

北京工商大学

校园无线网上网步骤向导



目 录

PC 端配置2
Windows112
Windows10/8
Windows 7
Windows XP16
Mac OS
手机端配置
iPhone
Android



PC 端配置

Windows11

1. 左键单击系统桌面右下角网络设置, 点击无线设置图标管理 WLAN 连接。



2. 在学校无线网络覆盖区域,可搜索到 BTBU-AUTO 的 SSID 名称。若无法搜索到,可能不在无线网络覆盖区域。





3. 单击"BTBU-AUTO",选择连接。



4. 在弹出窗口中输入您的上网账号及密码,点击确定,完成认证。

÷	WLAN	
() 1	BTBU-AUTO 安全 输入你的用户名和密码	
	22 2	
	确定	取消
() 7	BTBU-HOTEL	
() 7	EDUROAM	
更多、	Wi-Fi 设置	

5. 首次登录时, 若账号正常且密码正确, 系统会提示是否继续连接, 请点击连接, 完成认证。







6. 验证连接成功,操作系统完成联网。



进入网络设置,也可以按 Win 键,或点击任务栏上的开始图标,再点击列出来应用中的设置。进入设置窗口, 左侧点击网络 & Internet,右侧点击 WLAN,点击显示可用网络,参考上述第2步继续完成首次设置。



Windows10/8

1. 进入Win10/8系统的界面后,点击屏幕右下方的"网络Intetnet访问"。无线网卡开启状态且在校园无线覆盖区域,

可搜索到 BTBU-AUTO 的 SSID 名称。



2. 单击上面的"BTBU-AUTO",点击连接。

た BTBU-AUTO 安全
🗹 自动连接
连接
BTBU-DEVICE
BTBU-HOTEL
COUROAM
eggeneration GW1000_e3dabc
CDVR_6D27
A TP-LINK_5110
网络和 Internet 设置 更改设置,例如将某连按设置为按流晶计费。
候 学 (1)
WLAN 飞行模式 移动热点
^ ☜ 餵 ⑴ 英 團 9:50



3. 请输入您的上网账号及密码, 点击确定。

は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	ª//。	BTBU 安全	auto	
中学名 一部語 単語 取済 単語 取済 単語 BTBU-DEVICE 学派 BTBU-DEVICE 学派 BTBU-HOTEL 学派 EDUROAM 学派 GW1000_e3dabc 、 网络相 Internet 设置 更改復置、例如将率法投设置为按派量计典、 派		输入你	的用户名和	密码
Wind Control (1998) Wind Control (1998)		用户	名	
第二日の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本		密码		
 第二 BTBU-DEVICE 第二 BTBU-HOTEL 第二 EDUROAM 第二 GW1000_e3dabc 7 网络和 Internet 设置 更改设置、例如将率违论设置为按法量计典。 原 単 約 				取消
 第 BTBU-HOTEL 第 EDUROAM 第 GW1000_e3dabc 7 网络和 Internet 设置 更改復置、例如将苹油设设置为按流量计典。 原 野 町 	°//	BTBU-	DEVICE	
 EDUROAM GW1000_e3dabc 网络和 Internet 设置 更改设置、例如将某法论设置为按流量计典。 原 学 約 	°/	BTBU-	HOTEL	
GW1000_e3dabc 「 「 「 「 GW1000_e3dabc 「 」 の 「 の 」 の の の 的 的 的 に の の の の の の の の の の の の の の の の の	₿(%,	EDUR	MAC	
▲ 网络和I Internet 设置 更改设置,例如将某些读设置为按流量计典。	•	GW10	00_e3dabc	
底 中 60	• 网络 更改%	和 Inter 2置,例	met 设置 N将草连接设置	为按流量计费。
	li.		₽	619
WLAN 飞行模式 移动热点	WLAN		飞行模式	48abReat

4. 首次登录,系统会出现"继续连接?"提示,请点击连接。

 ✤ BTBU-AUTO 正在连接 继续连接? 如果你认为会在此位置找到 BTBU-AUTO,则 继续连接? 如果你认为会在此位置找到 BTBU-AUTO,则 继续连接。否则,它可能是具有相同名称的其 他网络。 显示证书详细信息
连接 取消
BTBU-DEVICE
BTBU-HOTEL
eduroam
B GW1000_e3dabc
网络和 Internet 设置 更改设置,例如将某连接设置为按流量计费。
流 少 (p) WLAN 飞行模式 移动航点
^ 喧 ⊕ 帅英 囲 9:52 号



