**Section 02**

1. บทนำ (Introduction)
   1. ภาพรวมของระบบ (System overview)

Check In Manager เป็นเว็บไซต์ที่ใช้สำหรับตรวจสอบการเข้าชั้นเรียนของนักศึกษา โดยตัวระบบสามารถเพิ่มชั้นเรียนและเพิ่มนักศึกษาเข้าไปในชั้นเรียนได้

* 1. วัตถุประสงค์ในการทดสอบ (Purpose of Test)

เพื่อทดสอบการทำงานของส่วนการเข้าสู่ระบบ(Sign In) ว่าสามารถตรวจสอบข้อมูลก่อนที่จะดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปได้อย่างถูกต้อง

1. วิธีการทดสอบและกระบวนการทดสอบ (Test methodology and test process)

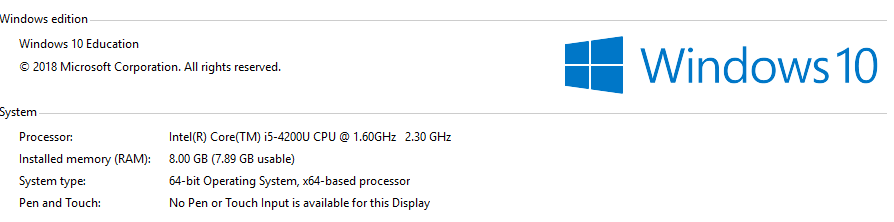
ผู้ทดสอบทำการทดสอบระดับ User acceptance test (UAT) ด้วยวิธีการทดสอบแบบอัตโนมัติ (Automated test) และตรวจสอบการทำงานของส่วนการเข้าสู่ระบบ ในกรณีดังต่อไปนี้

1. เข้าสู่ระบบสำเร็จ
2. เข้าสู่ระบบไม่สำเร็จ

และกระบวนการทดสอบทั้งสามกรณีมีขั้นตอนการดำเนินงานดังต่อไปนี้

1. เปิดเว็บไซต์
2. กรอกข้อมูล
3. กดปุ่มลงชื่อเข้าใช้งาน
4. แสดงผลลัพธ์
5. ปิดเว็บไซต์
6. สภาพแวดล้อมในการทดสอบ (Testing Environment)

3.1 ฮาร์ดแวร์ (Hardware)



3.2 ซอฟต์แวร์ (Software)

Visual Studio Code v.1.31.1

Google Chrome v.71.0.3578.98

Python v.2.7.15

SeleniumLibrary v.3.141.59

3.3 ผู้ทดสอบ (Human)

Purinut Ninlaong

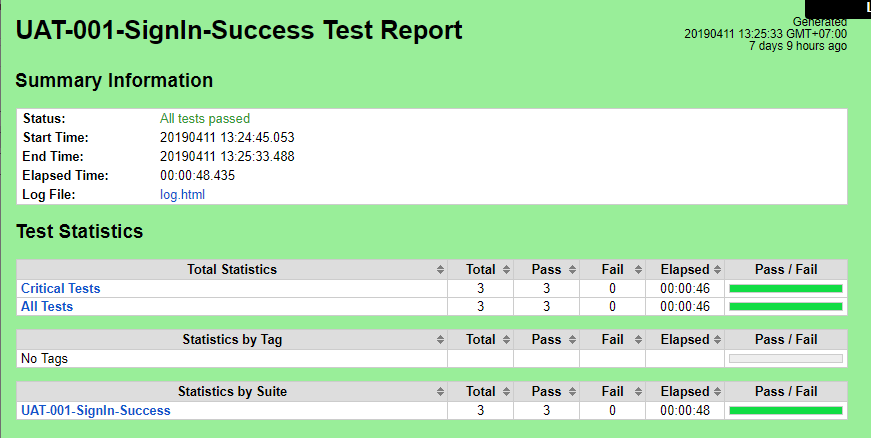
รายละเอียดการทดสอบ (Test scenario and test design)

