การตั้งค่า VPN สำหรับ Windows 7

1. ไปที่ Start > Control Panel

ทำการปรับ View by : ให้เป็น Category จากนั้นทำการเลือก View network status and tasks



2. ทำการคลิก Setup a new connection or network



3. ทำการคลิก Connect to a workplace



4. คลิก Use my Internet Connection (VPN)



5. เติมค่าดังกล่าวดังนี้

Internet address : myvpn.kmitl.ac.th

Create a VPN connec	tion		
Type the Internet a	ddress to connect to		
Your network administra	tor can give you this address.		
Internet address:	myvpn.kmitl.ac.th		
Destination name:	VPN Connection	1	
Use a <u>s</u> mart card			
🚱 🕅 <u>A</u> llow other peop This option allow	ole to use this connection /s anyone with access to this computer to use this connectior	٦.	
Don't connect no	ow; just set it up so I can connect later		
		leut [Cancel
		iene	Carreer

6. ใส่ Username และ Password และกด Connect

Type your user ha		
User name:	username	-
Password:	*******	
	Show characters Remember this password	
Domain (optional):		

7. ให้เลือก Set up the connection anyway

Connection failed with error 800	
I]]o
The remote connection was not made because the attempted VPN server might be unreachable. If this connection is attempting to us the security parameters required for IPsec negotiation might not be	tunnels failed. The VPN e an L2TP/IPsec tunnel, e configured properly.
➔ Try again	
Set up the connection anyway	
Diagnose the problem	

8. เปิดหน้าต่าง Network Connections แล้วไปเลือกที่ VPN Connection คลิกขวาเลือก

Properties



9. เมือคลิก Properties แล้วจะขึ้นหน้าต่างนี้ แล้วเลือกไปที่ Security

myvpn	kmitl.ac.th	1			
First c	onnect				
Wind	dows can t net, before	first conne e trving to e	ct to a public r establish this v	network, such irtual connectio	as the on.
_					
	Dial anothe	r connecti	on first:		1
l	e.				*
See our	r online priv	vacy stater	ment for data o	collection and u	use

10. เลือกที่ Security แล้วทำการตั้งค่า

- Type of VPN เลือกเป็น : Layer2 Tunneling Protocol with IPsec(L2TP/IPSec)
- Data encryption เลือกเป็น : Require encryption (disconnect if server declines)
- Authentication เลือกเป็น : Allow these protocols แล้วเลือกทุกค่าตามในกรอก

	Options	Security	Networking	Sharing	
Type of	VPN:				
Layer	2 Tunneling	g Protocol	l with IPsec (I	L2TP/IPSe	c) ·
Data er	ncryption:			Adv	anced setting
Requir	e encryptio	n (discon	nect if server	declines)	7
Authe	ntication				
🔊 Us	e Extensib	le Authen	tication Proto	col (EAP)	
					÷
				1	Properties
				L	Tropenies
All	ow these p	rotocols			
100	llesses				
	Chellenerypt	llandat		-tion Dealer	
		mandsha			COI (CHAP)
100 m	Microsoft	LHAP Ve	rsion 2 (MS-C	HAP VZ)	
V	Autom	atically us	se my Window	vs logon na	me and

11. เลือกที่ Advanced Properties แล้วใส่ค่า Key : kmitl2vpn กด OK

L2TP		
		_
Use preshared key for authentication		
Key: kmitl2vpn		
Ouse certificate for authentication		
	of the server's certific	cate
[√] Verify the Name and Usage attributes		
[☑] Verify the Name and Usage attributes		
[♥] Verify the Name and Usage attributes		
Verify the Name and Usage attributes	ОК Са	nce
Verify the Name and Usage attributes	ОК Са	ince
 ✓ Verify the Name and Usage attributes ✓ Unencrypted password (PAP) ✓ Challenge Handshake Authentication Pro 	OK Ca	Ince
 Verify the Name and Usage attributes Unencrypted password (PAP) Challenge Handshake Authentication Pro Microsoft CHAP Version 2 (MS-CHAP v2) 	OK Ca tocol (CHAP)	ince

12. เลือกไปที่หน้าต่าง Networking แล้วคลิกปุ่ม Internet Protocol Vesion4(TCP/IPv4) แล้ว เลือก Properties

🖌 🛶 Internet Pro	otocol Version 6 (TCP/	(IPv6)
🛛 🜸 Internet Pro	otocol Version 4 (TCP/	(IPv4)
I 📑 File and Pri	nter Sharing for Micros licrosoft Networks	soft Networks
	_	
Install	Uninstall	Properties
Description		
Transmission Co	ntrol Protocol/Internet	Protocol. The default
wide area netwo	rk protocol that provid iterconnected network	es communication
across diverse in		

13. ตั้งค่า DNS เป็น 161.246.52.21 แล้ว OK

General	
You can get IP settings a supports this capability. O administrator for the appre	assigned automatically if your network Otherwise, you need to ask your network opriate IP settings.
Obtain an IP addres	ss automatically
Ose the following IF	address:
IP address:	10 10 K
Preferred DNS server:	161 . 246 . 52 . 21
Alternate DNS server:	
	Advanced

14. คลิกขวาที่ VPN Connection แล้วเลือก Connect



15. กรอก User และ Password แล้วทำการ Connect

User name:	usemame
Password:	
Password: Domain:	
Password: Domain:	user name and password for the following users:
Password: Domain: Save this u Me only Anyone	user name and password for the following users: / e who uses this computer