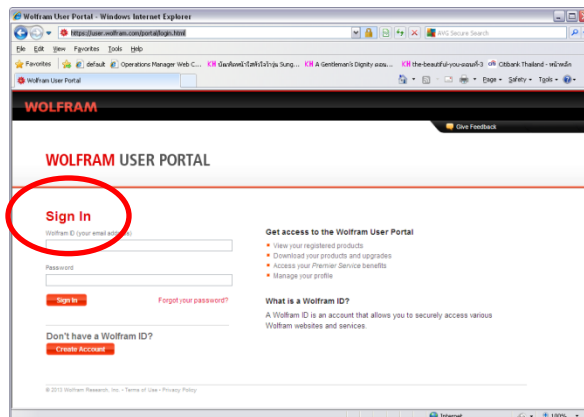


คู่มือการลงโปรแกรม Mathematica9 แบบ Single-Machine

1. การลง โปรแกรม Mathematica9 ในVersion สำหรับนักศึกษาและบุคลากรนี้เป็นแบบ **Single_Machine** คือ ไม่จำเป็นต้องต่อกับเครือข่าย Network ของมหาวิทยาลัย ซึ่งสามารถใช้ได้ เฉพาะนักศึกษาและ บุคลากรของมหาวิทยาลัยมหิดลเท่านั้น (xxxxx@student.mahidol.ac.th หรือ xxxxx@mahidol.ac.th)
2. สิ่งที่ต้องทำในการลงโปรแกรมนี้คือ
 - 2.1 ลงโปรแกรม Mathematica 9
 - 2.2 สำหรับนักศึกษาเข้าไปที่ URL : <https://user.wolfram.com/portal/login.html> เพื่อทำการร้องขอ Mathematica Activation Key

ขั้นตอนในการลงโปรแกรม Mathematica บน Linux

3. เมื่อโหลดโปรแกรม Mathematica_9.0.1_Linux.sh มาแล้วให้ run the downloaded .sh file (as root).
4. พิมพ์ ./MathInstaller เพื่อติดตั้งโปรแกรม
 - 4.1 Click ปุ่ม **Enter** เพื่อยอมรับ default ของ directory ที่ทำการติดตั้ง Mathematica หรือ ใส่ path ใหม่ ที่เราต้องการ เช่น /usr/local/Wolfram/Mathematica/9.0 จากนั้น Click ปุ่ม **Enter**
 - 4.2 พิมพ์ directory path ของ Mathematica scripts ที่ต้องการติดตั้ง หรือ ใส่ path /usr/local/bin จากนั้น Click ปุ่ม **Enter** รอจนติดตั้งเสร็จสมบูรณ์
 - 4.3 Run โปรแกรม Mathematica9 ขึ้นมา จะปรากฏหน้าต่างให้ **Activate**
5. จากนั้นให้เข้า Web site : <https://user.wolfram.com/portal/login.html> เพื่อทำการร้องขอ Key เพื่อมา Activate ดังรูปที่ 1 แล้วให้ Click ที่ “Create Account”



