.th>)
- ชักซ้อมความเข้าใจกระบวนการที่ต้องทำ (Exam Workflow) ในระหว่างการสอบ
- เพื่อให้สามารถตั้งค่าอุปกรณ์ที่ใช้ในการเข้าสอบเพื่อเข้าสอบแบบออนไลน์ด้วยตนเองได้
- เพื่อทดสอบว่าระบบสอบสามารถจดจำใบหน้าของผู้เข้าสอบตามข้อมูลที่ลงทะเบียนเรียน และเปิดข้อสอบได้โดยอัตโนมัติ (เริ่มใช้งานตั้งแต่การสอบรอบที่ 18/3)
- เพื่อตรวจสอบมุกกล้องที่ผู้เข้าสอบจะตั้งกล้องเพื่อให้กรรมการคุมสอบสามารถควบคุมการสอบได้

สรุปสิ่งที่จะต้องทำเพื่อ *ผ่าน* การซ้อมสอบ

ผู้ที่เลือกเข้าสอบแบบออนไลน์ Remote Proctoring

- เข้าห้องสอบ ZOOM เพื่อรับการคุมสอบ (สำหรับผู้ที่เลือกเข้าสอบแบบออนไลน์ Remote Proctoring)
 - ตั้งชื่อบน ZOOM ถูกต้องตามรูปแบบ สีตัวท้ายเลขประจำตัวประชาชน ตามด้วย ชื่อ นามสกุลภาษาไทย
- ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อให้พร้อมกับการสอบแบบเปิดกล้องหน้า และยืนยันตัวตนด้วยใบหน้า (Face Recognition) ปัจจุบันไม่ต้องเข้าไปอนุญาต popup แล้ว แต่ยังคงต้องเป็น Desktop Mode
- เข้าระบบสอบ KULAM ด้วยบัญชีผู้ใช้งาน Google และทำข้อสอบซ้อมสอบครบทั้ง 3 ชุด
 - 1 – Examination Agreement (+ Face Recognition)
 - 2 – ข้อสอบซ้อมสอบ (จริง)
 - 3 – “ข้อสอบ” ส่งกระดาษคำตอบข้อเขียนผ่าน QR Code Google Form
- รับทราบการชี้แจง กฎ ระเบียบ กำหนดการในการสอบ
- ตรวจสอบมุมมองกล้องที่ใช้ในการสอบ สำหรับผู้ที่เลือกเข้าสอบแบบออนไลน์ (Remote Proctoring)

สรุปสิ่งที่จะต้องทำเพื่อ *ผ่าน* การซ้อมสอบ ผู้ที่เลือกเข้าสอบแบบออนไลน์ @ มก. บางเขน

- ตั้งค่าอุปกรณ์เพื่อให้พร้อมกับการสอบแบบเปิดกล้องหน้า และยืนยันตัวตนด้วยใบหน้า (Face Recognition) ยกเว้นกรณีได้เข้าใช้ห้องสอบในศูนย์สอบ Chongrak KULAM – B1
- เข้าสู่ระบบสอบ KULAM ด้วยบัญชีผู้ใช้งาน Google และทำข้อสอบซ้อมสอบครบทั้ง 3 ชุด
 - 1 – Examination Agreement* (+ Face Recognition)
 - 2 – ตัวข้อสอบซ้อมสอบ (จริง)
 - 3 – “ข้อสอบ” ส่งกระดาษคำตอบข้อเขียนผ่าน QR Code Google Form
 - * ผู้ที่ไม่มีอุปกรณ์ที่สามารถเข้าสอบได้ (มีเฉพาะมือถือ) จะทำข้อสอบส่วนนี้ไม่สำเร็จ กรณีได้เข้าใช้ห้องสอบในศูนย์สอบ Chongrak KULAM – B1 ท่านจะต้องมาถึงห้องสอบเร็วกว่ากำหนด เนื่องจากต้องมายืนยันใบหน้ากับเจ้าหน้าที่หน้าห้องสอบ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาติดขัดในขั้นตอนการยืนยันตัวตนก่อนเริ่มทำข้อสอบ
- รับการชี้แจง กฎ ระเบียบ กำหนดการในการสอบ

การเข้าห้องสอบ ZOOM เพื่อรับการคุมสอบ

Together 4G 07:36

Join a Meeting

XXXXXXXXXX

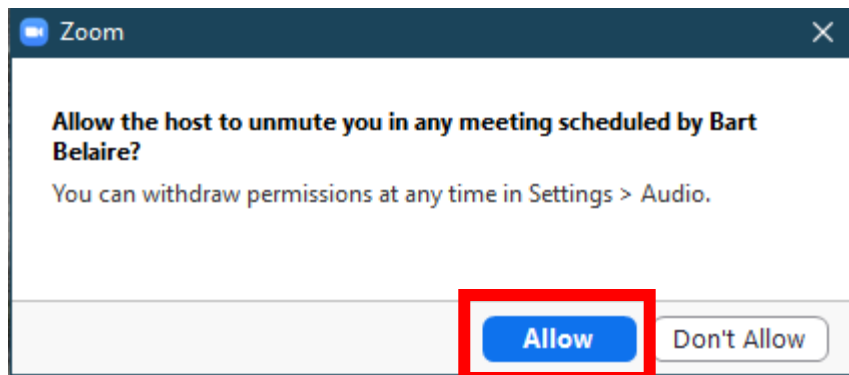
Join with meeting ID

0987 สมศักดิ์ รักมอกอ

Join

an invitation link, tap on the link ag

- โหลดแอปพลิเคชัน ZOOM ลงบนมือถือ และให้ กดอนุญาตสิทธิ์ทุกอย่างเมื่อได้รับการแจ้งเตือน
- เข้าห้องสอบ ZOOM โดยใช้ Meeting ID และ Passcode หรือกด Link ที่แต่ละวิชาประกาศไว้
- การตั้งชื่อบน ZOOM ให้ตั้งในรูปแบบดังนี้
 - เลขสี่ตัวท้ายของเลขประจำตัวประชาชน ตามด้วย ชื่อ นามสกุลภาษาไทย
 - เช่น หากเลขประจำตัวประชาชน 1 2345 67890 987 เลขสี่ตัวท้ายที่ใช้คือ 0987 (กรอกให้ครบทั้ง 4 หลัก โดยหากได้เป็นเลขศูนย์นำหน้า ให้เอามาด้วย)



- หากไม่เคยเข้าสอบกับโครงการเรียนล่วงหน้า (สอบเป็นครั้งแรก) จะถูกถามว่าให้สิทธิ์ account โครงการเรียนล่วงหน้าควบคุมไมโครโฟนหรือไม่ ให้ตอบ Allow
- หากเข้าระบบในครั้งต่อไปเมื่อให้สิทธิ์แล้ว จะปรากฏเป็นรูปไมโครโฟนมีจุดสีส้ม ปรากฏอยู่บนมุมใดมุมหนึ่งของหน้าจอ (ไม่มีตามอีก)
- เมื่อเข้าห้องแล้วตรวจสอบด้วยว่าได้ Join Audio หรือยัง หน้าจอจะต้องเป็นหน้าจอตัวรูปตัดไป

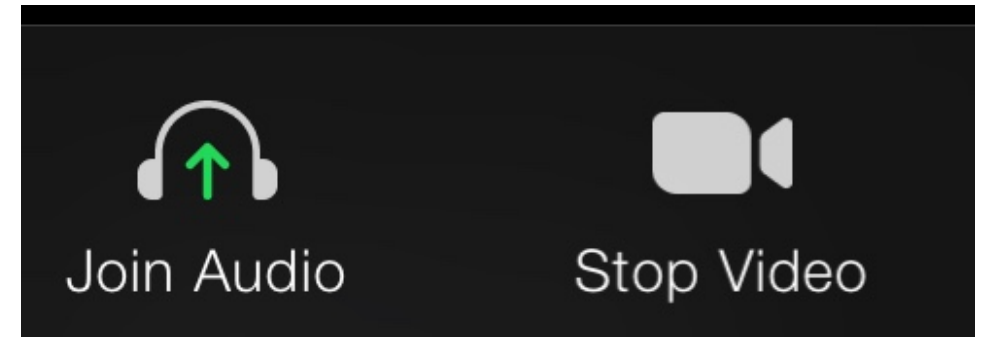
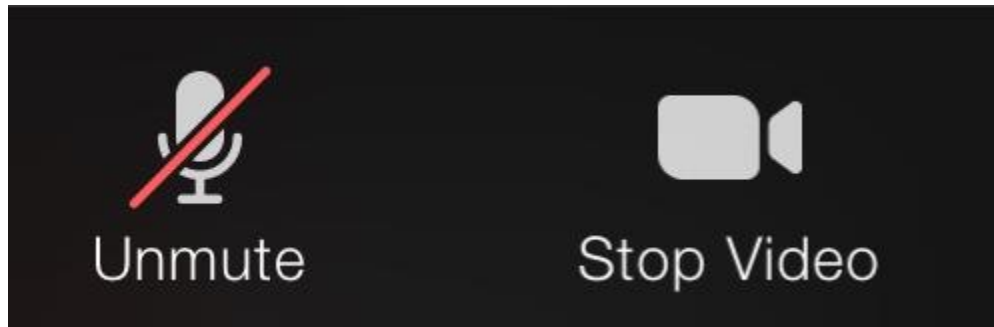
การเข้าห้องสอบ ZOOM เพื่อรับการคุมสอบ

เข้าระบบถูกต้อง มีรูปไมโครโฟนปรากฏขึ้น

(เปิดไมโครโฟนไว้ หากเจ้าหน้าที่ต้องการเปิด

HOST ห้องสอบจะเปิดไมค์เองเป็นระยะเพื่อตรวจสอบการสอบของท่าน)

