|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | LT\_001 | | **Project ID:** | PROJECT\_2-MASTER | |
| **Test Scenario Name:** | | การเข้าสู้ระบบด้วยบัญชีต่างๆเป็น Valid | | **Tested by:** | Puriwat Sreprach | |
| **UAT Name:** | | Project- Software Quality Assurance | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Event Login | | **Date of Test:** |  | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | |  | | | | |
| NO. | Test Case and Steps | | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|  | Open Login Page For Admin :  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “admin@gmail.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345678”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี ผู้ดูแลระบบ” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี ผู้ดูแลระบบ” | Pass |  |
|  | Open Login Page For Students:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumaol.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
|  | Open Login Page For Teacher :  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “teacher.cs@kku.ac.th”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345678”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี อาจารย์ ภาคคอม” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี อาจารย์ ภาคคอม” | Pass |  |
|  | Open Login Page For Header Project :  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “header.p@kku.ac.th”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345678”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี หัวหน้าโครงการ” | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | Fail |  |
|  | Open Login Page For Admin :  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “staff.t@kku.ac.th”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345678staff”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี เจ้าหน้าที่ ทดสอบ” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี เจ้าหน้าที่ ทดสอบ” | Pass |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | LT\_002 | | **Project ID:** | PROJECT\_2-MASTER | |
| **Test Scenario Name:** | | การเข้าสู้ระบบ Invalid | | **Tested by:** |  | |
| **UAT Name:** | | Project- Software Quality Assurance | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Event Login | | **Date of Test:** |  | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | |  | | | | |
| NO. | Test Case and Steps | | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|  | Invalid Username Login :  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs.p@kku.ac.th”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | Pass |  |
|  | Invalid Username Blank:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | Pass |  |
|  | Invalid Password Blank :  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumail.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | แสดงข้อความ “Login Failed: Your user ID or password is incorrect” และไม่สามารถ Login ได้ | Pass |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | LT\_003 | | **Project ID:** | PROJECT\_2-MASTER | |
| **Test Scenario Name:** | | การทดสอบฟังก์ชันการจำกัดจำนวนครั้งที่อณุญาติให้เขข้าสู่ระบบในช่วงเวลาหนึ่ง | | **Tested by:** |  | |
| **UAT Name:** | | Project- Software Quality Assurance | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Event Login | | **Date of Test:** |  | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | |  | | | | |
| NO. | Test Case and Steps | | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|  | Login Test No1:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumaol.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login”  6. กดปุ่ม “Logout” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
|  | Login Test No2:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumaol.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login”  6. กดปุ่ม “Logout” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
|  | Login Test No3:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumaol.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login”  6. กดปุ่ม “Logout” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
|  | Login Test No4:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumaol.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login”  6. กดปุ่ม “Logout” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
|  | Login Test No5:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “students.cs@kkumaol.com”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login”  6. กดปุ่ม “Logout” | | แสดงข้อความ “Too many login attempts. Please try again” และไม่สามารถ Login ได้ | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยาการคอมพิวเตอร์” | Fail |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | LT\_004 | | **Project ID:** | PROJECT\_2-MASTER | |
| **Test Scenario Name:** | | ฟังก์ชันการแก้ไขโปรไฟล์ของผู้ใช้ที่เป็นนักศึกษา | | **Tested by:** |  | |
| **UAT Name:** | | Project- Software Quality Assurance | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Event Profile Setting | | **Date of Test:** |  | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | |  | | | | |
| NO. | Test Case and Steps | | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
| 1 | Login student profile:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “[students.cs@kkumail.com](mailto:students.cs@kkumail.com)”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยากาคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยากาคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
| 2 | Open profile setting:  1. คลิกที่เมนูบาร์ “User Profile”  2. คลิกที่เมนู “account” | | แสดงข้อความ “Profile Settings” | แสดงข้อความ “Profile Settings” | Pass |  |
| 3 | First Name English Blank:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name (English) = “”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name (English) = “Computer Science”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “นักศึกษา”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “students.cs@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The first name (EN) field is required.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | ไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
| 4 | Last Name English Blank:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name (English) = “Students”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name (English) = “”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “นักศึกษา”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email =“students.cs@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The last name (EN) field is required.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | ไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
| 5 | First Name Thai Blank:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name(English) = “Students”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name(English) = “Computer Science”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “students.cs@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The first name (TH) field is required.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | ไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
| 6 | Last Name Thai Blank:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name(English) = “Students”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name(English) = “Computer Science”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “นักศึกษา”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “students.cs@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The last name (TH) field is required.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | ไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
| 7 | Email Blank:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name (English) = “Students”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name (English) = “Computer Science”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “นักศึกษา”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The email field is required.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The email field is required.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |