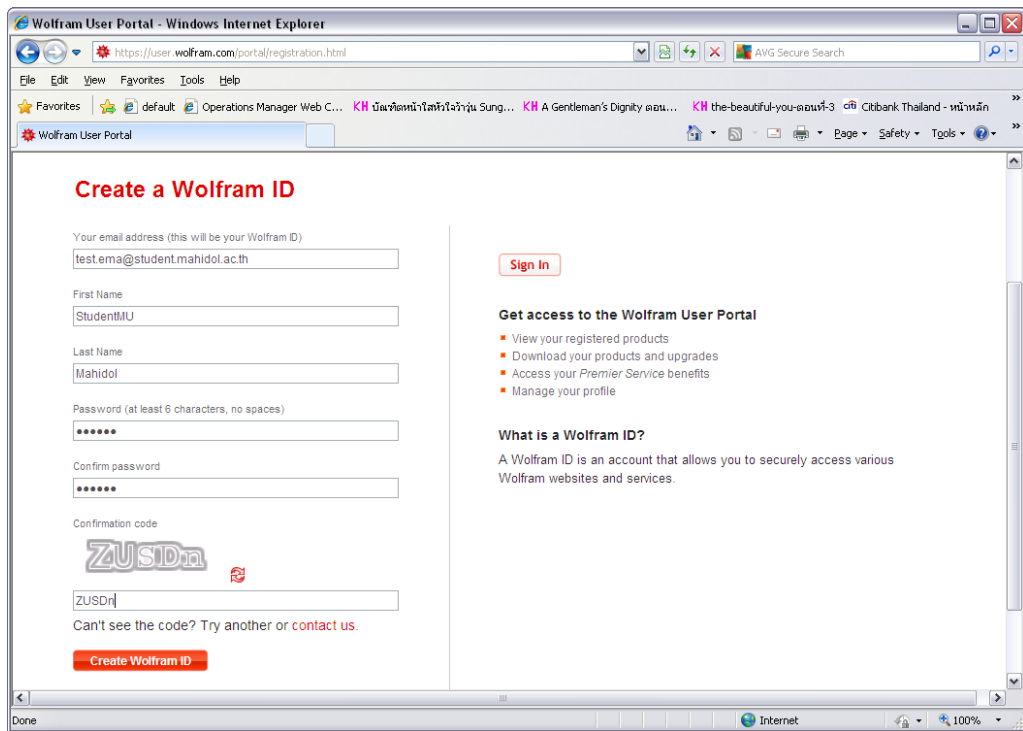
รูปที่ 1

6. ถ้าเมื่อมีหน้าต่างขึ้นดังรูปที่ 2 ให้กดปุ่ม “NO”



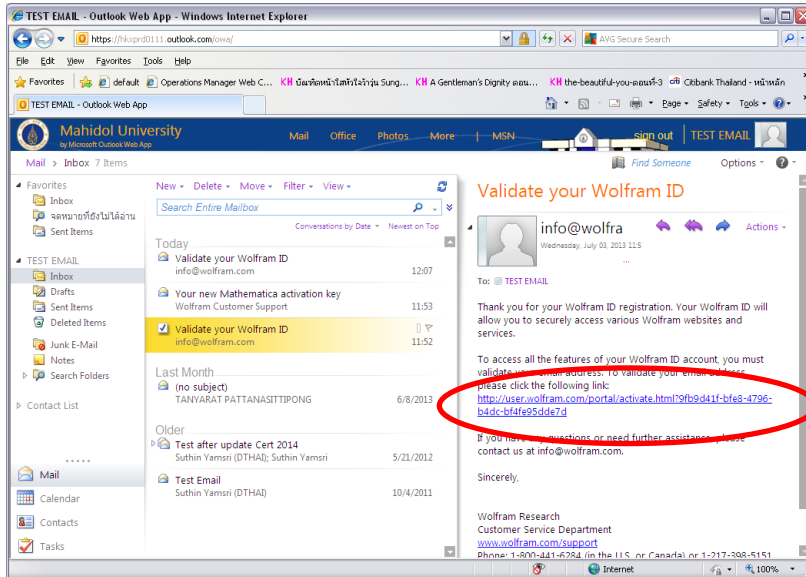
รูปที่ 2

7. เมื่อมีหน้าต่างดังรูปที่ 3 ให้กรอกข้อมูลลงในช่องว่าง และระบุ **Email address** ของทางมหิดลเท่านั้น (xxxx@student.mahidol.ac.th หรือ xxxx@mahidol.ac.th) ไม่เช่นนั้นทางเจ้าของลิขสิทธิ์จะไม่ส่ง Password ให้ กรอกข้อมูลให้ครบถ้วน จากนั้น Click ปุ่ม “Create Wolfram ID”

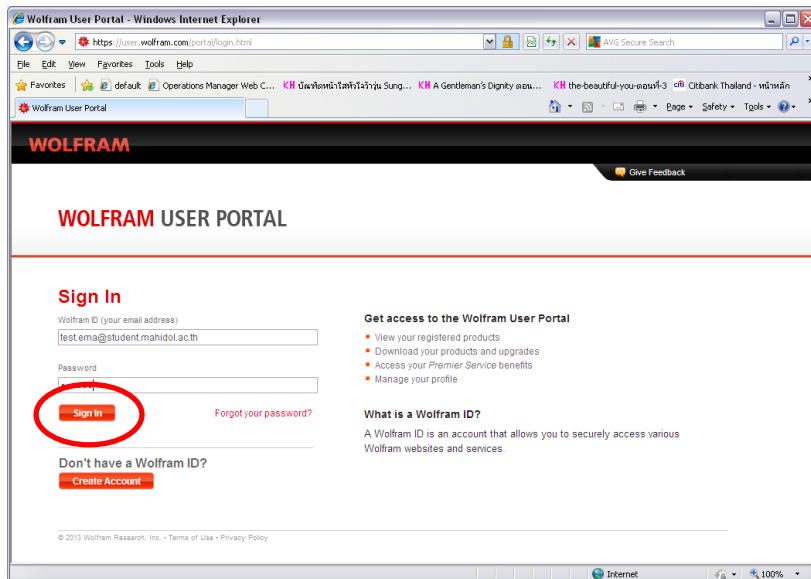


รูปที่ 3

8. มีหน้าตาเพื่อบอกว่าจัดส่ง Activate Key ให้ทาง Mail ที่ระบุแล้ว จากนั้นให้ไปเปิด [Student Live@EDU](mailto:StudentLive@EDU) สำหรับนักศึกษา เพื่อไป Click Activate link ดังรูป 4 จากนั้นให้ Sign In ใส่ WolframID และ Password ที่ตั้งไว้ตอนสมัครในข้างต้น ดังรูป 5



