

|   |  |   |  |  |                         |                    |
|---|--|---|--|--|-------------------------|--------------------|
| Test Scenario ID:                       | UAT-V3-01  |   |  |  | Project ID:             | WEB-SPRINT-03      |
| Test Scenario Name:                     | การเข้าสู่ระบบของเจ้าหน้าที่   |   |  |  | Tested by:              | ณรงค์ฤทธิ์ พานานาส |
| UAT Name:                               | ทดสอบการลงชื่อเข้าใช้ของเจ้าหน้าที่  |   |  |  | Version:                | V1.0               |
| Module:                                 | Authentication & Login   |   |  |  | Date of Test:           | 3/9/2568           |
| Pre-requisite:                          | ไม่มี  |   |  |  |                         |                    |
| Description:                            | เมื่อคลิกปุ่ม Login ที่หน้าหลัก จะแสดงหน้า Login จากนั้นเมื่อกรอกชื่อผู้ใ้ใช้ (Username) และรหัสผ่าน (Password) จากนั้นกดปุ่ม Login เพื่อเข้าสู่หน้า Dash Board ของเจ้าหน้าที่ |   |  |  |                         |                    |
| User Story                              | Test Case ID   | Test Case and Steps   | Expected Result  | Actual Result  | Test Result (Pass/Fail) | Remark             |
| คุณธารวิภา<br>เจ้าหน้าที่การเข้าสู่ระบบ | TC01   | Test Open Home Page:<br>เปิดเว็บไซต์ http://localhost/  | แสดงหน้า Home ของเว็บไซต์  | แสดงหน้า Home ของเว็บไซต์  | Pass                    |                    |
|   | TC02   | Test Go To Login Page:<br>1.เปิดเว็บไซต์ http://localhost/<br>2.คลิกปุ่ม "LOGIN"  | แสดงหน้า Login ของเว็บไซต์ และแบบฟอร์ม มีหัวเรื่องว่า "Account Login"                              | แสดงหน้า Login ของเว็บไซต์ และแบบฟอร์ม มีหัวเรื่องว่า "Account Login"                              | Pass                    |                    |
|   | TC03   | Test Login Role Staff Success:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = "thanlao@kku.ac.th"<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = "123456789"<br>3.คลิกปุ่ม "Login"           | แสดงหน้า Dashboard ของเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร และมีเมนู "Manage Highlights"                          | แสดงหน้า Dashboard ของเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร และมีเมนู "Manage Highlights"                          | Pass                    |                    |
|   | TC04   | Test Login Role Staff Email incorrect:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = "thanlao@kku"<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = "123456789"<br>3.คลิกปุ่ม "Login"         | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | Pass                    |                    |
|   | TC05   | Test Login Role Staff Password incorrect:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = "thanlao@kku.ac.th"<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = "11111111"<br>3.คลิกปุ่ม "Login" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | Pass                    |                    |
|   | TC06   | Test Login Role Staff Email&Password incorrect:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = "thanlao@kku"<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = "11111111"<br>3.คลิกปุ่ม "Login" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | Pass                    |                    |
|   | TC07   | Test Login Role Staff Email Is Empty:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = ""<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = "123456789"<br>3.คลิกปุ่ม "Login"                     | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | Pass                    |                    |
|   | TC08   | Test Login Role Staff Password Is Empty:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = "thanlao@kku.ac.th"<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = ""<br>3.คลิกปุ่ม "Login"          | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | Pass                    |                    |
|   | TC09   | Test Login Role Staff Email&Password Is Empty:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = ""<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = ""<br>3.คลิกปุ่ม "Login"                     | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | อยู่ที่หน้า Login เช่นเดิม และขึ้นข้อความว่า "Login Failed: Your user ID or password is incorrect" | Pass                    |                    |

|                     |   |                     |                 |               |   |        |
|---------------------|---|---------------------|-----------------|---------------|---|--------|
| Test Scenario ID:   | UAT-V3-02                                       |                     |                 | Project ID:   | WEB-SPRINT-03                               |        |
| Test Scenario Name: | การสร้างไฮไลต์                                  |                     |                 | Tested by:    | นางสาวสุวิมลพร โพธิ์จาง, ณรงค์ฤทธิ์ พานานาส |        |
| UAT Name:           | ทดสอบการสร้างไฮไลต์ของเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร     |                     |                 | Version:      | V1.0  |        |
| Module:             | Manage Highlights                               |                     |                 | Date of Test: | 3/9/2568                                    |        |
| Pre-requisite:      | ไม่มี   |                     |                 |               |   |        |
| Description:        | ทดสอบระบบการสร้างไฮไลต์โดยเจ้าหน้าที่ฝ่ายบริหาร |                     |                 |               |   |        |
| User Story          | Test Case ID                                    | Test Case and Steps | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail)                     | Remark |

| Scenario ID | Scenario Name                       | Test Case# | Pass | Fail | No run | Block | Remark | Defect ID |
|-------------|-------------------------------------|------------|------|------|--------|-------|--------|-----------|
| UAT-V3-01   | การเข้าสู่ระบบของเจ้าหน้าที่        | 9          | 9    | 0    | -      | -     | -      |           |
| UAT-V3-02   | ทดสอบการสร้างไฮไลต์ของเจ้าหน้าที่   | 6          | 6    | 0    | -      | -     | -      |           |
| UAT-V3-03   | ทดสอบการจัดการไฮไลต์ โดยเจ้าหน้าที่ | 4          | 8    | 0    | -      | -     | -      |           |
| UAT-V3-04   | ทดสอบการจัดการTags โดยเจ้าหน้าที่   | 4          | 4    | 0    | -      | -     | -      |           |
| รวม         |                                     | 14         | 18   | 0    | -      | -     | -      |           |



