ู คู่มือ การสมัครใช้มาน MATLAB



ICIL สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. จัดทำ วันที่ 26 มี.ค. 2563

<u>ขั้นตอนการสมัครใช้มาน MATLAB (Individual)</u>

1. เข้าเว็บไซต[์] <u>https://www.mathworks.com/?s_tid=gn_logo</u>

ทำการคลิกที่ไอคอน, 🗵



2. ระบบาะแสดงหน้าต่าง Sign in ดังภาพ

📣 MathWorks®	
MathWorks Account	
	Sign in to your MathWorks Account or create a new one.
	Sign in to your MathWorks Account Email Address: Password: Forgot Password?
	🗷 Keep me signed in
	Sign In
เลื่อนลมไปด้านล่า	JA:WUAJJ Create Account
เลื่อนลมไปด้านล่า '	Sign In JA:WUAJJ Create Account Don't have a MathWorks Account? Create Account



ให้คลิกข้อความ Create Account จากนั้นจะพบแบบฟอร์มให้กรอกข้อมูล

${ m Intermation} MathWorks^{\circ}$ Products Solutions Academia Support	Community Events	Get MATLAB
MathWorks Account	Search MathWorks.com	Q
Create MathWor	ks Account	
Email Address	sxxxxxxxxx@kmutnb.ac.th	
	To access your organization's MATLAB license, use your work or university email.	
Location	Thailand	
Which best describes you?	Student •	
Are you at least 13 years or older?	● Yes ◎ No	
	Cancel Create	

โดยกรอกข้อมูลดัวนี้

Email Address: s+sHัสนักศึกษา@kmutnb.ac.th (Microsoft Mail)

Location : Thailand

Which best describes you? : Student

Are you at least 13 years or older? : Yes

้เมื่อกรอกข้อมูลครบให้คลิกปุ่ม create ระบบจะแจ้งให้ทำการยืนยันอีเมล

Verify your email address

- 1. Go to your inbox for sxxxxxxx@kmuthb.ac.th
- 2. Click the link in the email we sent you.

Didn't receive the email?

- Check your spam folder.
- Send me the email again.
- If you still have not received the email, see Email Verification or contact Customer Support.



3. การยืนยันอีเมล

เข้าเว็บไซต[์] https://outlook.live.com/owa/



sxxxxxxxxxx@kmutnb.ac.th

ยังไม่มีบัญชีหรือ สร้างได้เลย!

ลงชื่อเข้าใช้ด้วยคีย์ความปลอดภัย ?

ตัวเลือกการลงชื่อเข้าใช้

ถัดไป

คลิกปุ่ม **กัดไป** เพื่อใส่รหัสพ่าน



3



sxxxxxxxxx@kmutnb.ac.th

ใส่รหัสผ่าน

รหัสผ่าน ลืมรหัสผ่านของฉัน ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชีอื่น ลงชื่อเข้าใช้

้โปรดเข้าสู่ระบบด้วย email เช่น user@kmutnb.ac.th

รหัสพ่านที่ใช้คือรหัสเดียวกับ ICIT Account จากนั้นคลิกปุ่ม **ลมชื่อเข้าใช้**

้ไปที่กล่อวาดหมายเข้า ค้นหาชื่อเรื่อว Verify Email Address เพื่อเข้าไปยืนยัน อีเมล โดย คลิ∩ที่ Verify your email





ระบบาะแสดมฟอร[์]มเพื่อให้กรอกข้อมูลพู้ใช้

MathWorks Account Search MathWorks.com To finish creating your profile, provide the following information for sxxxxxxx@kmuthb.ac.th First Name Last Name Password Ordinimation What describes your role? Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of school/University School/University	Get MATLAB
To finish creating your profile, provide the following information for sxxxxxxx@kmuthb.ac.th First Name Last Name Password Confirmation What describes your role? Department Select one * Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of Select one *	۹
To finish creating your protile, provide the following information for sxxxxxxx@kmuthb.ac.th First Name Last Name Password Password Confirmation What describes your role? Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School/University	
First Name Last Name Password Password Confirmation What describes your role? Select one Pepartment Select one Velase provide the following information in English. Location of School/University Select one School/University	
Last Name Password Password Confirmation What describes your role? Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School / University	
Password Password Confirmation What describes your role? Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School/University School/University	
Password Confirmation What describes your role? Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School / University	
What describes your role? Select one Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School/University	
Department Select one Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School/University	
Location of your School/University Please provide the following information in English. Location of School/University School/University	
School / University	
Based on your email address, you will be added to a MATLAB License belonging to your university.	
Help	
Technical problems or questions about your account? Yes! Direct me to the Contact Support page. 	
I accept the Online Services Agreement	
Create	