รูปที่ 4

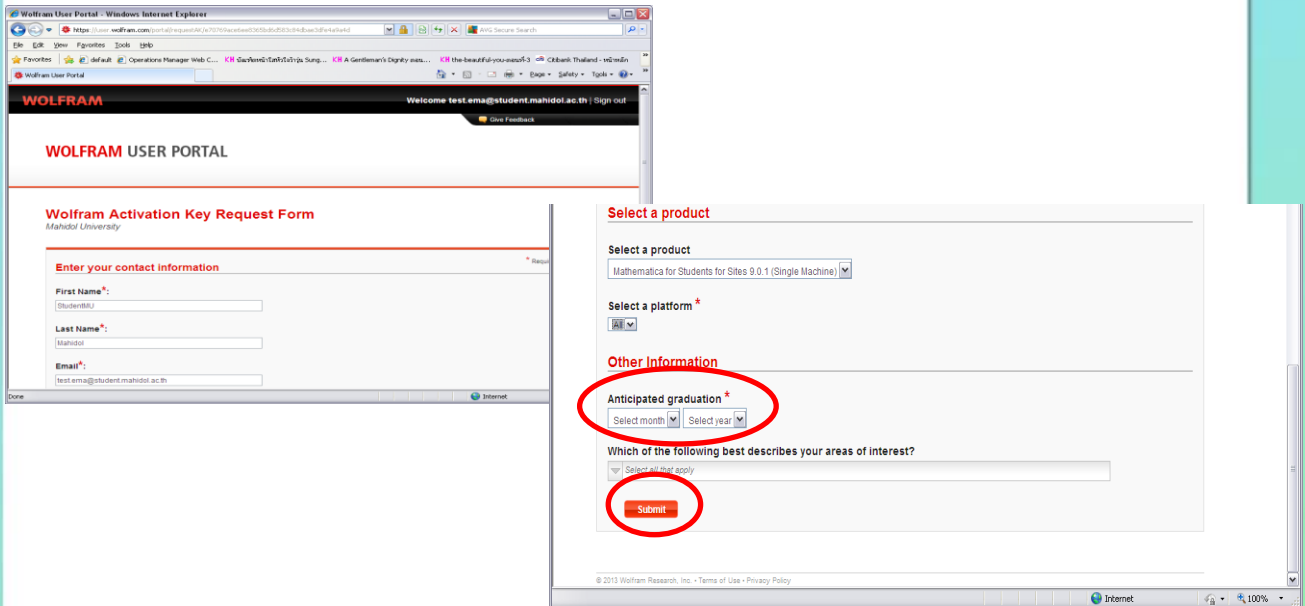


รูปที่ 5

11. จากนั้นให้ไปที่ link

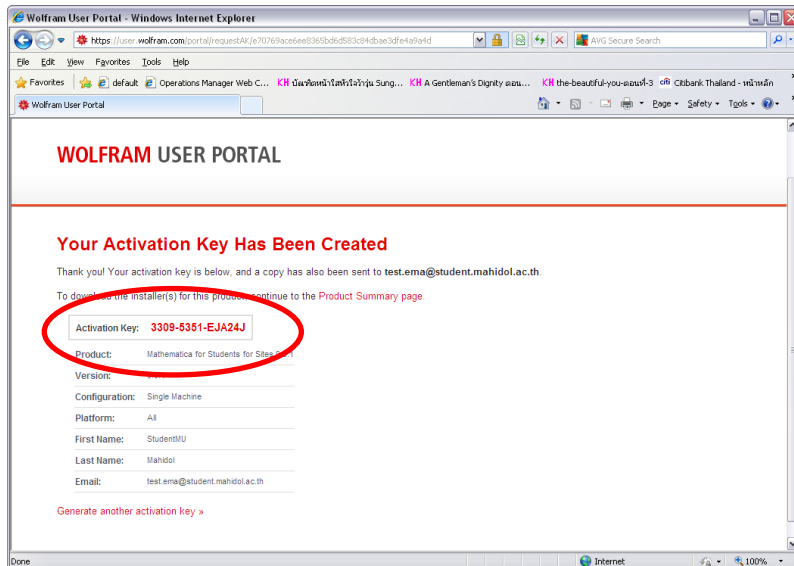
<https://user.wolfram.com/portal/requestAK/e70769ace6ee8365bd6d583c84dbae3dfe4a9a4d>

กรอกข้อมูล ในช่อง **Anticipated graduation** แล้ว Click ปุ่ม “Submit”