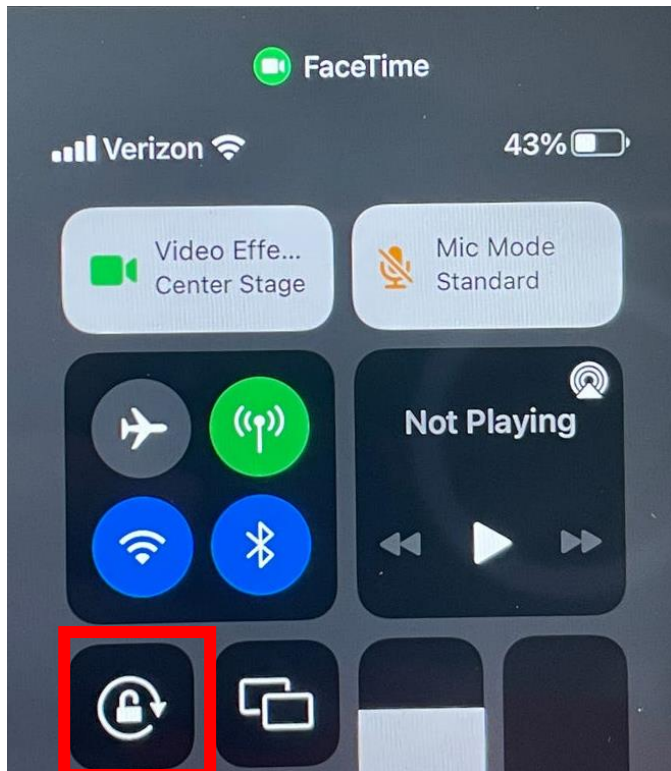
เข้าระบบไม่ถูกต้อง : กดรูปหูฟังแล้วกดยืนยัน Wifi/Cellular



****ถ้าไม่ได้ยินเสียงกรรมการชี้แจง แสดงว่ายังไม่ได้ join**



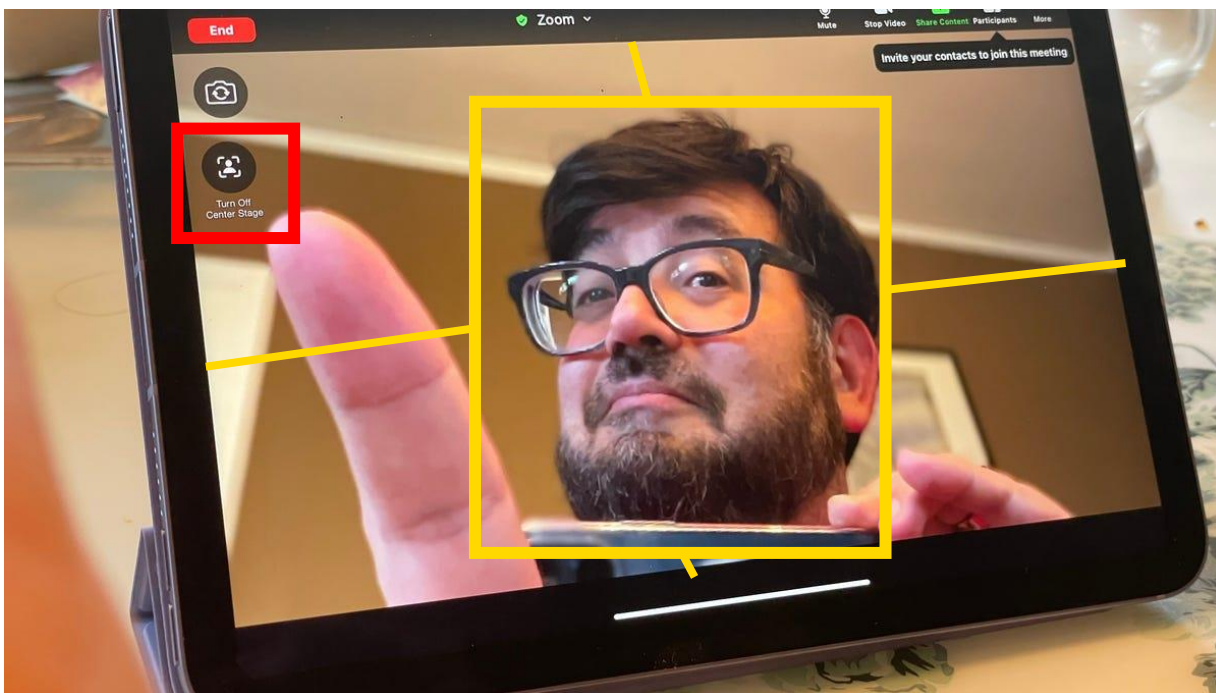
การเข้าห้องสอบ ZOOM เพื่อรับการคุมสอบ



Scott Stein/CNET

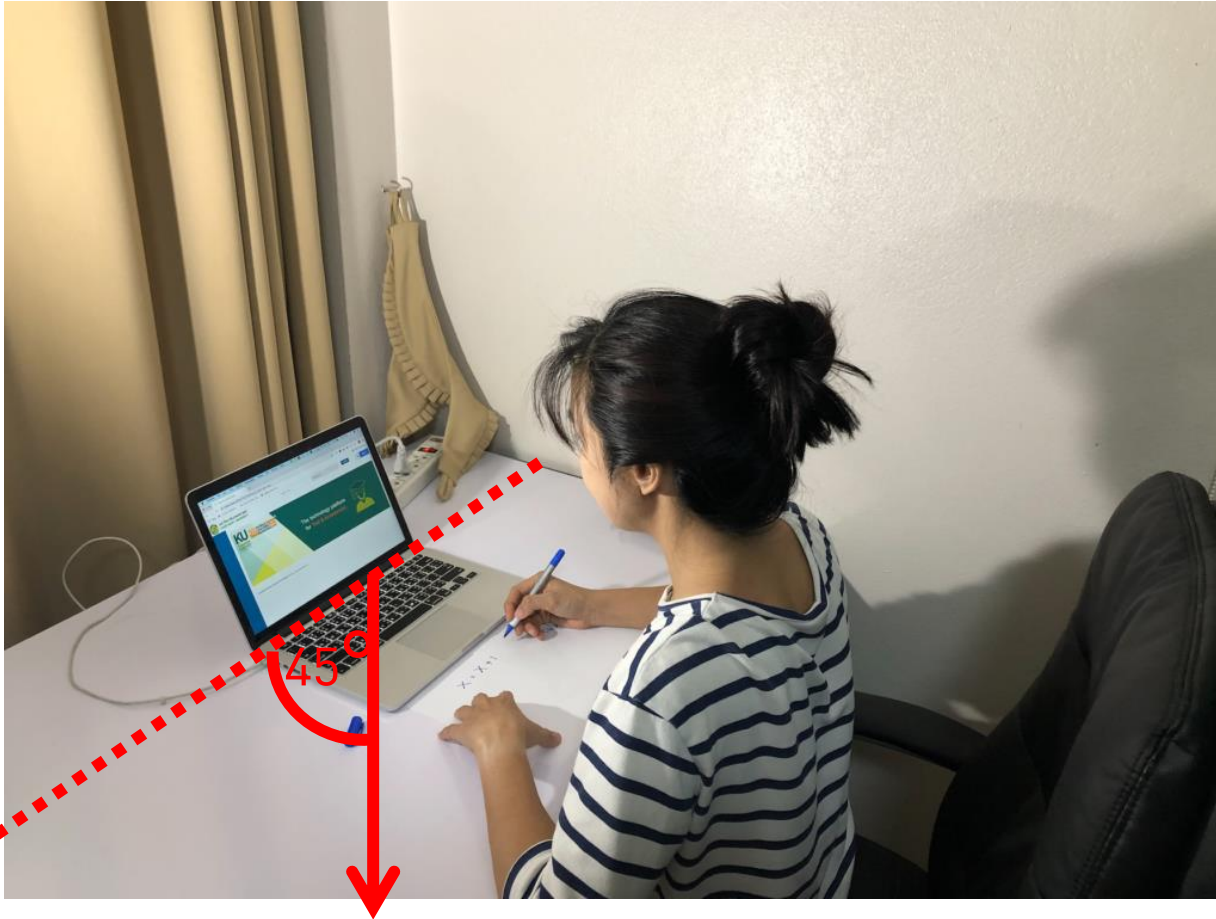
- สำหรับผู้เข้าสอบที่เปิดโหมดการล็อกหน้าจอไม่ให้หมุน กรุณาปิดโหมดนี้ด้วย
 - มิฉะนั้น ภาพที่กรรมการผู้คุมสอบเห็นจะเป็นแนวตะแคง ทำให้ไม่สะดวกในการคุมสอบ
 - ปุ่มจะเป็นรูปล็อกกุญแจ แล้วมีลูกศรวนรอบ