โดยข้อมูลที่กรอกมีดัวนี้

First Name : ชื่อภาษาอังฤกษ

Last Name : นามสกุลภาษาอังกฤษ

Password : ตั้วรหัสผ่าน ***ความยาว 8 – 50 ตัวอักษรพิมพ์ใหญ่และตัวเลขอย่าวน้อย 1 ตัว***

Password Confirmation : ยืนยันรหัสพ่าน

What describes your role: เลือกบทบาท ***ยกตัวอย่าง เลือก Student (Undergraduate)

ระดับ ป.ตรี***

Department : เลือกสาขา

Location of School/University : Thailand

School/University: KMUTNB

✓ I accept the Online Service Agreement

เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนให้คลิกปุ่ม create ระบบจะนำเข้าสู่หน้าโปรแกรม แสดวว่าเสร็จสิ้นการสมัครเข้าใช้วาน

	Products Solut	ions Academia	Support	Community	Events			Get M/	ATLAB	C.
MathWorks Accourt	nt					Search MathWork	ks.com			Q
My Account Profile - Securit	y Settings 🗸 🛛 Qu	uotes Orders C	Community F	Profile						
	Ν	Ay Software								
	L	.icense	Label			Option	Use			
			MATLAB	(Individual)		Total Headcount	Academic	Ŧ	ж	1
MATLAB Drive	ŧ) Link an additiona	I license							
MATLAB Online	ŧ) Get a trial								
Self-Paced Courses										
Service Requests										
Bug Reports										
Online Services Agreement										



คู่มือ การดาวน์โหลดและติดตั้ง MATLAB



ICID สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. จัดทำ วันที่ 26 มี.ค. 2563

<u>ขั้นตอนการถาวนโหลดและติดตั้ง MATLAB (Individual)</u> 1. การดาวนโหลดโปรแกรม

เข้าเว็บไซต[์] https://www.mathworks.com/?s_tid=gn_logo คลิกที่ไอคอน, 🗵 เพื่อ Sign in

MathWorks [®]	Products Solutions Acader	nia Support Communi	y Events		Get MATLAB
				Search MathWorks.com	Q
					n m
MATLAB fo Design AI models and Machine Learning	Artificial International Al-driven systems	elligence Data Science			
		1.			

Sign in โดยกรอก Email Address และ Password ที่ได้สมัค<mark>ร</mark>ไว้

📣 MathWorks•	
MathWorks Account	
Sig	n in to your MathWorks Account or create a new o
	Sign in to your MathWorks Account
	Email Address:
	sxxxxxxx@kmutnb.ac.th
	Password:
	Forgot Password?



หลัง Sign in จะพบหน้า My Software ให้คลิกที่ลูกศรชี้ลง 🖊 เพื่อ Download MATLAB

A MathWorks® Products	Solutions Academi	a Support	Community	Events				Get MATLAB	S
MathWorks Account					Se	arch MathWorks.co	m		Q
My Account Profile - Security Settings -	Quotes Orders	Community F	Profile						
	My Softwa	e							
	License	Label			Option		Use	\frown	
		MATLAB	(Individual)		Total H	eadcount	Academic	₽ ×	1
							1		
MATLAB Drive	Eink an addition	nal license							
MATLAB Online	Get a trial					معطط	de Deux		
Self-Paced Courses						คลกทนเ	พข Dow	nioad	
Service Requests									
Bug Reports									
Online Services Agreement									

ในหน้า Download จะแสดง version ล่าสุดทางด้านซ้าย และ version ก่อนหน้าทางด้านขวา ให้เลือก version ที่ต้องการ

Downloads	
FAQ - Download & Install Troubleshooting	📞 Contact
Download R2020a	Download earlier release
	R2019b
	R2019a
₹ ₹ 2020 ¤	R2018b
	R2018a
	R2017b



หลังจากนั้นให้เลือกระบบปฏิบัติการที่จะติดตั้ง

MathWorks®			Get MATLAB
Downloads			
AQ - Download & Install Troubleshooting			Contact support
Attention macOS Customers			
Please find compatibility information f	for macOS 10.15 (Catalina) here.		
ownload and run the Installer	_		
• When prompted sign in as e62020416	:10070@kmutab.ac.tb	Windows	Learn MATLAB Now
When prompted, sign in as s62020415Select your license	510070@kmutnb.ac.th	Windows macOS	Learn MATLAB Now Learn core MATLAB functionality
 When prompted, sign in as s62020415 Select your license Choose the products, toolboxes, and b install 	510070@kmutnb.ac.th plocksets that you want to	Windows macOS Linux	Learn MATLAB Now Learn core MATLAB functionality with this free, interactive, self- paced course.
 When prompted, sign in as s62020415 Select your license Choose the products, toolboxes, and b install 	510070@kmutnb.ac.th plocksets that you want to	Windows macOS Linux	Learn MATLAB Now Learn core MATLAB functionality with this free, interactive, self- paced course.