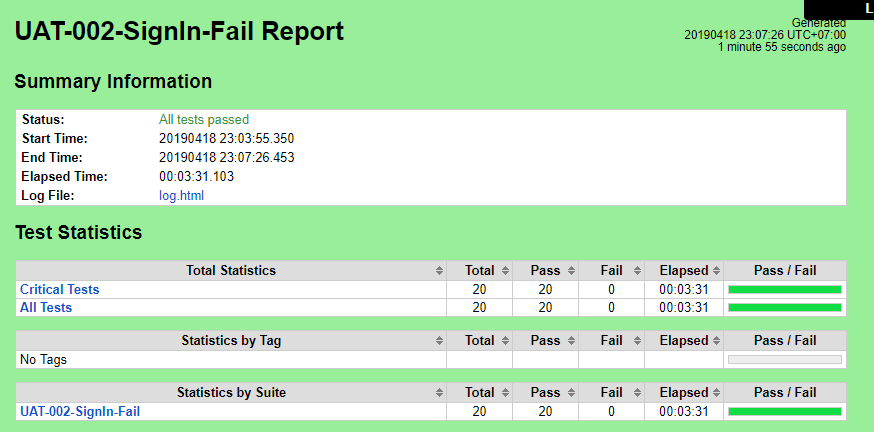
4.1 คำอธิบาย (Description)

 หมายถึง ผ่าน (Pass)

 หมายถึง ไม่ผ่าน (Fail)

4.2 ผลการทดสอบ (Test results)