การเข้าห้องสอบ ZOOM เพื่อรับการคุมสอบ



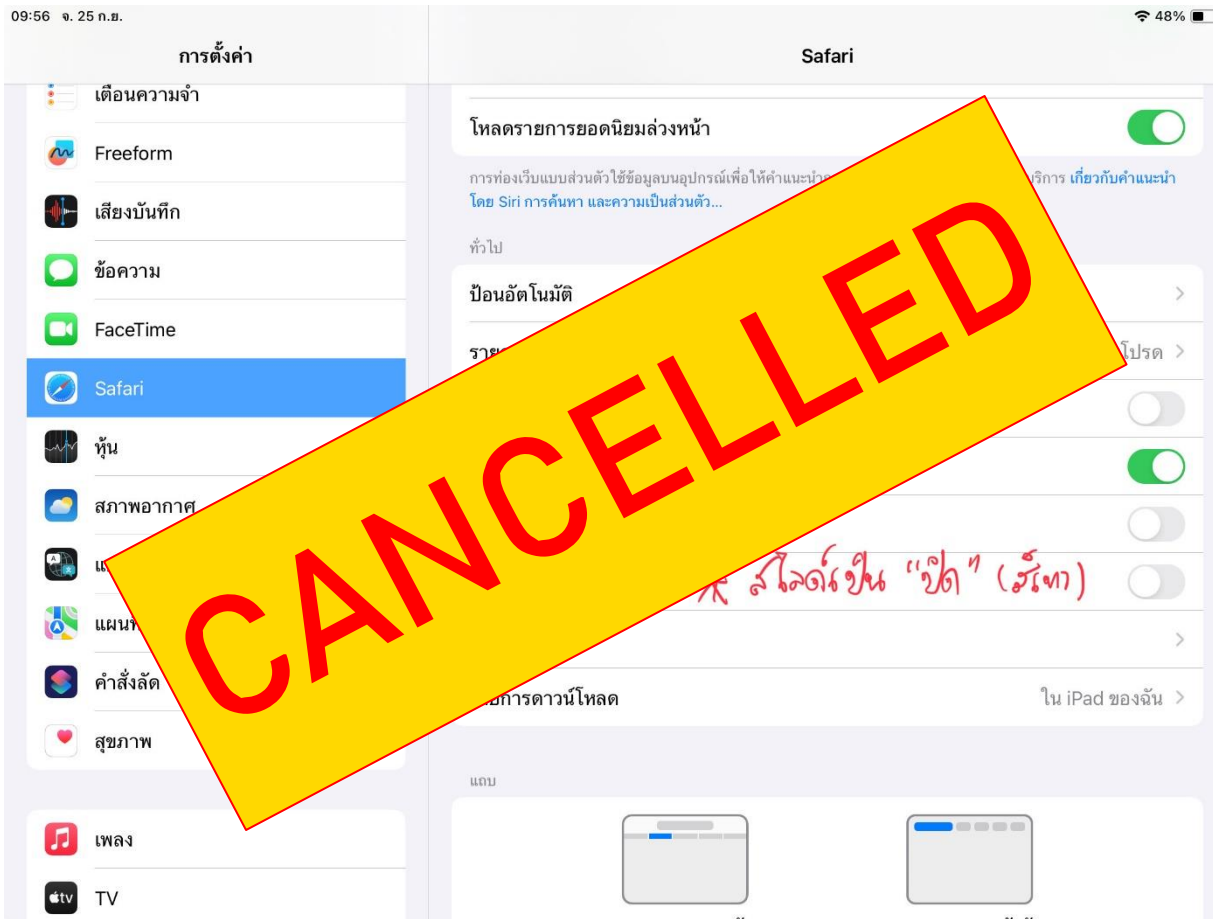
Scott Stein/CNET

- สำหรับผู้เข้าสอบที่ใช้ iPhone หรือ iPad รุ่นที่มีระบบติดตามใบหน้า (Center Stage) ให้กดปุ่ม Turn Off Center Stage เพื่อปิดระบบนี้
 - กรรมการต้องการดูภาพรวมของห้องไม่ใช่เฉพาะใบหน้าของท่านเพียงอย่างเดียว
 - ปุ่มจะอยู่ที่ปุ่มสลับกล้องในแอป ZOOM Meetings ดังรูปตัวอย่าง



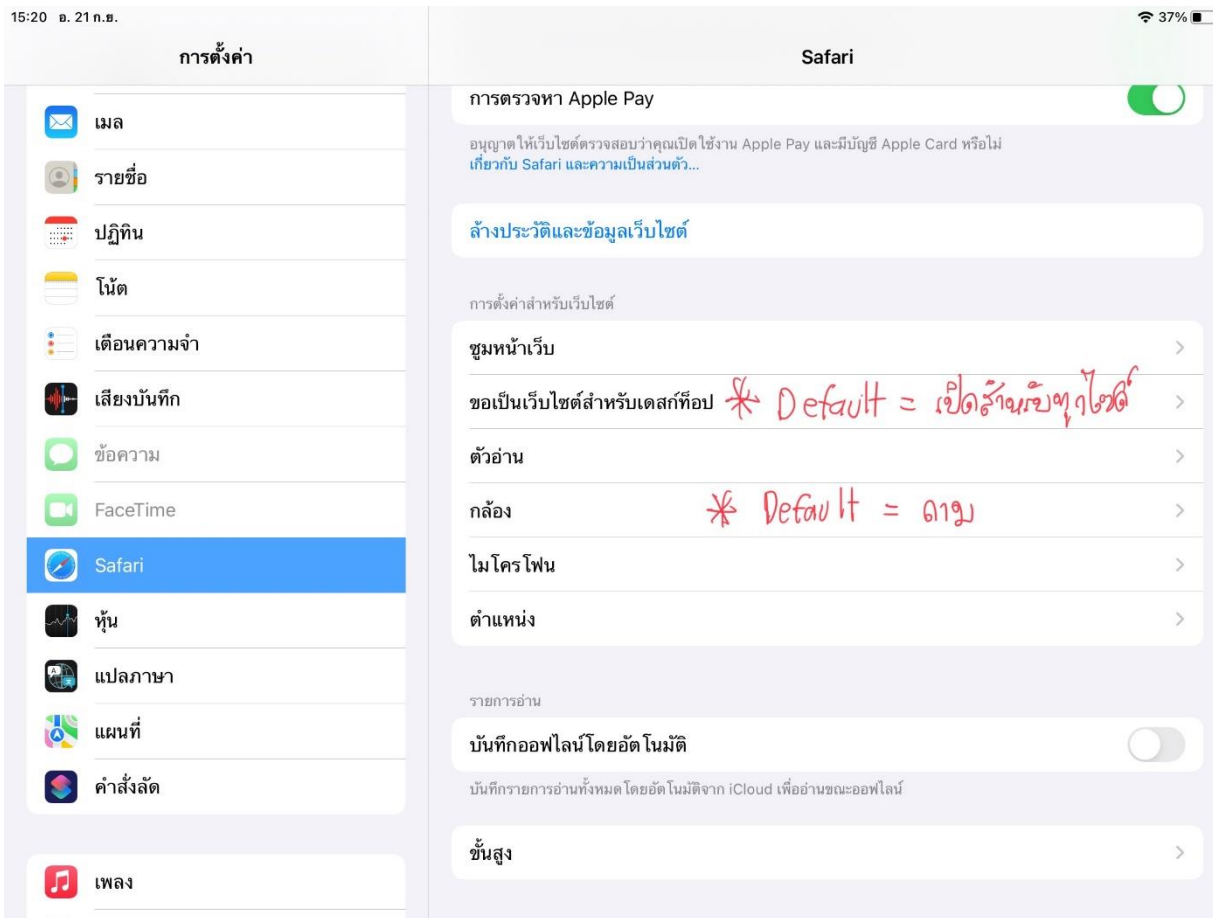
- ให้อวางกล่องไว้ด้านหลัง เยื้องไปทางแขนด้านที่ไม่ถนัด (เยื้องไปทางด้านซ้าย สำหรับคนที่เขียนด้วยมือขวา และเยื้องด้านขวาหากเขียนด้วยมือซ้าย)
- วางไว้อย่างน้อยได้ระดับหรือเหนือระดับโต๊ะที่ทำข้อสอบ
- กรรมการคุมสอบจะต้องเห็นทั้งหมดอยู่ในเฟรม
 - ใบหน้าของผู้เข้าสอบนั่งทำข้อสอบอยู่
 - หน้าจอของอุปกรณ์ที่ใช้ในการสอบ
 - พื้นที่บนโต๊ะทั้งหมด โดยเฉพาะกระดาษทดและกระดาษข้อเขียน
 - พื้นที่ใต้โต๊ะ (ถ้ามี)

เตรียมความพร้อมอุปกรณ์ กรณีแท็บเล็ต iPad



- ~~นอกจากนี้ ให้ตั้งค่าให้ระบบไม่ทำการบล็อก popup โดยการปิดตัวเลือก ปิดกั้นหน้าต่างที่แสดงซ้อน (Block Popups) ให้เป็นสีเทา~~
- ยกเลิกในรอบ 19/3 เนื่องจากปัจจุบันระบบสอบ KULAM ได้ปรับปรุงไม่ให้ขึ้นเป็น popup แล้ว เพื่อลดความยุ่งยากในการตั้งค่าอุปกรณ์


เตรียมความพร้อมอุปกรณ์ กรณีแท็บเล็ต iPad



- การเข้าเว็บจะต้องเข้าเว็บด้วยโหมดเดสก์ท็อปเท่านั้น (หากเข้าโหมดมือถือ ระบบจะไม่สามารถเปิดกล่องและเข้าตัวข้อสอบได้) โดยกรณี iOS ให้ตรวจสอบที่แอป การตั้งค่า (Settings)
 - กรณีใช้ iOS ขอให้ใช้เบราว์เซอร์ Safari เท่านั้น
 - เลือกการตั้งค่า Safari แล้วตรวจสอบ Request Desktop Mode ให้เลือกเป็น Always และ กล้อง ให้เป็น ตาม (Ask) หรืออนุญาต (Allow)
- เมื่อตั้งค่าเสร็จแล้วให้ปิดทุกแท็บใน Safari และปิด App Safari เพื่อรีเซ็ตระบบใหม่

เตรียมความพร้อมอุปกรณ์ กรณีแท็บเล็ต Android

- ยังไม่มีรูปตัวอย่าง

- บน Android จะต้องใช้ Google Chrome
- กดปุ่มจุดสามจุด  บนมุมขวาของหน้าจอ
- เลื่อนไปด้านล่างสุด เลือกเมนู Settings
- เลื่อนไปด้านล่าง ภายใต้อันส่วน Advanced เลือกตัวเลือก Site Settings
- สไลด์เปิดเลือกตัวเลือก Desktop Site
- ปิดแท็บ ปิดเบราว์เซอร์ แล้วเข้าใหม่อีกครั้ง

