### به نام خدا

مراحل ایجاد کانک VPN برای اتصال به پایگاه های الکترونیکی از خارج دانشگاه

#### در ويندوز xp :

۰۱. مطابق شکل زیر از طریق منو start و گزینه settings بر روی control panel کلیک کنید.



۲. در پنجره باز شده گزینه network connections را دوبل کلیک کنید.

😼 Control P	anel									_ 8 ×
<u>Eile E</u> dit	<u>V</u> iew F <u>a</u> vorite	s <u>T</u> ools <u>H</u>	<u>t</u> elp							
🕞 Back 🝷	ی - 🕑	Search	6 Folders	B 3	X 9 [	<b></b> • 🔞 F	older Sync			
Address 🔂	Control Panel								•	→ Go
Ġ,	Ŵ	õ	<b>i</b>	2	P	<u>s</u>	Z	d	ŝ,	
Accessibility Options	Add Hardware	Add or Remov	Administrative Tools	Automatic Updates	Date and Time	Display	Folder Options	Fonts	Game Controllers	
		1		Ċ				¢ 🎝	4	
Internet Options	Java	Keyboard	Mail	Mouse	Network Connections	Network Setup Wizard	Phone and Modem	Power Options	Printers and Faxes	
	S	B	۲	(•)	O,	Ż	<b>S</b>		<u>8</u> 2	
Regional and Language	Scanners and Cameras	Scheduled Tasks	Security Center	Sound Effect Manager	Sounds and Audio Devices	Speech	System	Taskbar and Start Menu	User Accounts	
Windows Firewall	Wireless Network Set									

۳. در پنجره باز شده از قسمت file گزینه چهارم یعنی new connection را انتخاب کنید.

Networl	k Conne	ctions			<u>_ 8 ×</u>
<u>File</u> <u>E</u> dit	⊻iew	F <u>a</u> vorites	<u>T</u> ools	; Adva <u>n</u> ced <u>H</u> elp	<b>.</b>
Connect Status			🔎 Sear	arch 😥 Folders 🛛 🔝 🏷 🗙 🍤 💷 🛛 🔞 Folder Sync	
Repair			ns		💌 🄁 Go
New Cor	nnection.		t		
Network	Setup <u>W</u>	jzard			
Cr <u>e</u> ate (	Тору		on Igged		
Create g	hortcut		CI Fast E	: Et	
Delete					
Rena <u>m</u> e					
Propertie	es				
⊆lose	Disconr	nected	ork		

۴. در پنجره باز شده گزینه next را کلیک کنید.



۵. در این قسمت گزینه دوم یعنی connect to the network at my را انتخاب کنید. workplace را انتخاب کنید.

ew Connection Wizard
Network Connection Type         What do you want to do?
Connect to the Internet Connect to the Internet so you can browse the Web and read email.
Connect to the network at my workplace
Connect to a business network (using dial-up or VPN) so you can work from home, a field office, or another location.
Set up a home or small office network
Connect to an existing home or small office network or set up a new one.
Set up an advanced connection
Connect directly to another computer using your serial, parallel, or infrared port, or set up this computer so that other computers can connect to it.
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

۶. در این قسمت نیز گزینه دوم یعنی virtual private network connection را انتخاب کنید.

![](_page_4_Picture_0.jpeg)

۷. در این قسمت می توانید یک نام برای vpn انتخاب کنید سپس کلید next را بزنید.

New Connection Wizard
Connection Name Specify a name for this connection to your workplace.
Type a name for this connection in the following box. Company N <u>a</u> me
For example, you could type the name of your workplace or the name of a server you
will connect to.
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel

۸. در این قسمت آدرس ip سرور را وارد کرده کلید next را بزنید.

