คู่มือการจองสิทธิ์ใช้งานโปรแกรม IMB SPSS Statistics และ IBM SPSS AMOS Version 29 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม



1. เข้าเว็บไซต์ https://portal.msu.ac.th จะได้หน้าเว็บดังภาพประกอบ 1

ภาพประกอบ 1

- 2. ลงชื่อเข้าใช้งานระบบด้วยบัญชีเข้าใช้งานระบบพิสูจน์ตัวตนเข้าอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัย
- 3. คลิกที่เมนู จองใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS ดังภาพประกอบ 2



🞐 งานบริการนวัตกรรมดิจิทัล สำนักคอมพิวเตอร์

4. คลิกเม้าส์ลงบนปฏิทินในวันที่ต้องการจองสิทธิ์การใช้งาน (การจอง 1 ครั้ง สามารถใช้งานได้สูงสุด 3 วัน)
 จากภาพตัวอย่างจะทำการจองใช้งานในวันที่ 8 พฤษภาคม 2566 ดังภาพประกอบ 3

MSU Web Portal	=								6+ ออกจากระบบ
	苗 ปฏิทินการจองสิทธิ์ไ	ไข้งานโปร	แกรม SPSS						di Rushali (1997) fi
	พถษ	ภาคม	2023	รายการจองของฉัน					
นายวิทยา ขึ้นขม วที่สมุคลากร : 5001345 ประเมทญี่ได้งาน : สามสนับสนุม	อาร์	ลิตย์ 30	จันทร์ 1	อังคาร	พุธ 2	พฤษัส 3	ศุกร์ 4	นกร์ 5 (5
🔺 งานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ									
≛+ บริการบัญชีผู้ใช้งาน			8	-	2 1	0 1	1 1	2 13	3
O สถานะคำขอวีเซ็ครหัสผ่าน									
2 แอปพลิเคชั่น	(Automin	14 15404 (ř	15 ในมีรายการของ	14 ยังไม่มีรายการของ	5 1	7 1 ((dail)::::::::::::::::::::::::::::::::::::	8 1 Ethilisensee	20 อำไม่มีรายการของ	
 จองใช้งานสิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS 									
	ยังไม่มีรายก	21 121.VA	22 1	2: ถึงไม่มีราชการของ	3 2 Coldific converses	4 2 Gililla un reusi	5 2 ที่ไม่มีระหารรณ	5 21 ได้ไม่มีร่างการของ	
		28	29	30) 3	1	1	2 3	
	0445564000	2240	uuun son tikele	Dilling Sources	61221532753464	844441146015664	04444776775684	0411111900199804	
	อัสไม่มีร่ายก	4 75464 6	5 ในมีรายการจอง	ดังไม่มีรายการของ	5 อังไม่มีรายการของ	7 ประกับรายการของ	8 (อีเป็มมีรายการของ	2 ยังไม่มีรายการของ	

ภาพประกอบ 3

5. คลิกที่ปุ่ม **บันทึกการจอง ดังภาพประกอบ 4**

MSU Web Portal มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	=	6+ ออกจากระบบ												
	ื่ ่ ปฏิทินการจองสิทธิ์ใช้งานโปรแกรม SPSS													
ייייייייייייייייייייייייייייייייייייי	พฤษภาคม 202 รายละเอียดการใช้งาน × รับบริ < > อาทิตย์ จับห รัตยูตฐีของ เรษวิทยา รี่งรอบ (5001345) กร์ เสาร์	รายการจองของฉัน												
🔺 งานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ	ประเภทผู้ใช้งาน สายสนับสนุน ซึ่งที่ตุด สำนักคอมพิวเตอร์													
* บริการบัญซีผู้ใช้งาน	เขามหาหาบ ขัตาเวลาเอย การเลย การเลย การเลย > จัดยามม สำหรับห้อยรักราคยเห็วแตะร์ 12 13 566 เป็น พบเคม 2566													
๑ สถานะคำขอวีเซ็ตรหัสผ่าน														
II แอปพลิเคชั่น	entăn <u>1047nm3988</u> 14													
🗢 ข่อมคอมพิวเตอร์	(Aldheimeas GAldheimeas GAldheimeas GAldheimeas GAldheimeas GAldheimeas GAldheimeas													
🗎 งองใช้งานอิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS	21 22 23 24 25 26 27													
	Adalfenerreise Edalfenerreise Edalfenerreise Edalfenerreise Edalfenerreise Edalfenerreise Edalfenerreise													
	28 29 20 31 1 2 3													
	САлблантык (САлблантык САлблантык САлблантык САлблантык (Алблантык САлблантык)													
	a 3 6 7 8 9 10													
	oludinarmas bladinarmas bladinarmas bladinarmas bladinarmas bladinarmas bladinarmas													