การเข้าสู่ระบบการสอบ KU LAM

<https://exam.ku.th>

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
KASETSART UNIVERSITY

Login name Password LOGIN

2. ใช้กรณีผู้คุมสอบสร้างรหัสผ่านให้เอง 1. ใช้กรณี @ku.th หรือ ผ่าน Gmail

KU QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS
KASETSART UNIVERSITY

The technology platform
for **Test & Assessment**

Copyright © 2020. Excelsoft Technologies Pvt Ltd. | www.excelindia.com

- โครงการเรียนล่วงหน้าฯ ให้เข้าระบบผ่าน บัญชีผู้ใช้ Google ตามที่ใช้สมัครเรียนและเข้าเรียน ในการเข้าสอบ เท่านั้น
- **ไม่ใช่**ช่องกรอกบนระบบ (ยกเว้นกรณีสอบที่ห้อง Chongrak KULAM – B1 หรือกดไม่เข้า)
 - (กรณีล็อกอินไปแล้ว ยังไม่เข้า ให้ท่านใช้ Username เป็นอีเมลที่ใช้สอบ และ Password เป็นเลขประจำตัวประชาชน)

หน้าหลักของระบบ KULAM

<https://exam.ku.th>

Home

Scheduled test details are displayed here. Click on Start button to take test.

1234567890123 นายเกษตร รักเรียน

1234567890123 นายเกษตร รักเรียน

หากเข้าระบบถูกต้อง ชื่อที่ปรากฏด้านบนต้องปรากฏเป็น เลขประจำตัวประชาชน ตามด้วยชื่อ สกุล

2 KU-AP Pre-exam Agreement for Mockup	
No. of questions	: 13
Duration	: 00:10:00
Start date and time	: 16-06-2023 10:35:00 PM
End date and time	: 17-06-2023 11:59:00 PM
Status	: Not attempted
Start Test	

3 KU-AP Examination for Mockup	
No. of questions	: 12
Duration	: 00:15:00
Start date and time	: 16-06-2023 10:40:00 PM
End date and time	: 17-06-2023 11:59:00 PM
Status	: Not attempted
Start Test	

1 KU-AP Device Test	
No. of questions	: 2
Duration	: 00:15:00
Start date and time	: 16-06-2023 10:30:00 PM
End date and time	: 17-06-2023 11:59:00 PM
Status	: Not attempted
Start Test	

Server date and time : 16-Jun-2023 11:33:27 PM

Copyright © 2020. Excelsoft Technologies Pvt Ltd. | www.excelindia.com

การเลือกวิชาที่จะสอบบนระบบ KULAM

เลือกวิชา KULAM Mockup Test

Home

Scheduled test details are displayed here. Click on Start button to take test.

Program/Subject : **ซ่อมใช้งานระบบสอบ KULA**

1234567890123 นายเกษม ธิกเขียน

Program/Subject : **ซ่อมใช้งานระบบสอบ KULA**

Active Upcoming Completed Expired All

ให้เลือกวิชา KULAM Mockup Test

2 KU-AP Pre-exam Agreement for Mockup	
No. of questions	: 13
Duration	: 00:10:00
Start date and time	: 16-06-2023 10:35:00 PM
End date and time	: 17-06-2023 11:59:00 PM
Status	: Not attempted
Start Test	

1 KU-AP Device Test	
No. of questions	: 12
Duration	: 00:15:00
Start date and time	: 16-06-2023 10:40:00 PM
End date and time	: 17-06-2023 11:59:00 PM
Status	: Not attempted
Start Test	

1 KU-AP Device Test	
No. of questions	: 2
Duration	: 00:15:00
Start date and time	: 16-06-2023 10:30:00 PM
End date and time	: 17-06-2023 11:59:00 PM
Status	: Not attempted
Start Test	

Server date and time : 16-Jun-2023 11:33:27 PM

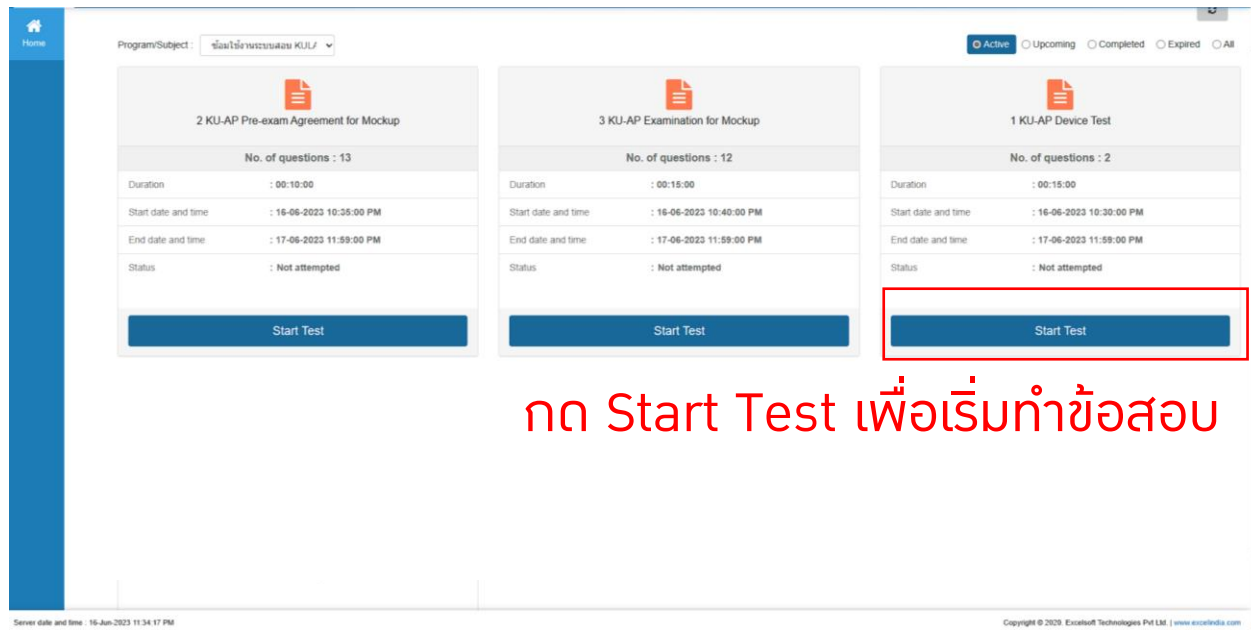
Copyright © 2020. Excelsoft Technologies Pvt Ltd. | www.excelindia.com

หากเลือกถูกต้องจะปรากฏข้อสอบให้ทำจำนวน 3 ชุด
คล้ายกับที่แสดงในรูปตัวอย่าง

กระบวนการการสอบวิชาต่าง ๆ ผ่านระบบ KULAM agreement >> ข้อสอบ 1-2 ชุด >> ข้อเขียน(ถ้ามี)

- ในการสอบทุกวิชา ผู้เข้าสอบจะเจอ “ชุด” ข้อสอบตามลำดับเหล่านี้เสมอ

- Examination Agreement หรือข้อตกลงการสอบ เปรียบเสมือนหน้าปกของข้อสอบ อธิบายตัวข้อสอบและสิทธิ์และหน้าที่ของผู้เข้าสอบ (เช่น อย่่าทุจริต)
- ข้อสอบจริง จำนวน 1 หรือ 2 ชุด ขึ้นอยู่กับรายวิชา แบ่งการสอบเป็น 2 ตอนหรือให้ทำรวดเดียวจบ
- ชุดข้อสอบ “QR Code” กรณีวิชานั้นมีข้อเขียนที่ให้เขียนคำตอบลงในกระดาษ จะมี QR Code ให้ส่งคำตอบผ่าน Google Form ซึ่งจะปรากฏท้ายช่วงของการสอบวิชานั้น



กด Start Test เพื่อเริ่มทำข้อสอบ

NOTE: ในวันสอบจริง หากยังไม่ถึงเวลาสอบ จะไม่มีชุดข้อสอบปรากฏขึ้นมาในหน้า Active

เริ่มทำข้อสอบ Mockup Exam ได้!

agreement >> ข้อสอบ 1 ชุด >> ส่งข้อเขียน

- หมายเหตุสำคัญ:

เพื่ออำนวยความสะดวกสำหรับกลุ่มที่เลือกสอบที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และได้รับการจัดสรรให้สอบในห้องสอบ Chongrak KULAM – B1 ที่อุปกรณ์อาจจะไม่พร้อมสำหรับการตั้งค่าเพื่อการสอบออนไลน์จากที่บ้านด้วยตนเอง ได้รับรู้รูปแบบของระบบสอบ ข้อสอบ และการส่งข้อสอบข้อเขียนผ่าน QR Code Google Form

- ข้อสอบ Mockup บางตอน ในระหว่างวันซ้อมสอบที่นัดหมาย จะไม่ได้เปิดใช้การตรวจสอบใบหน้าและการเปิดกล้องหน้า (จะมีข้อความระบุอยู่) แต่จะเปิดใช้อีกครั้ง ในภายหลังช่วงที่เปิดให้ซ้อมสอบด้วยตนเองเพิ่มเติม (นอกเวลา)
- ข้อสอบ Exam Agreement จะมีการตรวจสอบ Face Recognition หากสแกนหน้าแล้วระบบฟ้องว่ารูปภาพไม่ตรงกับในฐานข้อมูล ให้ใช้แบบฟอร์มขอส่งภาพใหม่ที่เว็บไซต์ของโครงการ

