การติดตั้งใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ Trust Root CA

 ไปที่โฟลเดอร์ที่จัดเก็บไฟล์ใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ Trust Root CA แล้วทำการคลิกขวาที่ชื่อไฟล์ TUCTrustedCert.zip แล้วเลือกเมนูคำสั่ง Extract All..



2. คลิกที่ปุ่ม Extract เพื่อทำการแตกไฟล์



3. เมื่อทำการแตกไฟล์ TUCTrustedCert.zip เรียบร้อยแล้วจะมี 2 ไฟล์

Name	Status	Date modified	Туре	Size
~ Today				
TUCTrustedCert.cer	C	6/7/2566 10:33	Security Certificate	2 KB
D TUCTrustedCert.fdf	C	6/7/2566 10:33	Adobe Acrobat Fo	17 KB
TUCTrustedCert.zip	C	6/7/2566 10:05	Compressed (zipp	11 KB
🛞 :@nu.ac.th.p12	C	6/7/2566 9:29	Personal Informati	6 KB

จัดทำโดย กองบริการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยนเรศวร

 ทำการติดตั้งใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ Trust Root CA โดยทำการคลิกขวาที่ไฟล์ชื่อ TUCTrustedCert แล้วคลิกเลือกที่เมนูคำสั่ง Install Certificate



5. คลิกที่ปุ่ม Open

Open File	e - Security W	/arning		×		
Do you want to open this file?						
	Name:	สารสำคัญ\Dig	ital Signature\CA\TUCTrustedCert.ce	er		
~%	Publisher:	Unknown Pub	lisher			
Type: Security Certificate			cate			
	From:	C:\Users\	\OneDrive - Naresuan University			
	un ask bafar	ononing this fi	Open Cancel			
Always ask before opening this file						
!	While files from the Internet can be useful, this file type can potentially harm your computer. If you do not trust the source, do not open this software. What's the risk?					

6. คลิกที่ปุ่ม Next

÷	🚰 Certificate Import Wizard	ty
	Welcome to the Certificate Import Wizard	
	This wizard helps you copy certificates, certificate trust lists, and certificate revocation lists from your disk to a certificate store.	
	A certificate, which is issued by a certification authority, is a confirmation of your identity and contains information used to protect data or to establish secure network connections. A certificate store is the system area where certificates are kept.	
	Store Location	
	O Current User	
	O Local Machine	
	To continue, click Next.	
	Next Cancel	

7. คลิกที่ปุ่ม Next

Certificate Stor		
Certificate	stores are system areas where c	ertificates are kept.
Windows c the certific	an automatically select a certifica ate.	te store, or you can specify a location fo
O Auto	matically select the certificate st	ore based on the type of certificate
O Place	all certificates in the following st	tore
Cerl	ficate store:	
		Browse

 ทำการเลือก Place all certificates in the following store > ทำการเลือกโฟลเดอร์ Trusted Root Certification Authorities แล้วคลิกที่ปุ่ม OK



9. คลิกที่ปุ่ม Next

Certif	icate Store
C	ertificate stores are system areas where certificates are kept.
W tř	/indows can automatically select a certificate store, or you can specify a location ne certificate.
	\bigcirc Automatically select the certificate store based on the type of certificate
	Place all certificates in the following store
	Certificate store:
	Trusted Root Certification Authorities Browse.

10. คลิกที่ปุ่ม Finish

÷	<u>s</u>	Certificate Import Wizard			>	<
		Completing the Certific	cate Import Wizard			
The certificate will be imported after you click Finish.						
		You have specified the following set	tings:			
		Certificate Store Selected by User	Trusted Root Certification Authorities			
		Content	Certificate			
			Finish		Cancel	

11. คลิกปุ่ม Yes เพื่อทำการยืนยันการติดตั้ง

Security	Warning	×
4	You are about to install a certificate from a certification authority (CA) claiming to represent: Thai University Consortium Certification Authority Windows cannot validate that the certificate is actually from "Thai University Consortium Certification Authority". You should confirm its origin by contacting "Thai University Consortium Certification Authority". The following number will assist you in this process: Thumbprint (sha1): 90A1B4ED 726D1BD9 24AFF496 792AE67C 8091B524 Warning:	
	If you install this root certificate, Windows will automatically trust any certificate issued by this CA. Installing a certificate with an unconfirmed thumbprint is a security risk. If you click "Yes" you acknowledge this risk. Do you want to install this certificate?	
	Yes No	

5

12. คลิกปุ่ม OK



13. เสร็จสิ้นการติดตั้ง Trust Root CA