ภาพประกอบ 4

ระบบจะทำการจองสิทธิ์ใช้งานโปรแกรม SPSS ให้จำนวน 3 วัน คือวันที่ 8, 9 และ 10 พฤษภาคม 2566 ดังภาพประกอบ 5 เสร็จสิ้นกระบวนการจองใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS งานบริการนวัตกรรมดิจิทัล สำนักคอมพิวเตอร์

	苗 ປฏิทินการ	รจอ <mark>งสิทธิ์ใช้งาน</mark> โง	ไรแกรม SPSS							
		พฤษภาคม	รายก	รายการจองของสัน						
นายวิทยา ขึ้นชม รหัสบุคลากร : 5001345		อาพิตย์	จันทร์	อังคาร	142	พฤหัส	ศุกร์	นกร์	8 พฤษภาคม 2566	เปิดใช้งาน สามไก
one ingre in te monoredu				. 2	3	*		, ,	9 พฤษภาคม 2566	smin
นบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ									10 พฤษภาคม 2566	สมาชิง
inารบัญซีผู้ใช้งาน			ຊື່ຫວັ້ງ່ານ : 49 License	9 Buttos: 49 License	10 Bullina : 49 License	11	12	13		
านะคำขอวีเซ็ครหัสผ่าน						Annual Restored and Annual Property Support		Cold Second State State State State State		
ปพลิเคชั่น		14	11	5 16	17	18	10	20		
เสอมพิวเตอร์		1							\mathbf{N}	
ใช้งานสิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS		(ราย	การจอง	ของฉัน				
		8 70	ษภาคม 2	2566		ល	ดใช้งาน	ยกเลิก		
		9 WG	ษภาคม 2	2566				ยกเลิก		
		10 10	ถษภาคม	2566				ยกเลิก		

ภาพประกอบ 5

6. หลังจากทำการจองใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS เรียบร้อยแล้ว ผู้จองสามารถเข้าใช้งานโปรแกรม SPSS ได้ ตามวันที่ทำการจองในปฏิทิน

หาก ทำการจองแล้วไม่สามารถเข้าใช้งานโปรแกรมได้ ให้เข้าที่เว็บ https://portal.msu.ac.th ที่เมนู จองใช้
 งานลิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS ที่ รายการจองของฉัน ให้คลิกที่ เปิดใช้งาน ในวันที่ใช้งาน ดังภาพประกอบ 6