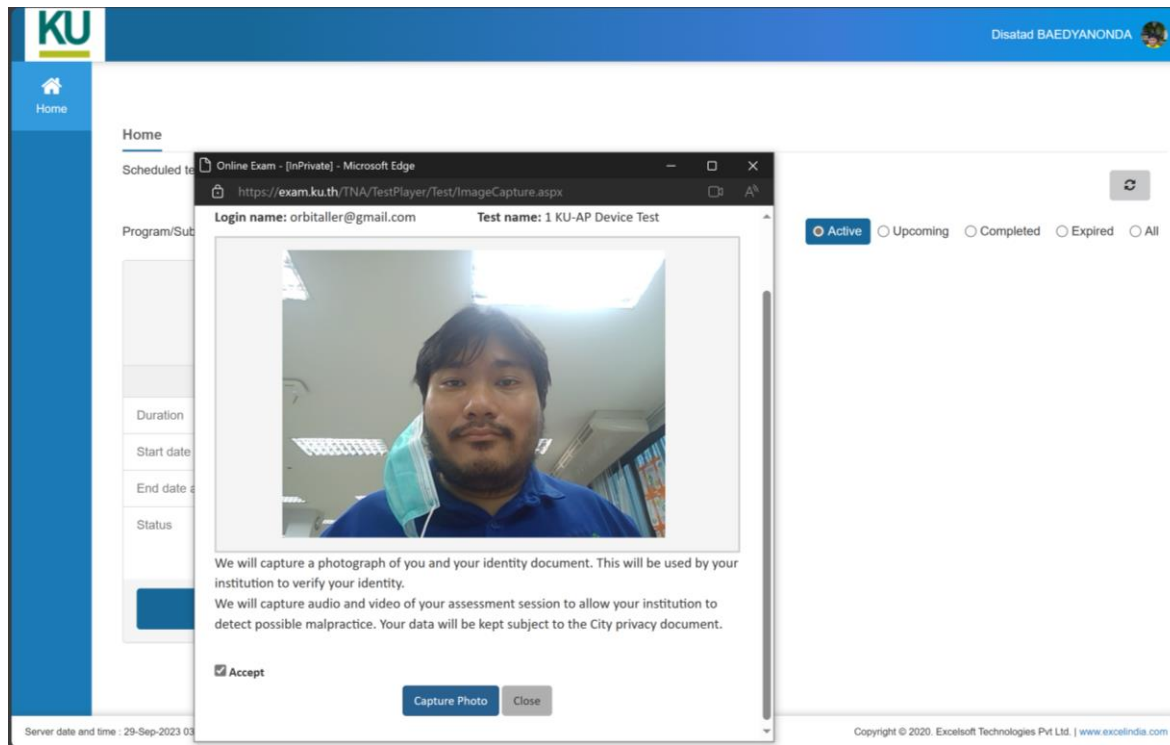
การยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าก่อนเริ่มทำข้อสอบ

เปิดใช้งานเฉพาะ Exam Agreement เฉพาะวันซ้อม

เมื่อกดปุ่ม Start ที่ข้อสอบ Face Recognition and Camera Test ระบบจะเปลี่ยนไปยังหน้าจอให้ผู้เข้าสอบยืนยันตัวตน

หากระบบไม่สามารถเปรียบเทียบใบหน้าได้ (เช่น ภาพใบหน้าที่ส่วมา ในตอนลงทะเบียนสอบไม่ชัดเจน) ระบบจะขึ้น Popup Error

- Your face is not matched with the image

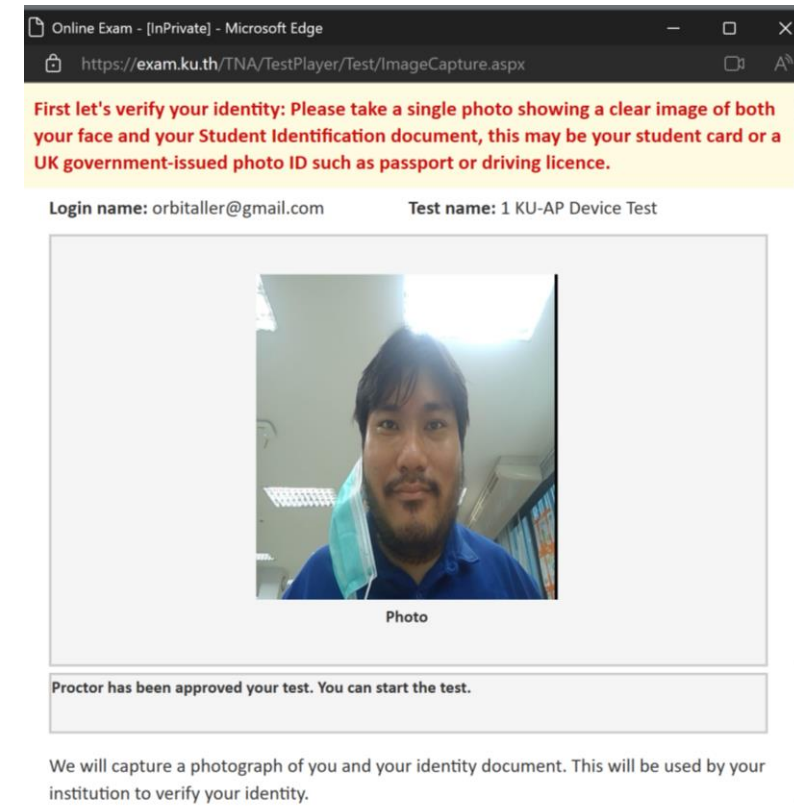
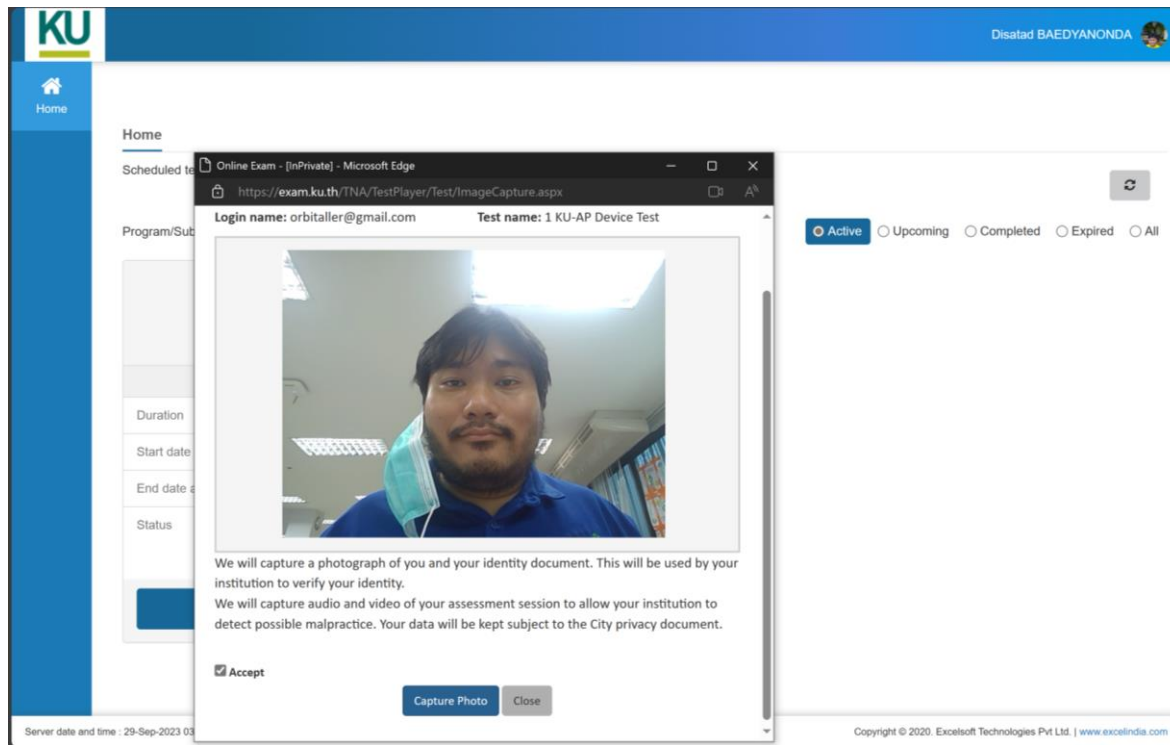


การยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าก่อนเริ่มทำข้อสอบ

เปิดใช้งานเฉพาะ Exam Agreement เฉพาะวันซ่อม

เมื่อกดปุ่ม Start ที่ข้อสอบ Face Recognition and Camera Test ระบบจะเปลี่ยนไปยังหน้าจอให้ผู้เข้าสอบยืนยันตัวตน

หากผู้เข้าสอบตรงกับรูปถ่ายที่ส่งมา ระบบจะเปิดสิทธิ์ ให้เข้าสอบได้ (กลับไปยังหน้าเลือกข้อสอบ กดปุ่ม Start อีกครั้งเพื่อเริ่มทำข้อสอบ)



การยืนยันตัวตนด้วยใบหน้าก่อนเริ่มทำข้อสอบ

หน้าจอหลังยืนยันตัวตนผ่าน กด Start Test อีกครั้ง

The screenshot shows the 'Home' page of the KU exam system. At the top, there is a navigation bar with the KU logo and a user profile icon. Below the navigation bar, the page title is 'Home' and a message states: 'Scheduled test details are displayed here. Click on Start button to take test.' There is a dropdown menu for 'Program/Subject' set to 'ข้อมูลใช้งานระบบสอบ KUL' and a filter menu with options: Active, Upcoming, Completed, Expired, and All. The main content area displays three exam cards, each with a document icon, title, number of questions, duration, start and end dates, and status. The first card is '2 KU-AP Pre-exam Agreement for Mockup' with 13 questions, a duration of 00:10:00, and a status of 'Not attempted'. The second card is '3 KU-AP Examination for Mockup' with 12 questions, a duration of 00:15:00, and a status of 'Not attempted'. The third card is '1 KU-AP Device Test' with 2 questions, a duration of 00:15:00, and a status of 'Not attempted'. Each card has a blue 'Start Test' button at the bottom. The first 'Start Test' button is highlighted with a red rectangle. At the bottom of the page, there is a footer with the server date and time: 'Server date and time : 16-Jun-2023 11:33:27 PM' and a copyright notice: 'Copyright © 2020. Excelsoft Technologies Pvt Ltd. | www.excelindia.com'.

