Sprint:		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 เพื่อเข้าสู่ระบบในบพบาท System admin								
Description:	เข้าสู่ระบบด้วยบทบาท System admin	เพื่อแก้ไขข้อมูลของ Research Group แล้ -	วเซ็คข้อมูลลุ่มวิจัยที่ถูกแก้ไขด้วยบทบาท U	ser ทั่วไป					
Test case ID	Test case and steps	Expected result	Actual result	Test Result (pass/fail)	Remark				
TC01	·								
	- ไปที่ https://cs0165.cpkkuhost.								
	com/								
	- คลิ้กปุ่ม login								
		เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ admin	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ admin	pass					
	- ใส่ email และ password ของ admin								
	agriiii								
	- ทำการ login เข้าสู่ระบบ								
TC02	เข้าสู่หน้าจัดการกลุ่มวิจัย								
		- แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ system	- แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ system						
	- คลิ๊กปุ่ม Research Group	admin	admin	pass					
		- แสดงปุ่มแก้ไขกลุ่มวิจัยทั้งหมด	- แสดงปุ่มแก้ไขกลุ่มวิจัยทั้งหมด						
TC02	ทำการแก้ไขกลุ่มวิจัย			1					
1003	- คลิ๊กปุ่ม edit research group กลุ่ม								
	"Intelligent Systems and Machine								
	Learning Research Laboratory								
	(MLIS)", "ห้องปฏิบัติการวิจัย ระบบอัจฉริยะและการเรียนรู้เครื่อง								
	(MLIS)"								
	- แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาไทย "MLIS"								
	- แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาอังกฤษ "MLIS"								
	- แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาอังกฤษ								
	"Machine Learning, Intelligent Systems"								
	Systems								
	- แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาไทย	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	pass					
	"การเรียนรู้ของเครื่อง, ระบบอัจฉริยะ"								
	- แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย								
	ภาษาอังกฤษ "Machine Learning,								
	Intelligent Systems"								
	- แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย ภาษาไทย								
	"การเรียนรู้ของเครื่อง, ระบบอัจฉริยะ"								
	in the state of th								
	- เพิ่ม "พุธษดี ศิริแสงตระกูล" เป็นสมาชิกกลุ่มวิจัย								
	- ให้สิทธิ์ "edit" แก่ "พุธษดี								
	ศิริแสงตระกูล"								
	- กดปุ่ม submit								
TC04	เซ็คข้อมูลที่ถูกแก้ไขด้วย User ทั่วไป								
	- เปิดลิ้ง https://cs0165.cpkkuhost.								
	com/								
	- กดแถบ research group	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	pass					
	- เลือกกลุ่ม MLIS (ชื่อใหม่)								

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 สันติ ทินตะนัย							
Description:	เข้าสู่ระบบเป็น () ที่มีสิทธ์แก้ไข เพื่อไปแก้	เข้าสู่ระบบเป็น () ที่มีสิทธ์แก้ไข เพื่อไปแก้ไขข้อมูลของ Research Group แล้วเข็คข้อมูลลุ่มวิจัยที่ถูกแก้ไขด้วยบทบาท User ทั่วไป						
Test case ID	Test case and steps	Expected result	Actual result	Test Result (pass/fail)	Remark			
TC01	ogin as Authorized researcher							
	- ไปที่ https://cs0165.cpkkuhost.							
	com/							
	- คลิ้กปุ่ม login - ใส่ email และ password ของ สันติ	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ researcher	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ researcher	pass				
	- เส email และ password ของ สนต ทีนตะนัย	researcher	researcher					
	- ทำการ login เข้าสู่ระบบ							
TC02	เข้าสู่หน้าจัดการกลุ่มวิจัย				l .			
		แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ	แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ					
	- คลิ๊กปุ่ม Research Group	authorized researcher	authorized researcher	pass				
TC03	ทำการแก้ไขกลุ่มวิจัย							
	- คลิ๊กปุ่ม edit research group กลุ่ม							
	"MLIS", "MLIS"							
	- แก้ไขชื่อกลุ่มภาษาไทย							
	"ห้องปฏิบัติการวิจัย							
	ระบบอัจฉริยะและการเรียนรู้เครื่อง							
	(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."							
		แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	แก้ไขข้อมูลของกลุ่มวิจัยสำเร็จ	pass				
	- แก้ไขคำอธิบายกลุ่มวิจัยภาษาไทย	anne o o o o o o o o o o o o o o o o o o	an ten dodie do di refer a doer rea d	pa33				
	"วัตถุประสงค์หลักของโครงการนี้คือการ ทำวิจัยและสร้างความรู้ไหม่เกี่ยวกับการเ							
	ทางขอและสวางความรูเหมเก่องกับการเ รียนรู้ของเครื่องและระบบอัจฉริยะตลอ							
	ดจนการใช้งาน"							
	. Mg							
	- 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."							
	approximate.							
	- แก้ไขรายละเอียดกลุ่มวิจัย ภาษาไทย							
	"วัตถุประสงค์หลักของโครงการนี้คือการ ทำวิจัยและสร้างความรู้ไหม่เกี่ยวกับการเ							
	ทาวจยและสรางความรู เหมเกยวกบการเ รียนรู้ของเครื่องและระบบอัจฉริยะตลอ							
	ดจนการใช้งาน"							
	- กดปุ่ม submit							
TC04	0 0	1	1	1	1			
	- เปิดลิ้ง https://cs0165.cpkkuhost.							
	com/							
	- กดแถบ research group	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	แสดงข้อมูลตามที่แก้ไขไปใน TC03	pass				
	- เลือกกลุ่ม MLIS (ชื่อใหม่)							

Test Scenario ID:	UAT-SPRINT3-TS-3		Project:	Sprint3-Card18			
Test Scenario Name:	Unauthorized researcher แก้ไขข้อมูล Research Group		Tested by:	พันณกร ภูงามเงิน			
UAT Name:	ทศสอบแก้ไขข้อมูล 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 ที่มีสิทธ์แก้ไข เพื่อไปแก้ไขข้อมูลของ Research Group แล้วเช็คข้อมูลลุ่มวิจัยที่ถูกแก้ไขด้วยบทบาท 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/						
	- คลิ๊กปุ่ม login	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ	เข้าสู่หน้า dashboard สำหรับ	pass			
	- ใส่ email และ password ของ						
	- เส email และ password ของ	researcher	researcher	ľ			
	- เส email และ password ของ วชิราวุธ ธรรมวิเศษ	researcher	researcher				
	· '	researcher	researcher				
TC02	วชิราวุธ ธรรมวิเศษ - ทำการ login เข้าสู่ระบบ	researcher	researcher				
TC02	วชิราวุธ ธรรมวิเศษ - ทำการ login เข้าสู่ระบบ	researcher - แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ	researcher - แสดงหน้าจัดการกลุ่มวิจัยของ				
TC02	วชิราวุธ ธรรมวิเศษ - ทำการ login เข้าสู่ระบบ			pass			