MSU Web Portal ມຫາວັກຍາລິຍມຫາສາຣຄາມ	() = ()											C+ eenenna
	苗 ປฏิทินกา	ารจองสิทธิ์ใช้งา	นโปรแก	รม SPSS								
		พถษภา	รายการจองของฉัน									
นายวิทยา ขึ้นชม รพัฒนุณากร : 5001345		อาทิตย์		จันทร์	อังคาร	শ্ব	W	ฤษัส	ศุกร์	แสาร์	8 พฤษภาคม 2566	เปิดใช้งาน ยาเล็ก
บระบทประกา : สายสายสนุน				1		2	3	4		5 6	9 พฤษภาคม 2566	smän
<i>เ</i> บริการเทคโนโอยีสารสนเทศ												
การบัญชีผู้ใช้งาน			7	8	Bullion AD License	9	10	11	uthere are an	12 13		
านะคำขอรีเซ็ครหัสผ่าน			111011	H : 49 Cloense	Constraint of License	Contraction of the	an October 170	reads (re		12-1 Lanes 2 (1):11 12:34 10-9		
ปพลิเคชั่น			14	15		16	17	18				
มคอมพิวเตอร์		ยังไม่มีรายการของ	6 cluis	hamara .	อังไม่มีรายการของ	อังไม่มีรายการจ	อง ยังไม่มีรายก	rrsuna (fil	61	รายค	กรอองของอับ	
ใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS	1									3 101	113004004868	
	4	นี้ค้อมีรายการรมส	21	22	ดีเป็นได้รายการจุดเป	23 millinums	24 64 (641))))	25	01			
									8 W	าษกาคม 2566	เปิดใช้งาน	ยกเลิก
			28	29		30	31			1000 1000		
		ขังไม่มีรายการจอง	e e la si	การของ	ម៉ូនីដំដើរ។សហារទទ្ធខ្លួន	Giliffronti	64. ซีเน้มมีรายก	115494 (12	9 WI	ๅษ ภาคม 2566		ยกเลิก
		อังไม่มีรามการจอง	4 6040	5 อายการเชง	ดังไม่มีรายการของ	6 Ethilimeros	D4 Öslaifissan	аны (бі	61			

8. การยกเลิกการจอง หากผู้จองไม่ต้องการใช้งานโปแกรมทั้ง 3 วัน ตามที่ระบบจองให้ สามารถคลิกที่ปุ่ม ยกเลิก เพื่อยกเลิกการจองในวันที่ไม่ต้องการใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรมที่ รายการจองของฉัน

จากตัวอย่างการจองภาพประกอบ 5 ผู้จองต้องการยกเลิกไม่ใช้งานโปรแกรมในวันที่ 10 พฤษภาคม 2566 ให้คลิกที่ปุ่ม **ยกเลิก** ในวันที่ 10 พฤษภาคม 2566 หลังจากคลิก **ยกเลิก** เรียบร้อยแล้วจะปรากฎว่า ที่หน้าจอ **รายการจองขอฉัน** จะเหลือวันที่จอง 2 วันคือวันที่ 8 และ 9 พฤษภาคม 2566 ดังภาพประกอบ 7

MSU Web Portal มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	=	6• ออกจากระบบ
	🗮 ปฏิทินการจองสิทธิ์ใช้งานโปรแกรม SPSS	
	พฤษภาคม 2023	รายการจองของฉัน
นายวิทยา ซินซม รพัฒุคลากร : 5001345 ประเมทญี่เขี้งาน : สายสนับสนุม	ิยาพิตย์ จีนทร์ อังคาร พุธ พฤทัส ศุกร์ แสาร์ 30 1 2 3 4 5 6	8 พฤษภาคม 2566 เป็ดได้กาม เขามัก
🔺 งานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ		9 พฤษภาคม 2566 เพาะไท
≜ * บริการบัญชีผู้ใช้งาน	7 8 9 10 11 12 13	
6 สถานะคำขอรีเซ็ครหัสผ่าน	สิทธิ์วินะ 40 Loone สิทธิ์วินะ 40 Loone ได้ไม่มีรถยากรอง ได้ไม่มีรถยากรอง ได้ไม่มีรถยารอง ว	
🕊 แอปพลิเคชั่ม	14 15 16 17	
🗢 ช่อมคอมพิวเตอร์	Addresses Addresses Addresses Addresses A	ฉัน
🗃 จองใช้งานสิขสิทธิ์โปรแกรม SPSS	21 22 23 24	
	อาในปราชการของ อาในปราชการของ อาในปราชการของ อาในปราชการของ	
	28 29 30 31 8 พฤษภาคม 2566	เปิดใช้งาน ยกเลิก
	4 5 6 9 พฤษภาคม 2566	ยกเลิก
	OF LEAST REFINED ESTIMATION STATE CONTINUES CONTINUES	
	-	

ภาพประกอบ 7

หมายเหตุ : หากเข้าใช้งานโปรแกรม SPSS ในวันที่ไม่ได้ทำการจองสิทธิ์ใช้งาน จะไม่สามารถเข้าใช้งานโปรแกรมได้ โปแกรมจะแจ้ง License not valid ดังภาพประกอบ 7



ภาพประกอบ 7