กดปุ่ม Start Test อีกครั้ง หลังจากระบบพากลับมายังหน้าเลือกข้อสอบ

การทำข้อสอบ ก่อนเริ่มทำข้อสอบจะมีหน้าปกข้อสอบ กรุณาอ่านคำแนะนำทุกครั้ง ก่อนเปิดข้อสอบแต่ละชุด

Read Instructions before you start the test คำแนะนำก่อนเปิดข้อสอบจะปรากฏขึ้น

ยินดีต้อนรับเข้าสู่ชุดข้อสอบทดลองสอบ โครงการเรียนล่วงหน้าของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชุดข้อสอบทดลองสอบนี้ จะประกอบไปด้วยข้อสอบทั้งหมด 3 ชุด ได้แก่

- ข้อตกลงก่อนการสอบ (ข้อสอบชุดที่เปิดอยู่นี้)
- ข้อสอบทดลองสอบหลัก ซึ่งจะเป็นตัวแทนของการทำข้อสอบจริง
- "ข้อสอบ" ที่พิเศษสำหรับการส่งกระดาษคำตอบข้อเขียน (โจทย์อยู่ในข้อสอบหลัก) ซึ่งจะปรากฏท้ายการสอบที่มีการให้เขียนคำตอบส่ง

ข้อตกลงก่อนการสอบ จะเป็นข้อสอบที่ปรากฏขึ้นมาก่อนการสอบในแต่ละวิชาต่าง ๆ ที่จะปรากฏเพื่อแจ้งระเบียบ ข้อบังคับ ข้อปฏิบัติ และข้อควรทราบต่าง ๆ ที่จำเป็นของแต่ละวิชานั้น ๆ ขึ้นมาให้ผู้เข้าสอบทราบ

ในการสอบจริงนั้น ข้อตกลงนี้จะปรากฏให้ผู้เข้าสอบทำ ก่อนเวลาเริ่มสอบตามตารางที่นัดหมายไว้ ประมาณ 30 นาที (เช่น เริ่มสอบเวลา 9:00 น. ข้อตกลงในการสอบจะปรากฏให้ทำเวลา 8:30 น.) เพื่อให้ผู้เข้าสอบได้อ่านข้อกำหนดของโครงการฯ และแต่ละวิชาที่สอบนั้น ๆ รวมไปถึงเป็นการตรวจสอบผู้เข้าสอบด้วยใบหน้า (Face Recognition) ก่อนสอบด้วย

โปรดทราบ: หากอ่านข้อความนี้ได้ แสดงว่าท่านได้ผ่าน popup การตรวจสอบใบหน้า (Face Recognition) มาแล้ว แต่ข้อสอบชุดนี้จะบังคับเปิดกล้องหน้าในระหว่างการสอบ เพื่อยืนยันว่าผู้เข้าสอบนั้นยังอยู่ในระบบการสอบจริง อีกด้วย (ปรากฏอยู่ มุมบนขวาในระหว่างการทำข้อสอบชุดนี้)

หากกดปุ่ม Start Test แล้วแต่กลับไปยังหน้าหลัก แสดงว่าระบบตรวจจับเป็นว่าเป็นโหมดโทรศัพท์มือถือ (Mobile Mode) อยู่ จะต้องดำเนินการเปลี่ยนเป็น Desktop Mode ให้เรียบร้อย (รายละเอียดอยู่ในคู่มือข้อสอบ ในเว็บไซต์ของโครงการฯ)

ท่านสามารถทำข้อสอบข้อสอบนี้ได้ด้วยตนเองตามประกาศและคู่มือการทดลองสอบที่ประกาศไว้บนเว็บไซต์โครงการเรียนล่วงหน้าของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยไม่ต้องรอวันข้อสอบ หากดำเนินการสำเร็จทุกชุดข้อสอบและไม่ใช้ผู้เลือกสอบแบบออนไลน์ ไม่จำเป็นต้องเข้า LIVE ตามกำหนด

เตรียมกล้องหน้าไว้ให้พร้อม ระบบจะต้องเข้าถึงกล้องหน้าของอุปกรณ์ที่ใช้เข้าสอบได้ มิฉะนั้นระบบจะปิดข้อสอบเองโดยอัตโนมัติเมื่อระยะเวลาผ่านไประยะเวลาหนึ่ง

กดปุ่ม Start Test ด้านล่างเพื่อเริ่มทำข้อตกลงในการสอบ

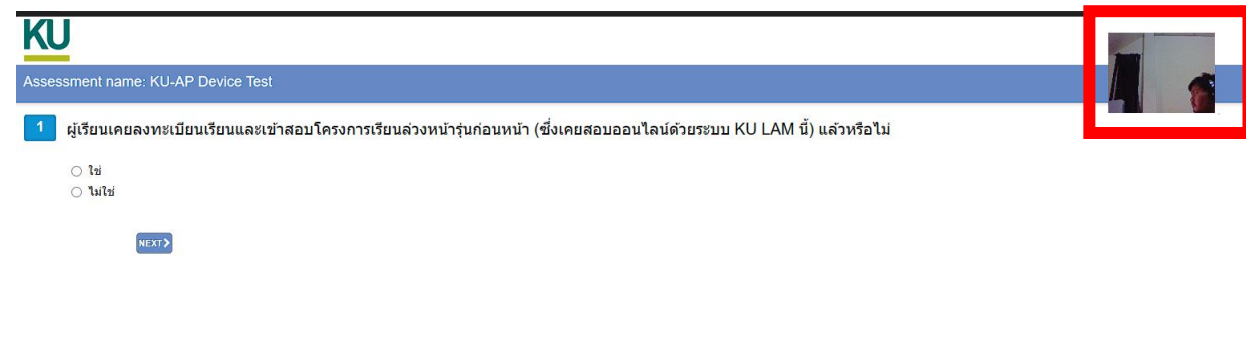
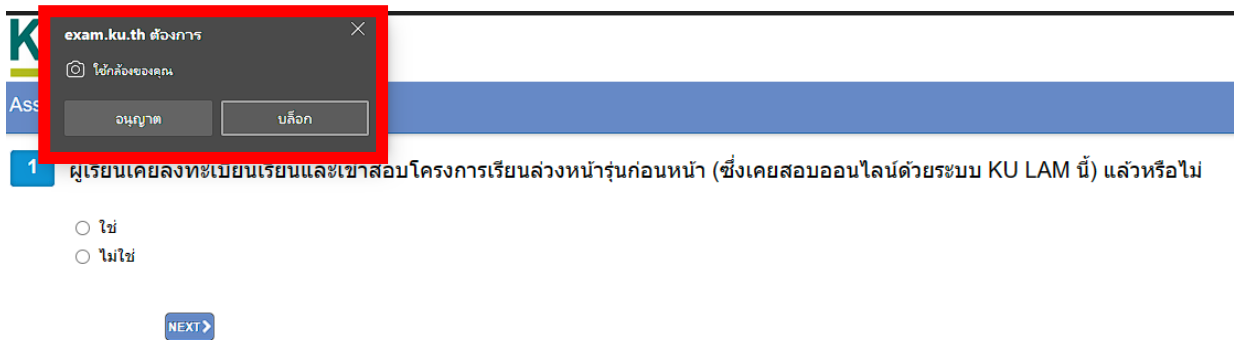


กดปุ่ม Start เพื่อเข้าทำข้อสอบ
(ระบบจะเริ่มจับเวลาการทำข้อสอบหลังจากกดปุ่ม Start นี้)

การเปิดกล้องหน้าในระบบ KULAM ระหว่างการสอบ เปิดใช้งานเฉพาะ Exam Agreement เฉพาะวันซ้อม

เมื่อเข้าข้อสอบจะถูกถามให้แสดงกล้อง ให้รับกด ยืนยัน โดยเร็ว
(มีฉะนั้นระบบจะบังคับออกจากข้อสอบ แล้วต้อง Start เข้ามาใหม่)

หากกล้องหน้าทำงานถูกต้อง จะปรากฏกล้องหน้าอยู่ในช่องด้านขวา
บน ตามรูปแบบที่แสดงตัวอย่าง



