

Sprint:	3	Card:	18		
Test Scenario ID:	UAT-SPRINT3-TS1		Project:	Sprint3-Card18	
Test Scenario Name:	admin แก้ไขข้อมูล Research Group		Tested by:	พันณกร ภูงามเงิน	
UAT Name:	ทดสอบแก้ไขข้อมูล Research Group ด้วยบทบาท Admin		Version:	V2.0	
Module:	edit Research Group		Date of Test:	11-Mar-2025	
Pre-requisite:	email password เพื่อเข้าสู่ระบบในบทบาท System admin				
Description:	เข้าสู่ระบบด้วยบทบาท System admin เพื่อแก้ไขข้อมูลของ Research Group แล้วเช็คข้อมูลกลุ่มวิจัยที่ถูกแก้ไขด้วยบทบาท User ทั่วไป				
Test case ID	Test case and steps	Expected result	Actual result	Test Result (pass/fail)	Remark
TC01	Login as Admin				
	- ไปที่ https://cs0165.cpkkuhost.com/  - คลิกปุ่ม login  - ใส่ email และ password ของ admin  - ทำการ login เข้าสู่ระบบ	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ admin	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ admin	pass	
TC02	เข้าสู่หน้าจัดการกลุ่มวิจัย				
	- คลิกปุ่ม Research Group	- แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ system admin  - แสดงปุ่มแก้ไขกลุ่มวิจัยทั้งหมด	- แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ system admin  - แสดงปุ่มแก้ไขกลุ่มวิจัยทั้งหมด	pass	
TC03	ทำการแก้ไขกลุ่มวิจัย				
	- คลิกปุ่ม edit research group กลุ่ม "Intelligent Systems and Machine Learning Research Laboratory (MLIS)", "ห้องปฏิบัติการวิจัยระบบอัจฉริยะและการเรียนรู้เครื่อง (MLIS)"  - แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาไทย "MLIS"  - แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาอังกฤษ "MLIS"  - แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาอังกฤษ "Machine Learning, Intelligent Systems"  - แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาไทย "การเรียนรู้ของเครื่อง, ระบบอัจฉริยะ"  - แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย ภาษาอังกฤษ "Machine Learning, Intelligent Systems"  - แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย ภาษาไทย "การเรียนรู้ของเครื่อง, ระบบอัจฉริยะ"  - เพิ่ม "พุทธรักษา สิริแสงตระกูล" เป็นสมาชิกกลุ่มวิจัย  - ให้สิทธิ์ "edit" แก่ "พุทธรักษา สิริแสงตระกูล"  - กดปุ่ม submit	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	pass	
TC04	เช็คข้อมูลที่ถูกแก้ไขด้วย User ทั่วไป				
	- เปิดลิง https://cs0165.cpkkuhost.com/  - กดแถบ research group  - เลือกกลุ่ม MLIS (ชื่อใหม่)	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	pass	

Test Scenario ID:	UAT-SPRINT3-TS2		Project:	Sprint3-Card18	
Test Scenario Name:	Authorized researcher แก้ไขข้อมูล Research Group		Tested by:	พันณกร ภูงามเงิน	
UAT Name:	ทดสอบแก้ไขข้อมูล Research Group ด้วย Authorized researcher		Version:	V2.0	
Module:	edit Research Group		Date of Test:	11-Mar-2025	
Pre-requisite:	email password เพื่อเข้าสู่ระบบของ Authorized Researcher ลันติ ทินตะนัย				
Description:	เข้าสู่ระบบเป็น () ที่มีสิทธิ์แก้ไข เพื่อไปแก้ไขข้อมูลของ Research Group แล้วเช็คข้อมูลกลุ่มวิจัยที่ถูกแก้ไขด้วยบทบาท User ทั่วไป				
Test case ID	Test case and steps	Expected result	Actual result	Test Result (pass/fail)	Remark
TC01	Login as Authorized researcher				
	- ไปที่ https://cs0165.cpkkuhost.com/ - คลิกปุ่ม login - ใส่ email และ password ของ ลันติ ทินตะนัย - ทำการ login เข้าสู่ระบบ	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ researcher	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ researcher	pass	
TC02	เข้าสู่หน้าจัดการกลุ่มวิจัย				
	- คลิกปุ่ม Research Group	แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ authorized researcher	แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ authorized researcher	pass	
TC03	ทำการแก้ไขกลุ่มวิจัย				
	- คลิกปุ่ม edit research group กลุ่ม "MLIS", "MLIS"  - แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาไทย "ห้องปฏิบัติการวิจัยระบบอัจฉริยะและการเรียนรู้เครื่อง (MLIS)"  - แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาอังกฤษ "Intelligent Systems and Machine Learning Research Laboratory (MLIS)"  - แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาอังกฤษ "The main purpose of this project is to conduct research and build new knowledge concerning machine learning and intelligent systems as well as their applications."  - แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาไทย "วัตถุประสงค์หลักของโครงการนี้คือการทำวิจัยและสร้างความรู้ใหม่เกี่ยวกับการเรียนรู้ของเครื่องและระบบอัจฉริยะตลอดจนการใช้งาน"  - แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย ภาษาอังกฤษ "The main purpose of this project is to conduct research and build new knowledge concerning machine learning and intelligent systems as well as their applications."  - แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย ภาษาไทย "วัตถุประสงค์หลักของโครงการนี้คือการทำวิจัยและสร้างความรู้ใหม่เกี่ยวกับการเรียนรู้ของเครื่องและระบบอัจฉริยะตลอดจนการใช้งาน"  - กดปุ่ม submit	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	pass	
TC04	เช็คข้อมูลที่ถูกแก้ไขด้วย User ทั่วไป				
	- เปิดลิง https://cs0165.cpkkuhost.com/  - กดแถบ research group  - เลือกกลุ่ม MLIS (ชื่อใหม่)	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	pass	

Test Scenario ID:	UAT-SPRINT3-TS-3		Project:	Sprint3-Card18	
Test Scenario Name:	Unauthorized researcher แก้ไขข้อมูล Research Group		Tested by:	พินณกร ภูงามเงิน	
UAT Name:	ทดสอบแก้ไขข้อมูล Research Group ด้วย Unauthorized researcher		Version:	V2.0	
Module:	edit Research Group		Date of Test:	11-Mar-2025	
Pre-requisite:	email password เพื่อเข้าสู่ระบบของ Unauthorized Researcher วชิราวุธ ธรรมวิเศษ				
Description:	เข้าสู่ระบบเป็น วชิราวุธ ธรรมวิเศษ ที่มีสิทธิ์แก้ไข เพื่อไปแก้ไขข้อมูลของ Research Group แล้วเช็คข้อมูลกลุ่มวิจัยที่ถูกแก้ไขด้วยบทบาท User ทั่วไป				
Test case ID	Test case and steps	Expected result	Actual result	Test Result (pass/fail)	Remark
TC01	Login as Authorized researcher				
	- ไปที่ https://cs0165.cpkkuhost.com/ - คลิกปุ่ม login - ใส่ email และ password ของ วชิราวุธ ธรรมวิเศษ - ทำการ login เข้าสู่ระบบ	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ researcher	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ researcher	pass	
TC02	เข้าสู่หน้าจัดการกลุ่มวิจัย				
	- คลิกปุ่ม Research Group	- แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ authorized researcher  - ไม่แสดงปุ่มแก้ไขกลุ่มวิจัย	- แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ authorized researcher  - ไม่แสดงปุ่มแก้ไขกลุ่มวิจัย	pass	