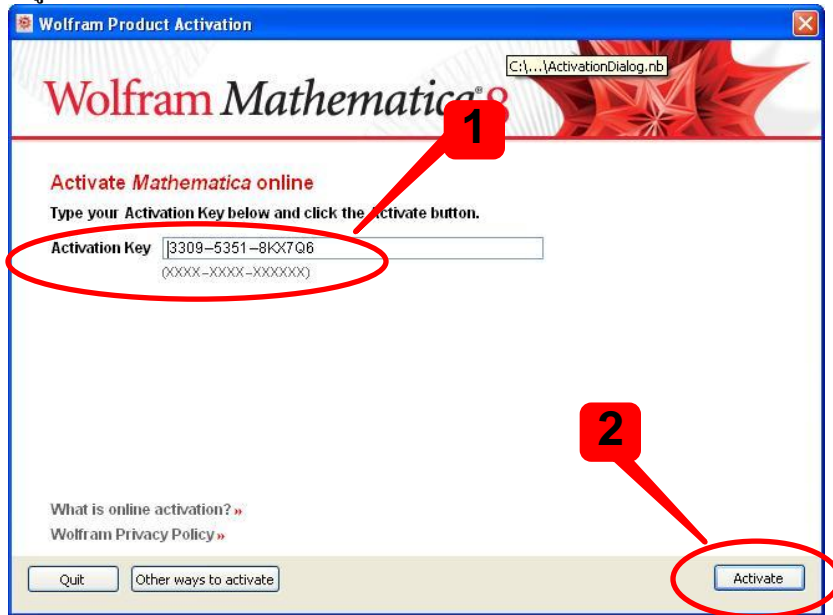
รูปที่ 6

12. นักศึกษาจะได้ Key มีลักษณะเป็น “xxxx-xxxx-xxxxxx” ดังรูปที่ 7



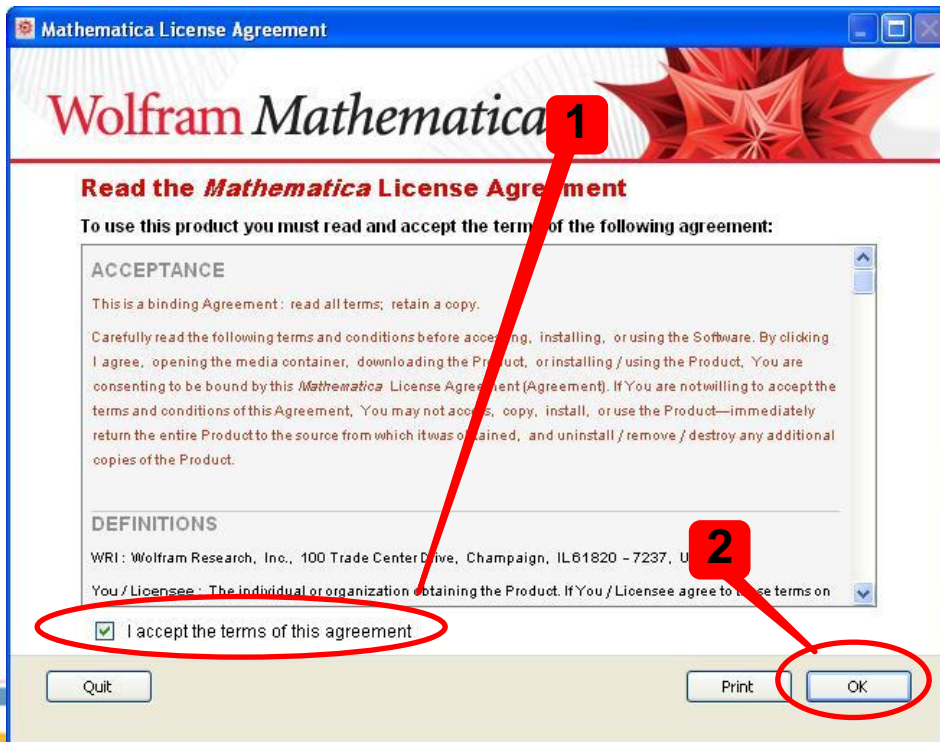
รูปที่ 7

13. จากนั้นเปิดโปรแกรม Mathematica9 แล้วใส่ Activation key ที่ได้มา ในช่องว่าง จากนั้นให้ Click ปุ่ม “Activate” ดังรูปที่ 8



รูปที่ 8

14. เมื่อมีหน้าต่างขึ้นดังรูปที่ 9 ให้ทำเครื่องหมายถูกหน้า “I accept ...” จากนั้น Click ปุ่ม “OK” เป็นอันลงโปรแกรมเสร็จเรียบร้อย



รูปที่ 9