การส่งคำตอบข้อเขียน

ชุดข้อสอบพิเศษ QR Submit

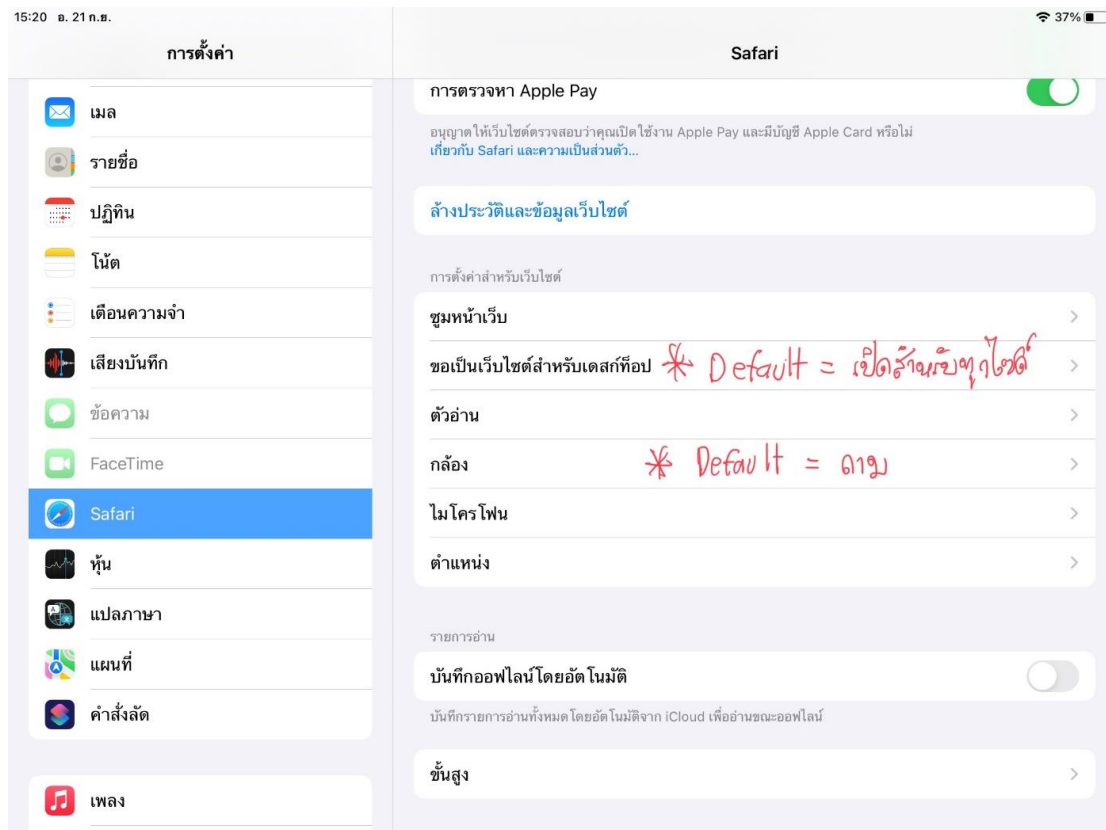
The screenshot shows a web browser window with the URL <https://exam.ku.th/TNA/TestPlayer/TakeTest.aspx?fs=#>. The page header includes the KU logo and the text "Assessment name: KU-AP QRCode Submit for Mockup". A numbered instruction (1) reads: "ให้ท่านใช้ อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (ถ้ามี) หรือใช้อุปกรณ์ที่ค่าส่งถ่ายทอดสด ZOOM อยู่ (มีแอปพลิเคชันไป โดยไม่ต้องกดปุ่ม Leave หรือทำการปิดแอป ZOOM) มาสแกน QR Code คำตอบ จากนั้น กรอกข้อมูลแล้วถ่ายกระดาษคำตอบให้ตัวกระดาษ A4 ทั้งแผ่น เพิ่มเฟรมของหน้าจอ ให้คมชัดที่อาจารย์ผู้สอนอ่านออกได้ ตามข้อและหน้าที่กำหนด แล้วส่งแบบฟอร์มให้เรียน ท่านต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 10 นาที มิฉะนั้นจะไม่สามารถส่งคำตอบได้ !!!". Below the text is a large QR code with the text "QR Code" overlaid. Underneath the QR code is the URL <https://kasetsart/YUZA9A> and a dropdown menu for "เข้าเจ้าได้ดำเนินการ" with the value "qr_mockup_182" selected. A "NEXT" button is located below the dropdown. At the bottom of the browser window, there is a progress indicator showing "0%" and "0/1" questions completed, along with a "FONT" icon. The Windows taskbar is visible at the very bottom of the image, showing the date and time as 27 กันยายน 2567.

- ในกรณีที่ข้อสอบวิชานั้น มีข้อเขียนที่ต้องแสดงวิธีทำเพื่อส่งคำตอบ โครงการฯ จะจัดทำชุดข้อสอบพิเศษขึ้นแพะท้ายการสอบ
- ข้อสอบพิเศษนี้ จะเปิดให้เข้าดำเนินการได้ ท้ายชั่วโมงของการสอบ หรือช่วงที่เริ่มอนุญาตให้ออกจากห้องสอบได้ (ฟังคำชี้แจงจากกรรมการแต่ละรายวิชาในวันสอบ)
- เมื่อเปิดชุดข้อสอบแล้ว ท่านจะมีเวลาส่งผ่าน Google Form ได้ภายใน 15 นาที เท่านั้น หากดำเนินการไม่ทัน QR Code นี้จะหายไป !!!

กรณี Tablet เข้าข้อสอบแล้วแจ้งเตือน

หลังจากกดปุ่ม Start หลังอ่านคำแนะนำของข้อสอบ

ลองตรวจอีกครั้งว่าเบราว์เซอร์เข้าเป็นโหมดเดสก์ท็อปถูกต้อง
(ตรวจสอบการตั้งค่า Safari ใน App Settings ของ iOS)



เสร็จแล้ว ออกจากระบบ ปิดแท็บ ปิด Safari ทั้งหมด (เพื่อให้ระบบรีเซ็ต)
แล้วค่อยเข้าสู่ระบบใหม่อีกครั้งหนึ่ง





ข้อปฏิบัติในการสอบกลางภาคออนไลน์ แบบออนไลน์ของ มก.



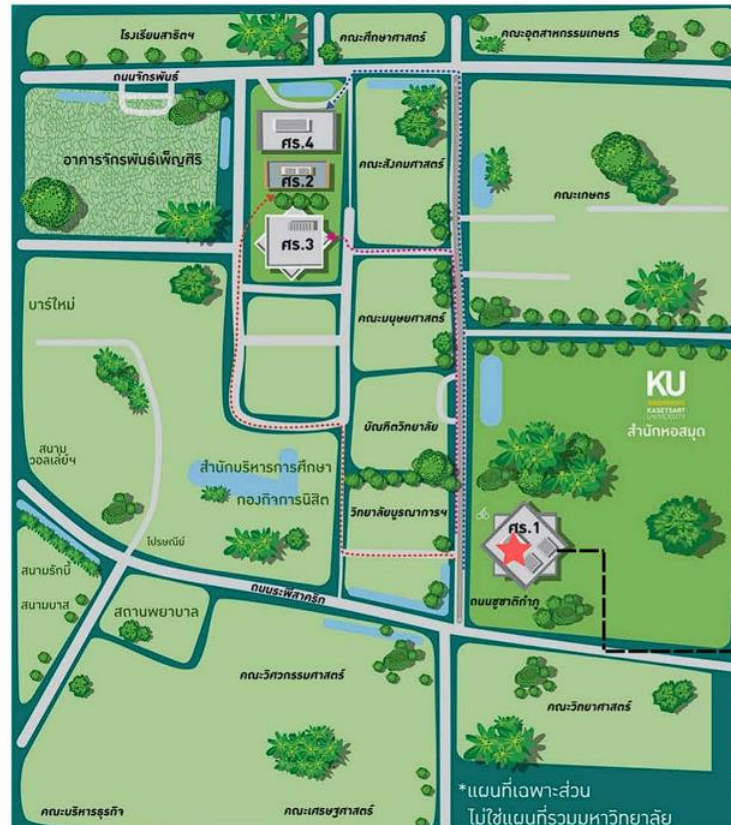
1. อนุญาตให้ผู้เข้าสอบเข้าห้องสอบก่อนเวลาสอบ 30 นาที เพื่อหาที่นั่งสอบตามผังที่กำหนดและให้ผู้เข้าสอบจัดทำข้อตกลงก่อนการสอบ (Pre-examination Agreement) ในระบบก่อนที่จะทำข้อสอบแต่ละรายวิชาในเวลาที่กำหนด
2. ผู้เข้าสอบจะต้องได้รับการซ้อมสอบในวันเตรียมความพร้อมก่อนสอบ กรณีที่ไม่ได้รับการซ้อมสอบขอให้แจ้งกรรมการคุมสอบก่อนเข้าห้องสอบโดยด่วน
3. การแต่งกายด้วยชุดและรองเท้านักเรียน
4. แสดงบัตรนักเรียนหรือบัตรประจำตัวประชาชนก่อนเข้าห้องสอบ
5. ระหว่างสอบผู้เข้าสอบจะต้องสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลาการสอบ
6. มหาวิทยาลัยจัดเตรียมอุปกรณ์การสอบ (iPad) ให้กับผู้เข้าสอบทุกคน โดยขอให้ผู้เข้าสอบเตรียมเครื่องเขียน อาทิเช่น ปากกา ดินสอ และน้ำยาลบคำผิด ส่วนสัมภาระอื่น ๆ ให้วางใต้เก้าอี้ที่นั่งสอบ สำหรับโทรศัพท์มือถือให้ปิดเครื่องให้เรียบร้อย กรณีมีเสียงโทรศัพท์ดังระหว่างการสอบจะยุติการสอบและจะไม่ได้รับการตรวจกระดาษคำตอบ
7. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบเข้าห้องสอบหลังเวลาเริ่มสอบไปแล้ว 15 นาที
8. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบออกจากห้องสอบจนกว่าจะได้รับอนุญาตจากกรรมการคุมสอบ
9. ห้ามนำเครื่องมือสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด รวมทั้งตำรา หนังสือ อุปกรณ์ที่ใช้คำนวณ เครื่องบันทึกภาพ เครื่องบันทึกเสียงเข้าห้องสอบโดยเด็ดขาด หากพบว่าผู้ใดนำเข้าห้องสอบจะถือว่าเจตนากระทำการทุจริตและจะต้องยุติการสอบ โดยต้องนั่งอยู่ในห้องสอบนั้นจนกว่าจะหมดเวลาสอบและจะไม่ได้รับการตรวจกระดาษคำตอบ
10. ไม่อนุญาตให้จด ถ่ายภาพ หรือวิธีการอื่นใดที่คัดลอกข้อสอบออกจากระบบสอบซึ่งการฝ่าฝืนดังกล่าวจะมีโทษตามกฎหมาย และตัดสิทธิ์การสอบทุกวิชา

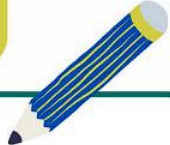


ห้องสอบ: ห้อง Chongrak KULAM-B1 อาคารศูนย์เรียนรวม 1 (ต.ร. 1) ชั้น 1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน



สถานที่สอบกลางภาค รูปแบบออนไลน์
โครงการเรียนล่วงหน้าออนไลน์ของ มก.