#### آدرس acct2.uma.ac.ir : ip

New Connection Wizard					
VPN Server Selection         Image: What is the name or address of the VPN server?					
Type the host name or Internet Protocol (IP) address of the computer to which you are connecting. <u>H</u> ost name or IP address (for example, microsoft.com or 157.54.0.1 ):					
< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > Cancel					

۹. اکنون کار ساخت کانکشن vpn به پایان رسیده می توانید با مارک کردن add a . ...shortcut... آیکون vpn را در دسکتاپ خود ایجاد کنید.

![](_page_6_Picture_0.jpeg)

#### در ويندوز ۷:

۱. مطابق شکل زیر از طریق منو start بر روی گزینه control panel کلیک کنید.

![](_page_7_Figure_0.jpeg)

۲. در پنجره باز شده گزینه network and sharing center را دوبل کلیک کنید.

![](_page_7_Picture_2.jpeg)

۳. گزینه setup up a new connection or network را انتخاب کنید.

![](_page_8_Picture_1.jpeg)

۴. گزینه اول یعنی connect to the internet را انتخاب کنید.

![](_page_9_Picture_0.jpeg)

۵. گزینه چهارم یعنی connect to a workplace را انتخاب کنید.

![](_page_10_Picture_0.jpeg)

# ۶. گزینه اول یعنی VPN را انتخاب کنید.

Connect to a Workplace	x
How do you want to connect?	
Use my Internet connection (VPN) Connect using a virtual private network (VPN) connection through the Internet.	
🧔 — 🎱 — 🧊	
Dial directly Connect directly to a phone number without going through the Internet.	
ing	
What is a VPN connection?	
C	ancel

- ۲. در این پنجره در قسمت اینترنت آدرس، ip سرور را وارد کنید:
   **acct2.uma.ac.ir** :ip آدرس
- ۸. در این پنجره user name و password خود را وارد کرده کلید create را کلیک کنید.

🚱 🔚 Connect to a Workpl	ace	
Type your user nar	ne and password	
<u>U</u> ser name:	1	
<u>P</u> assword:		
	Show characters           Remember this password	
<u>D</u> omain (optional):		
		Create Cancel

#### در ویندوز ۱۰:

۱. مطابق شکل زیر از طریق منو start بر روی گزینه settings کلیک کنید.

![](_page_12_Picture_3.jpeg)

![](_page_13_Picture_0.jpeg)

## ۲. در پنجره باز شده گزینه network and internet را دوبل کلیک کنید.

۳. گزینه VPN را انتخاب کنید.

	← Settings	- 🗆 X
	戀 Home	Status
	Find a setting $P$	Network status
	Network & Internet	□— □ — ⊕
	Status	uma Private network
	문 Ethernet	You're connected to the Internet
	ଳି Dial-up	If you have a limited data plan, you can make this network a metered connection or change other properties.
$\langle$	% VPN	Change connection properties
	🕒 Data usage	Show available networks
	Proxy	Change your network settings
		A Change adapter options

۴. گزینه اول یعنی add a VPN connection را انتخاب کنید.

← Settings		-		×
🔅 Home	VPN			
Find a setting $\wp$	VPN			
Network & Internet	+ Add a VPN connection		>	
⊕ Status	wma Gana i k			
문 Ethernet				
ා Dial-up	000			
% VPN	Advanced Options			
🕒 Data usage	Allow VPN over metered networks			
Proxy	On On			
	Allow VPN while roaming			

۵. در پنجره باز شده فیلدهای زیر را انتخاب و تکمیل کرده و یوزر و پسورد اینترنت که در
 داخل دانشگاه استفاده می کنید را وارد کرده و save کنید.

÷	Settings		-	٥	х
		Add a VPN connection			
		Connection name upn Server name or address			
		act2 umaac.ir × VPN type: Point to Point Tunneling Protocol (PPTP) ✓			
		Type of sign-in info User name and password User name (optional)			
		Decement (ontions)			

۶. در قسمت آدرس، ip سرور را وارد کنید:acct2.uma.ac.ir