| 8 | Email Duplicate:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name(English) = “Students”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name(English) = “Computer Science”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “นักศึกษา”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “puriwat.sr@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The email has already been taken.”และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The email has already been taken.”และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |
| 9 | Invalid Input:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name(English) = “+@$%&^!~$^”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name(English) = “Computer Science”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “นักศึกษา”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “students.cs@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “The value may only contain letters.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | ไม่แสดงข้อความแจ้งเตือน และสามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
| 10 | Valid Input:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง First name(English) = “นักศึกษา”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง Last name(English) = “วิทยาการคอมพิวเตอร์”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง ชื่อ (ภาษาไทย) = “Students”  4. กรอกข้อมูลลงในช่อง นามสกุล (ภาษาไทย) = “Computer Science”  5. กรอกข้อมูลลงในช่อง Email = “students.cs@kkumail.com”  6. กดปุ่ม “Update” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Invalid format input field.” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “ Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | LT\_005 | | **Project ID:** | PROJECT\_2-MASTER | |
| **Test Scenario Name:** | | ฟังก์ชันการแก้ไขรหัสผ่านของผู้ใช้ที่เป็นนักศึกษา | | **Tested by:** |  | |
| **UAT Name:** | | Project- Software Quality Assurance | | **Version:** |  | |
| **Module:** | | Event Password Setting | | **Date of Test:** |  | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | |  | | | | |
| NO. | Test Case and Steps | | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|  | Login student profile:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “[students.cs@kkumail.com](mailto:students.cs@kkumail.com)”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345Student”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยากาคอมพิวเตอร์” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี นักศึกษา วิทยากาคอมพิวเตอร์” | Pass |  |
|  | Open password setting:  1. คลิกที่เมนูบาร์ “User Profile”  2. คลิกที่เมนู “Password” | | แสดงข้อความ “Password Settings” | แสดงข้อความ “Password Settings” | Pass |  |
|  | Change Password With Invalid Old Password:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง Old password= “3210123”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง New password = “12345Student”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง Confirm new password= “12345Student”  4. กดปุ่ม “Update!!” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “current password is incorrect” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “current password is incorrect” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |
|  | Change Password With Invalid Confirm Password:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง Old password= “12345Student”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง New password = “12345Student”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง Confirm new password= “3210123”  4. กดปุ่ม “Update!!” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “New password and Confirm new password must match” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “New password and Confirm new password must match” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |
|  | Change Password With Invalid New Password:  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง Old password= “12345Student”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง New password = “123”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง Confirm new password= “123”  4. กดปุ่ม “Update!!” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “New password must have at least 8 characters” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “New password must have at least 8 characters” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |
|  | Change Password With Valid Data :  1. กรอกข้อมูลลงในช่อง Old password= “12345Student”  2. กรอกข้อมูลลงในช่อง New password = “12345Student”  3. กรอกข้อมูลลงในช่อง Confirm new password= “12345Student”  4. กดปุ่ม “Update!!” | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | LT\_006 | | **Project ID:** | PROJECT\_2-MASTER | |
| **Test Scenario Name:** | | ฟังก์ชันการแก้ไขประวัติการศึกษาของผู้ใช้ที่เป็นอาจารย์ | | **Tested by:** |  | |
| **UAT Name:** | | Project- Software Quality Assurance | | **Version:** | V1.0 | |
| **Module:** | | Event Education | | **Date of Test:** |  | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | |
| **Description:** | |  | | | | |
| NO. | Test Case and Steps | | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|  | Login student profile:  1. เปิดเว็บไซต์ : <http://127.0.0.1:8000>  2. กดปุ่ม “Login”  3. กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = “teacher.cs@kku.ac.th”  4. กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = “12345678”  5. กดปุ่ม “Login” | | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี อาจารย์ ภาคคอม” | แสดงหน้า dashboard  โดยแสดงข้อความ “ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบจัดการข้อมูลวิจัยของสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์” และ  “สวัสดี อาจารย์ ภาคคอม” | Pass |  |
|  | Open password setting:  1. คลิกที่เมนูบาร์ “User Profile”  2. คลิกที่เมนู “Education” | | แสดงข้อความ “ประวัติการศึกษา” | แสดงข้อความ “ประวัติการศึกษา” | Pass |  |
|  | Input Valid Years :  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาตรี ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2555  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาโท ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2558  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาเอก ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2561 | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | Pass |  |
|  | Input Invalid B Years :  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาตรี ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2600  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาโท ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2558  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาเอก ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2561 | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “ระดับปริญญาตรีไม่สามารถเรียนจบก่อนระดับปริญญาโท หรือปริญญาเอกได้ กรุณากรอกข้อมูลให้ถูกต้อง” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
|  | Input Invalid M Years :  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาตรี ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2555  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาโท ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2600  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาเอก ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2561 | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “ระดับปริญญาโทไม่สามารถเรียนจบก่อนระดับปริญญาเอกได้ กรุณากรอกข้อมูลให้ถูกต้อง” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |
|  | Input Invalid Years Future :  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาตรี ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2600  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาโท ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2650  1. กรอกข้อมูลที่ ปริญญาเอก ช่อง ปี พ.ศ. ที่จบเป็น = 2700 | | แสดงข้อความแจ้งเตือน “ปีที่จบการศึกษาไม่ถูกต้อง” และไม่สามารถทำการ Update ได้ | แสดงข้อความแจ้งเตือน “Update Info” และสามารถทำการ Update ได้ | Fail |  |