สอบที่: 
ห้องสอบ Chongrak KULAM-B1
อาคารศูนย์เรียนรวม 1 (ต.ร. 1) ชั้น 1
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน



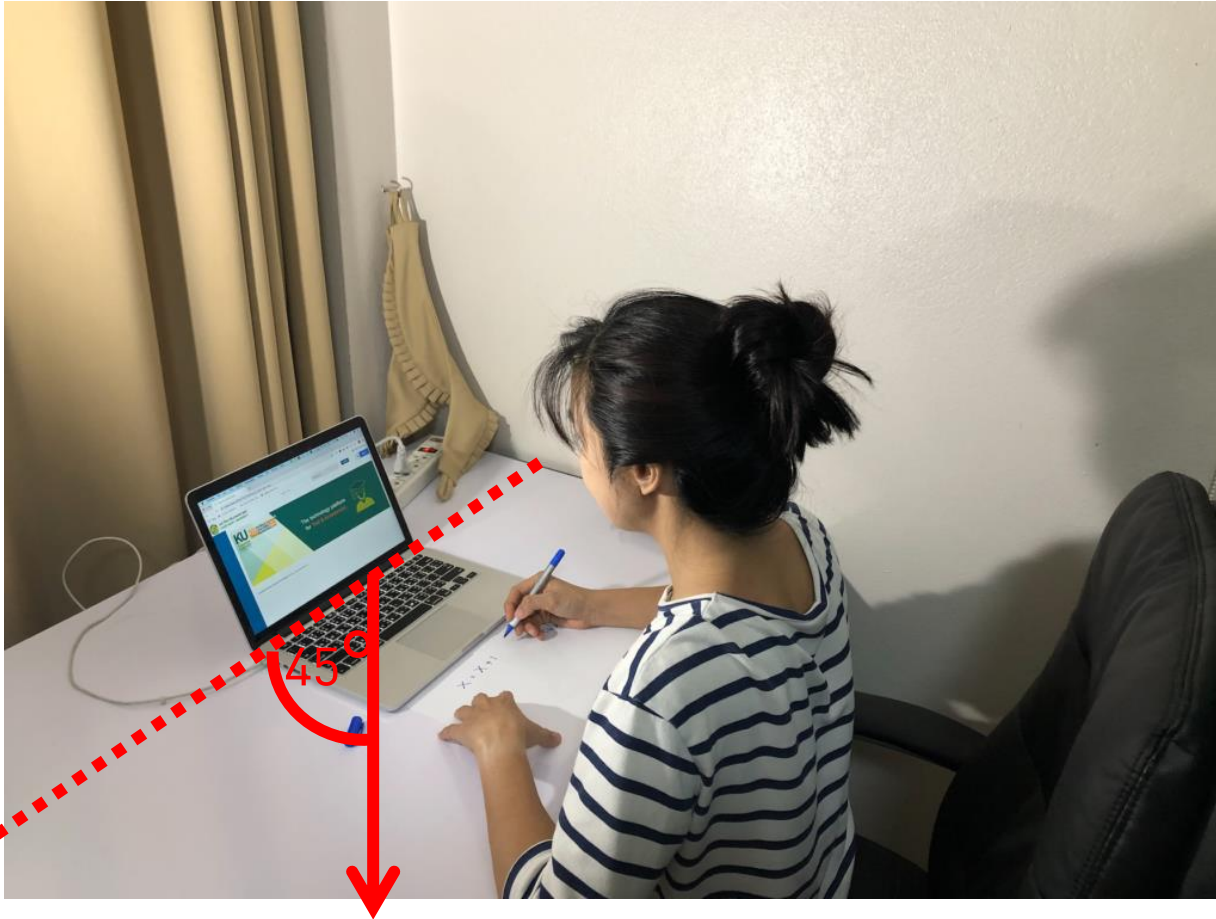
ตำแหน่งอาคาร ต.ร. 1



*แผนที่เฉพาะส่วน
ไม่ใช่แผนที่รวมมหาวิทยาลัย
หากมีข้อสงสัยติดต่อ: 0 2118 0100



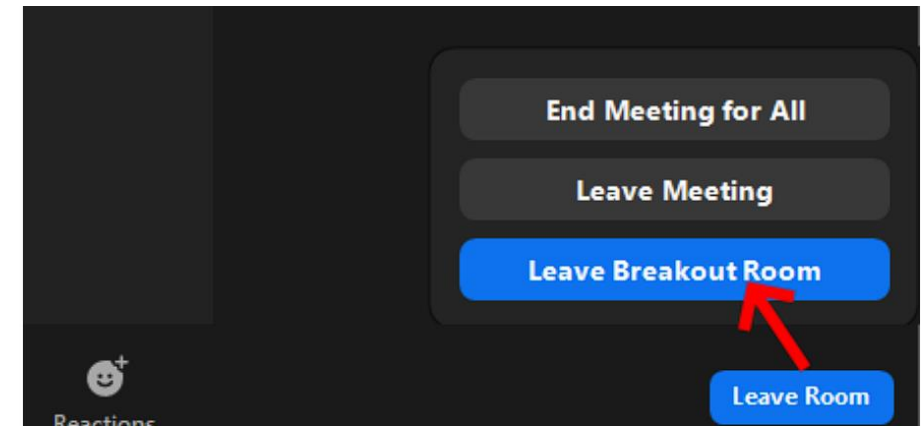
(ทบทวน) การวางกล่องเพื่อรับการคุมสอบ สำหรับการสอบแบบออนไลน์



- ให้อ่างกล่องไว้ด้านหลัง เยื้องไปทางแขนด้านที่ไม่ถนัด (เช่น เยื้องไปทางด้านซ้าย สำหรับคนที่เขียนทางด้านขวา และกลับกัน)
- วางไว้อย่างน้อยได้ระดับหรือเหนือระดับโต๊ะที่ทำข้อสอบ
- กรรมการคุมสอบจะต้องเห็นทั้งหมดอยู่ในเฟรม
 - ใบหน้าของผู้เข้าสอบนั่งทำข้อสอบอยู่
 - หน้าจอของอุปกรณ์ที่ใช้ในการสอบ
 - พื้นที่บนโต๊ะทั้งหมด โดยเฉพาะกระดาษทดและกระดาษข้อเขียน
 - พื้นที่ใต้โต๊ะ (ถ้ามี)

เข้าห้อง Breakout Room เพื่อตรวจมุมมองกล้อง โดยกรรมการผู้คุมสอบร่วม

- ในระหว่างการสอบ ผู้เข้าสอบอาจถูกเชิญเข้าสู่ห้องย่อย (Breakout Room) โดยโครงการ ฯ ได้ตั้งค่าให้ผู้เข้าร่วมถูกดึงจากห้องหลัก หรือถูกส่งกลับห้องหลักเองโดยอัตโนมัติ
 - ให้ผู้เข้าสอบทำข้อสอบต่อไปโดยไม่ต้องสนใจกรรมการผู้คุมสอบ หากกรรมการต้องการพูดคุยกับผู้เข้าสอบ กรรมการจะ เรียก และ/หรือ เปิดไมโครโฟนของท่านให้
 - กรณีถูกร้องขอให้ออกจากห้องย่อย ให้ผู้เข้าสอบกดปุ่ม Leave Room แล้วกด Leave Breakout Room อีกครั้งเพื่อยืนยัน เพื่อกลับมาสู่ห้องหลัก
 - กรรมการจะสุ่มทุกคนไปที่ห้องย่อยต่าง ๆ เพื่อให้กรรมการชดย่อยตรวจมุมมองกล้องให้ ให้ฟังคำสั่งของกรรมการในห้องย่อย หากได้รับการปล่อยตัวให้กด Leave Breakout Room เพื่อมาพิมพ์ชื่อในห้องหลัก แล้วจึงออกจากห้องสอบได้



การพิมพ์ชื่อออกหลังจากเสร็จการสอบแล้ว

- สำหรับผู้เข้าสอบแบบออนไลน์ผ่าน ZOOM เมื่อสอบเสร็จแล้ว และได้รับอนุญาตให้ออกจากห้องสอบแล้ว (หลังการสอบผ่านไปเล็กน้อย ครึ่งระยะเวลาของการสอบ ยกเว้น วิชาคณิตศาสตร์ อยู่เต็มเวลา) ให้พิมพ์ เลขสี่ตัวท้ายของเลขประจำตัวประชาชน แล้วตามด้วยชื่อ นามสกุลภาษาไทย (เหมือนกับตั้งชื่อบน ZOOM) แล้วจึงออกจากห้องสอบได้

“ขอให้โชค A ในการสอบ”

ตรวจสอบ สิทธิในการสอบ ตารางสอบแต่ละรายวิชาที่ลงทะเบียนเรียน และรูปแบบการเข้าสอบที่เลือกไว้ ได้ที่เว็บ <https://registrar.ku.ac.th/adv>