|  |      |   |  |   |      |  |
|--|------|---|--|---|------|--|
|  | TC06 | Test Create Highlight Unsuccess Empty<br>Description:<br>ที่หน้า Manage Highlights<br>1.กดปุ่ม "+Create"<br>2.เพิ่มรูปภาพที่ช่อง Cover Image<br>3.กรอกข้อมูลที่ช่อง Title =<br>"โครงการทุนวิจัยและโอกาสสนับสนุนสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่"<br>4.เลือก Tags<br>5.ใส่ Link<br>7.เพิ่มรูปภาพที่ช่อง Image Album<br>8.กดปุ่ม "Save" | แสดง popup "กรุณากรอกคำอธิบาย!"<br>และอยู่หน้า Create Highlight เช่นเดิม | แสดง popup<br>"กรุณากรอกคำอธิบาย!"<br>และอยู่หน้า Create Highlight เช่นเดิม | Pass |  |
|--|------|---|--|---|------|--|

|                     |                                     |               |                            |
|---------------------|-------------------------------------|---------------|----------------------------|
| Test Scenario ID:   | UAT-V3-03                           | Project ID:   | WEB-SPRINT-03              |
| Test Scenario Name: | การจัดการไฮไลต์ โดยเจ้าหน้าที่      | Tested by:    | นางสาวไฉนพร และสิทธิตวีจอน |
| UAT Name:           | ทดสอบการจัดการไฮไลต์ โดยเจ้าหน้าที่ | Version:      | V1.0                       |
| Module:             | Manage Highlights                   | Date of Test: | 3/9/2568                   |
| Pre-requisite:      | ไม่มี                               |               |                            |
| Description:        | ทดสอบการจัดการไฮไลต์ โดยเจ้าหน้าที่ |               |                            |

| User Story   | Test Case ID | Test Case and Steps  | Expected Result   | Actual Result  | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|--|--------------|--|---|--|-------------------------|--------|
| คุณธรรารักษ์ เม่งรัมย์ ต้องการเข้าสู่ระบบและทำการเพิ่มไฮไลต์ในหน้าหลัก | TC01         | Test Go To Manage Highlights Page:<br>ที่หน้า Login<br>1.กรอกข้อมูลที่ช่อง Username = "thanlao@kku.ac.th"<br>2.กรอกข้อมูลที่ช่อง Password = "123456789"<br>3.กดปุ่ม "Login"<br>4.กดปุ่มเมนู "Manage Highlights"  | แสดงหน้า Manage Highlights  | แสดงหน้า Manage Highlights   | Pass                    |        |
|  | TC02         | Test Create Highlights Success:<br>ที่หน้า Manage Highlights<br>1.กดปุ่ม "+Create"<br>2.เพิ่มรูปภาพที่ช่อง Cover Image<br>3.กรอกข้อมูลที่ช่อง Title =<br>"โครงการทุนวิจัยและโอกาสสนับสนุนสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่"<br>4.เลือก Tags<br>5.ใส่ Link<br>6.กรอกข้อมูลที่ช่อง Description =<br>"เปลี่ยนสังคมทุนวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาโครงการวิจัยที่มีศักยภาพ"<br>7.เพิ่มรูปภาพที่ช่อง Image Album<br>8.กดปุ่ม "Save" | แสดง popup "สร้างข่าวสำเร็จ"<br>กลับไปยังหน้า Manage Highlights<br>และข่าวที่สร้างถูกเพิ่มไปยังตาราง Highlights | แสดง popup<br>"สร้างข่าวสำเร็จ"<br>กลับไปยังหน้า Manage Highlights<br>และข่าวที่สร้างถูกเพิ่มไปยังตาราง Highlights | Pass                    |        |
|  | TC03         | Test Add Highlights:<br>ที่หน้า Manage Highlights<br>1.เลือก Highlight ที่ต้องการเพิ่ม<br>2.กดปุ่ม "ADD"   | แสดง popup "เพิ่มลงใน Highlights แล้ว!" และHighlight ที่เลือกในตาราง Highlights จะเพิ่มในตาราง Show Highlights  | แสดง popup "เพิ่มลงใน Highlights แล้ว!" และHighlight ที่เลือกในตาราง Highlights จะเพิ่มในตาราง Show Highlights     | Pass                    |        |
|  | TC04         | Test Add Full Highlights:<br>ที่หน้า Manage Highlights<br>1.เลือก Highlight ที่ต้องการเอาออก<br>2.กดปุ่ม "ADD" ที่ Highlights ที่ต้องการเพิ่มลงใน Show Highlights  | ปุ่ม "ADD" ไม่สามารถกดได้   | ปุ่ม "ADD" ไม่สามารถกดได้  | Pass                    |        |

|                     |                                    |               |                      |
|---------------------|------------------------------------|---------------|----------------------|
| Test Scenario ID:   | UAT-V3-04                          | Project ID:   | WEB-SPRINT-03        |
| Test Scenario Name: | การจัดการ Tags โดยเจ้าหน้าที่      | Tested by:    | นายณรงค์ฤทธิ์ พานามา |
| UAT Name:           | ทดสอบการจัดการ Tags โดยเจ้าหน้าที่ | Version:      | V1.0                 |
| Module:             |                                    | Date of Test: | 3/9/2568             |
| Pre-requisite:      | ไม่มี                              |               |                      |
| Description:        | ทดสอบการจัดการ Tags โดยเจ้าหน้าที่ |               |                      |

| User Story | Test Case ID | Test Case and Steps | Expected Result | Actual Result | Test Result (Pass/Fail) | Remark |
|------------|--------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------------|--------|
|------------|--------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------------|--------|

[illegible]