การใช้ Digital Signature ผ่านทาง Web Browser (รองรับทุกอุปกรณ์)



1. เปิดเอกสาร Microsoft Word แล้วทำการ บันทึกเป็น เลือกชนิดไฟล์ PDF (*.pdf)

 เมื่อเปิดเอกสาร PDF นั้นด้วยโปรแกรม Foxit Reader หรือ Acrobat Reader แล้วคลิกที่ Signature Panel จะพบว่ายังไม่มีลายมือชื่อดิจิทัลใดๆ ปรากฏ

G	6	3 G C	DC	÷	⊽					สรุปม	ลิการประชุมกร	กมการบริหาร	ฐานข้อมูล	มหาวิทยาลัย	แรศวร1_2565	5_V1.pd	lf - Foxit F	PDF Editor	
File	Home	Convert	Edit	Organia	ze Com	nment	View	Form	Prote	ect Foxi	t eSign	Share	Acces	sibility	Help	Q Te	ell me)	
Ð	To 1	2			Ð D	Т	Ŀ	T	Co	TI	D	B	R		OCR	1	\bigcirc		
Hand	Select Sna	pShot Clipt	ooard Boo	okmark Zo	om Page F Option	it Reflow	Rotate View▼	Edit Text	Edit Object*	Typewriter	Highlight	Rotate Pages *	Insert •	From Scanner*	Quick Recognitio	F on S	ill & Sign		
Start		สรุป	มติการประชุ	unss ×															
	Digital Sig	natures																	
D		4																	
Q												รายงานกา	ารประชุว	มคณะกรร	มการบริหาร ครั้งที่ ๑/๒๙	รฐานข้ กาศ	<i>โ</i> อมูลมหา	าวิทยาลัยนเรศวร	
\$																LUL			
Ø																			
P																			
ß				٩						รายนาม	เผู้มาประชุ	ม							
lla.	}	$\sim \delta$.							ประธานกรรมการ	
G											lø.							กรรมการ	
											ຕ.							กรรมการ	
											œ.							กรรมการ	
											đ.1							กรรมการ	
											Ъ.							กรรมการ	
											ei.							กรรมการ	
~	< 1/4		> >>	6															-

จัดทำโดย กองบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทร. 0-5596-1500

3. เปิด Web browser พิมพ์ URL: **cert.nu.ac.th**



4. จะปรากฏหน้าจอ ดังรูป ยืนยันตัวตนด้วยการ**ใส่ NU Account และ Password** แล้วคลิกปุ่ม Sign in

NU DIGITAL SIGNATURE	
NU Account (ไม่ต้องมี @nu.ac.th):	
1 sa	
Password:	
2	
Sign in	3
CITCOMS, Naresuan University	

5. คลิกที่เมนู Sign Pdf

NU Digital Signature	
& Create P12	
Sign Pdf	Welcome to the Home Page
	Hello <mark>sirilakr</mark> User Certificate
	Certificate Password:
	Generate
	**หมายเหตุ Password ต้องมีความยาว 10-20 ตัวอักษร ไม่มีอักขระ พิเศษ และต้องจดจ่าได้ ถ้าหาก ลืม จะต้องดำเนินการขอไบรับรอง อิเด็กทรอนิกส์ ใหม่ และไม่ควรเผยแพร่ Password นี้ให้แก่ผู้อื่น

6. ทำการ Upload ไฟล์ .pdf ที่ทำมาจากข้อ 1 และ ไฟล์ .p12 โดยคลิกที่ปุ่ม Choose File ทั้ง 2 ปุ่ม แล้วกรอก Certificate Password และกด Sign PDF

Sign Pdf PDF and P12 File Upload PDF File: PDF File: P12 File: P12 File: P12 File: Sign PDF S	NU Digital Signature	•	
PDF File: Choose File stustuntsän…umedaCer.pd P12 File: Choose File napawans@nu.ac.th.p12 Passphrase: Sign PDF 3	Sign Pdf		PDF and P12 File Upload
Sign PDF 3		1	PDF File: <u>Choose File</u> รายงานการศึกนทดสอCer.pd Pl2 File: <u>Choose File</u> napawans@nu.ac.th.pl2 Passphrase:
			Sign PDF

7. จะได้ไฟล์เอกสารที่มี Digital Signature ผนวกมาแล้ว ชื่อไฟล์ signed.pdf

Digital Signature	
Create P12	
Sign Pdf	PDF and P12 File Upload
	PDF File:
	P12 File:
	Choose File napawans@nu.ac.th.p12
	Passphrase:
	Sign PDF
oquit	
ogour	
ined.pdf	

 ตรวจสอบเอกสาร signed.pdf ที่ดาวน์โหลดมา โดยการเปิดด้วยโปรแกรม Foxit Reader หรือ Acrobat Reader แล้วคลิกดูที่ Signature Panel จะพบว่ามีลายมือชื่อดิจิทัลปรากฏขึ้น

☞ ☎ 🖾 ฿ ฿ ฿ ୦ ୯ ୫• । ⊽	signed-2.pdf - Foxit PDF Editor	
File Home Convert Edit Organize Comment View Form P	rotect FoxiteSign Share Accessibility Help 📿 Tell me	EQ • Q Find
) TI 🖉 🖪 📮 🕾 🖉	
Hand Select SnapShot Clipboard Bookmark	it Typewriter Highlight Rotate Insert From Quick Fill & ct [*] Pages [*] * Scanner* Recognition Sign	^
Start Manual_Digital Signatu slgned-2.pdf X		•
Digital Signatures		
Prev.1.Signed by BENJAPHA TOLUMDAB Signature is valid: The document has not been modified since this signature was applied. Signed by the current user. Signing time is from the dock on the signer's computer.		
Signature is not LTV enabled and will expire after 2024/07/30 11:41:44 +07'00' Signature Details	รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารฐานข้อมูลมหาวิทยาลัยนเ	5805
Certificate Details Last Checked: 2023.07.26 17:34:57+07'00'	ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕	
Field: Signature1 on page 1 Click to view this version		
A	รายนามผู้มาประชุม	•
B	ด. ประธานก	รรมการ
	๒. กรรมการ	
	ດ. ກາງການ	
	๔. กรรมการ	
	๙. กรรมการ	
≪ < 1/4 → > ≫ 🗄 🚍		

หมายเหตุ :

- ไฟล์ .pdf คือไฟล์ที่แปลงจาก MS Word เป็น .pdf
- ไฟล์ .p12 คือไฟล์ที่เป็น Certification Authority (CA) ที่ได้จากการ Create จากระบบการออกใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์