ระบบให้กำหนดตำแหน่วขอวไฟล์ที่จะบันทึก ดัวภาพด้านล่าว





2. การติดตั้มโปรแกรม

เปิดโฟลเดอร[์]ที่ได้จัดเก็บไฟล์ไว้ และทำการดับเบิ้ลคลิกเพื่อเปิดไฟล[์] คลิกปุ่ม Run



หลังจากคลิกปุ่ม Run จะแสดงหน้าต่างดังภาพด้านล่าง ให้รอสักครู่



าากนั้นาะแสดงปั๊อปอัพ User Account Control คลิกปุ่ม Yes





โปรแกรมาะให้เลือกวิธีการติดตั้ง ให้เลือก 💿 Log in with a MathWorks

Account IIA:AAA Next >



้าากนั้นกรอก Email address และ Password ที่ได้สมัครไว้เพื่อ Log in และคลิก Next >





เลือกตำแหน่มเก็บไฟล[์] คลิก Next >

	A Folder Selection			- 🗆 ×
	Choose installation folder:			
	C:\Program Files\MATLAB\R2019b		Browse	MATLAB [®]
		Destant		SIMULINK*
		Restore L	Jefault Folder	P2010h
				RZ017D
				A
				-
	< Back Next >	Cancel	Help	📣 MathWorks ["]
เลือด			+ ~	
เสปม	TOOR LICENTING INS	Iuli lia-riai i nex		
	A Product Selection			- n x
	Toduct Selection			
	Select products to install (recommended p	roducts are preselected)		
	Product	Notes		MATLAB
	MATLAB 9.7	Download Required	^	SIMULINK
	Simulink 10.0	Download Required		R2019b
	5G Toolbox 1.2	Download Required	l	
	Aerospace Blockset 4.2	Download Required		
	Aerospace Toolbox 3.2	Download Required		
	Antenna Toolbox 4.1	Download Required	l	
	Audio Toolbox 2.1	Download Required		
	Automated Driving Toolbox 3.0	Download Required		
	AUTOSAR Blockset 2.1	Download Required		
	Bioinformatics Toolbox 4.13	Download Required		
	Communications Toolbox 7.2	Download Required		
	Computer Vision Toolbox 9.1	Download Required		
	Curve Eitting Tealbarr 2 5 10	Download Required		
	Data Acquicition Taplacy 4.0.1	Download Required		
	Database Toolbox 9.2	Download Required		
			×	
	< Back Next >	Cancel	<u>H</u> elp	📣 MathWorks [®]



ในหน้าต่าวนี้พู้ใช้วานสามารถที่จะกำหนดการสร้าว shortcuts และคลิก





แสดงการ Download

📣 0% Complete						\times
Downloading MATLAB 9.7 (95	of 1,105 MB)					
Download in progress						
		0%				
					Pa	use
			Cancel	🣣 Ma	thWorl	KS"

หลังจากดาวนโหลดเสร็จสิ้นจะแสดงข้อความดังภาพด้านล่างให้

คลิก Next >

A Product Configuration Notes	- 🗆 ×
Your license has additional products available. Go to Add-Ons on the Home tab in MATLAB to ge them.	t MATLAB* SIMULINK* R2019b
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > <u>H</u> elp	📣 MathWorks [,]



เลือก Activate MATLAB เพื่อเริ่มใช้งาน คลิก Next > ไปขั้นตอนต่อไป





้ตั้ม User Name ยกตัวอย่ามตั้มชื่อว่า "User" คลิก Next >





เสร็าสิ้นการติดตั้ม



ผู้ใช้สามารถใช้งาน MATLAB ได้จากเลือกไอคอนหน้า desktop หรือ ค้นหาที่ช่องค้นหาของ windows

	All Apps Documents Web More		R	
	Best match MATLAB R2019b			
	App MATLAB File folder	>	MATLAB R2019b	
•	Apps Mattab_R2019b_win64.exe - in New folder Activate MATLAB R2019b Deactivate MATLAB R2019b Deactivate MATLAB R2019b Search the web mattab_See web results Folders mattab_gs - in images mattab_gs - in images	> > > >	 □ Open □ Run as administrator □ Open file location □ Pin to Start □ Pin to taskbar □ Uninstall 	Learn M/ Learn core with this fre paced cour: » Get Sta
	𝒫 matlab		ji (ĉ 🎯 🧮 📀 💻 🤽	