|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | UAT-SignIn-Success-001 | | **Project ID:** | Sprint3 | |
| **Test Scenario Name:** | | Sign In สำเร็จ | | **Tested by:** | Last Group | |
| **AUT Name:** | | Last Group | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Even Sign In | | **Date of Test:** | 11/04/2019 | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | | เมื่อกรอก Username และ Password แล้วกดปุ่ม Sign In ระบบจะแสดงหน้าแสดงชั้นเรียน (ClassList.php) | | | | |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 1 | Lecturer Sign in Success:  ที่หน้า Sign in   1. เปิดเว็บไซต์ : http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “chitsutha” 3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password =“ABCdef123” 4. กดปุ่ม “Sign in” | | แสดงหน้า Class List” โดยมี URL เป็น http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php แสดง Title เป็น “Class List” และแสดงข้อความ “Hello " chitsutha " Welcome Back !” | แสดงหน้า Class List” โดยมี URL เป็น <http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php> แสดง Title เป็น “Class List” และแสดงข้อความ “Hello " chitsutha " Welcome Back !” |  |  |
| 2 | TA Sign in Success:   1. เปิดเว็บไซต์ : http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “student\_ta@kkumail.com” 3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef123” 4. กดปุ่ม “Sign in” | | แสดงหน้า Class List โดยมี URL เป็น  [http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php](%20http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php) แสดง Title เป็น “Class List” และแสดงข้อความ “Hello " TA " Welcome Back !” | แสดงหน้า Success โดยมี URL เป็น http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php แสดง Title เป็น “Class List” และแสดงข้อความ “Hello " TA " Welcome Back !” |  |  |
| 3 | Student Sign in Success:   1. เปิดเว็บไซต์ : http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “sompong\_student@kkumail.com” 3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef123” 4. กดปุ่ม “Sign in” | | แสดงหน้า Class List โดยมี URL เป็น  [http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php](%20http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php) แสดง Title เป็น “Class List” และแสดงข้อความ “Hello " Sompong " Welcome Back !” | แสดงหน้า Class List โดยมี URL เป็น  [http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php](%20http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/Views/Classlist.php) แสดง Title เป็น “Class List” และแสดงข้อความ “Hello " Sompong " Welcome Back !” |  |  |
| **Test Scenario ID:** | | UAT-002-SignIn-Fail | | **Project ID:** | Sprint3 | |
| **Test Scenario Name:** | | Sign In ไม่สำเร็จ | | **Tested by:** | Last Group | |
| **AUT Name:** | | Last Group | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Even Sign In | | **Date of Test:** | 11/04/2019 | |
| **Pre-requisite:** | |  | | | | |
| **Description:** | | เมื่อกรอก Username และ Password แล้วกดปุ่ม Sign In ระบบจะแสดงข้อความแจ้งเตือนการเข้าสู่ระบบผิดพลาด | | | | |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 1 | Open Index Page:  เปิดเว็บไซต์ : http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | | แสดงหน้า Sign In โดยมี URL เป็น http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/ | แสดงหน้า Sign In โดยมี URL เป็น http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/ |  |  |
| 2 | Lecturer Sign in empty username:  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef123” 2. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username!!” |  |  |
| 3 | Lecturer Sign in empty password:  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “chitsutha” 2. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Password!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Password!!” |  |  |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 4 | Lecturer Sign in empty username and password:  ที่หน้า Sign in   1. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username and Password!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username and Password!!” |  |  |
| 5 | Lecturer Sign in invalid username  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “chitsuthaaa” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef123” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 6 | Lecturer Sign in invalid password  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “chitsutha” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 7 | Lecturer Sign in invalid username and password  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “chitsuthaaa” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 8 | TA Sign in empty username:  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCde123f” 2. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username!!” |  |  |
| 9 | TA Sign in empty password:  ที่หน้า Sign in  1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username =   “student\_ta@kkumail.com”  2. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Password!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Password!!” |  |  |
| 10 | TA Sign in empty username and password:  ที่หน้า Sign in   1. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username and Password!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username and Password!!” |  |  |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 11 | TA Sign in invalid username  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “student\_ta@kku” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef123” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 12 | TA Sign in invalid password  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “student\_ta@kkumail.com” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 13 | TA Sign in invalid username and password  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “student\_ta@kku” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef”   กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 14 | Student Sign in empty username  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCde123f”   กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username!!” |  |  |
| 15 | Student Sign in empty password  ที่หน้า Sign in  1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username =   “sompong\_student@kkumail.com”  2. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Password!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Password!!” |  |  |
| 16 | Student Sign in empty username and password  ที่หน้า Sign in   1. กดปุ่ม “Sign in” | | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username and Password!!” | อยู่ที่หน้า Sign In เช่นเดิม ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last%20group/  และการแจ้งเตือนแบบ alert ที่มีข้อความว่า “Please enter your Username and Password!!” |  |  |
| 17 | Student Sign in invalid username  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “sompong\_student@kku” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef123” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “\*Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 18 | Student Sign in invalid password  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “sompong\_student@kkumail.com” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 19 | Student Sign in invalid username and password  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “sompong\_student@kku” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 3. กดปุ่ม “Sign in” | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “\*Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “\*Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last\_20group/ |  |  |
| 20 | User Sign in invalid password 3 time then account is lock  ที่หน้า Sign in   1. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “somyod@kku” 2. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 3. กดปุ่ม “Sign in” 4. กดปุ่ม OK 5. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “somyod@kku” 6. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 7. กดปุ่ม “Sign in” 8. กดปุ่ม OK 9. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “somyod@kku” 10. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “ABCdef” 11. กดปุ่ม “Sign in” 12. กดปุ่ม OK | | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: <http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last_20group/>  ทั้งหมด 3 ครั้ง และหาห Sign in ครั้งที่ 3 ผิดพลาดจะมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “\*This account is lock!, Please contact support.” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: <http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last_20group/> | ไปที่หน้า CheckLogin ที่ URL: http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2//Models/CheckLogin.php และมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “Invalid Username or Password!!” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: <http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last_20group/>  ทั้งหมด 3 ครั้ง และหาห Sign in ครั้งที่ 3 ผิดพลาดจะมีการแสดง Alert ที่มีข้อความว่า “\*This account is lock!, Please contact support.” และกลับมาที่หน้า Sign nที่ URL: <http://10.199.66.227/SoftEn2019/Sec2/Last_20group/> |  |  |

5. รายงานสรุปผลการทดสอบ (Test Summary Report)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Scenario ID** | **Scenario Name** | **Test Case#** | **Pass** | **Fail** | **No run** | **Block** | **Remark** | **Defect ID** |
| UAT-001-SignIn-Success | เข้าสู่ระบบสำเร็จ | 3 | 3 | 0 |  |  |  |  |
| UAT-002-SignIn-Fail | เข้าสู่ระบบไม่สำเร็จสำเร็จ | 19 | 19 | 0 |  |  |  |  |
| **รวม** | | 22 | 22 | 0 |  |  |  |  |