5. 账号状态正常且输入正确, 稍等片刻, 显示"已连接, 安全", 无线网络就可以正常使用了。



对于部分 win10 系统,通过认证、WiFi 可以正常上网,但显示"无 Internet,安全"的问题,请参考网络上有关方 法调试解决。



Windows 7

1. 打开操作系统,点击右下角"网络"图标。



2. 在弹出的网络列表点击"打开网络和共享中心"。



3. 在弹出的菜单点击"管理无线网络"。



		23
●●● ● 控制面板 • 网	络和 Internet → 网络和共享中心	Q
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 工	具(T) 帮助(H)	
控制面板主页	查看基本网络信息并设置连接	• 9
管理无线网络		规
更改适配器设置更改高级共享设置	SHANGFEI-PC Internet (此计算机)	
	查看活动网络	刺络
	更改网络设置	Е
另请参阅	设置新的连接或网络 设置无线、宽带、拨号、临时或 VPN 连接;或设置路由器或访问点。	
Internet 选项 Lenovo 的互联网链接	连接到网络 连接到或重新连接到无线、有线、拨号或 VPN 网络连接。	
Windows 防火墙	· 选择家庭组和共享选项	
家庭组	访问位于其他网络计算机上的文件和打印机,或更改共享设置。	1000
英特尔(R) PROSet/无线工具	2 疑准解答	-

4. 在弹出的菜单点击"添加"。

90	> ▼ 山 ・ 控制面板 ・ 网络科] Internet 🕨 管理无线网络	· + + 搜寻	官律无线网络
文件(F 管)) 编辑(E) 查看(V) 工具(T 理使用(无线网络连接)的) 帮助(H) 无线网络		
添加	100ws 将会试发照下国州初期加速	网络和共享中心		(
	着、修改和重新排序的网络 (5) SHANGFEI-PC_Netw ork 2	安全: WPA - 个人	类型: 任何受支持项	自动连接
ý	SHANGFEI-PC_Net	安全:不安全	类型: 任何受支持项	手动连接
Į,	TP-LINK_C6C282	安全: WPA2 - 个人	类型:任何受支持项	自动连接
ţ.	205	安全: WPA2 - 个人	类型: 任何受支持项	自动连接
	5 个对象			•

5. 点击"手动创建网络配置文件"。



🕑 💷 手动	连接到无线网络	
您想如	口何添加网络?	
	手动创建网络配置文件(M) 这个选项创建一个新网络配置文件或查找现有网络并在计算机上保存网络的配置文件。您需要知道网络名称(SSID)和安全密钥(如果适用)。	
4	创建临时网络(C) 这个选项创建一个暂时的网络,用于共享文件或 Internet 连接	
	Ē	双消

6. 按照下图的配置来填写选择配置, 点击"下一步"

④ ···· 手动连接到无线网络	
输入您要添加的表	无线网络的信息
网络名(E):	BTBU-AUTO
安全类型(S):	WPA2 - 企业 👻
加密类型(R):	[AES ▼
安全密钥(C):	隐藏字符(H)
☑ 自动启动此连接 □ 即使网络未进行 警告:如果选择	ई(T) 5广播也连接(O) 此选项,则计算机的隐私信息可能存在风险。
	下一步(N) 取消



7. 在弹出的"成功地添加 BTBU-AUTO"中选择点击"更改连接设置"。

→ …!! 手动连接到无线网络	
成功地添加了 BTBU-AUTO	
◆ 更改连接设置(H) 打开连接属性以便更改设置。	
	关闭

8. 在弹出的属性菜单点击"安全"。

BTBU-AU	ITO 无线网	络属性		X
连接 名称: SSID: 网络? □ 注 □ 注 □ 注 □ 注	安全 类型: 词用性: : : : : : : : : : : : : :	BIBU-AUTO BTBU-AUTO 访问点 所有用户 1 1 1 1 1 1 日 日 句 日 句 田 日 句 古 注 持 (四) 1 1 1 1 1 2 1 2 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3 1 3	₹(M) Ħ)(P) ₹(SSID)(O)	
			确定	取消



9. 在安全菜单点击"设置"。

≦接 女∃	È	
安全类型(E):	WPA2 - 企业 🔹
加密类型(N):	AES 🔻
Microsoft 又每次登	:	HIN LAF (FLAF) ▼ 反应(3) 此注接的凭据(R)
一方仞		
高级i	殳 <u>罟</u> (D)	

- 10. 在弹出的"受保护的 EAP 属性"中将"验证服务器证书"对勾取消。
- 11. 点击"配置"。

Cottont -		
🗌 验证服务器证书	(V)	
□ 连接到这些服务	뽏(0):	
受信任的根证书颁	发机构(R);	
AAA Certifica	te Services	-
AL Kalz Lerti	cumara 5. A.	_
AC RAIZ FNMT-	RCM	
C AC1 RAIZ MTIN		
ACCVRAIZ1		
ALEDICUM Koot	III	
经保身份验证方法(S) 安全密码(BAP-MSCH/	1: P v2)	▼ 配置 c).
7 自由仲速重新连续	(17)	
强制执行网络访问	保护()	
加里服冬哭未提供	加密绑定的 TLV 贝雌	新开连接 (D)
自用标识隐私(I)		



12. 将弹出菜单中"自动使用 windows 登陆名和密码"前的对勾取消并点击"确定",再点击一次"确定"回到

"BTBU-AUTO 无线网络属性"菜单。

受保护的 EAP 属性	Σ
EAP MSCHAPv2 属性	
当连接时: 回自动使用 Windows 登录名和密码(以及域, 如果有的话)(A)。	
确定取消	Â
AC RAIZ FIMT-RCM	

13. 在弹出的属性菜单点击"高级设置"。

安全类型(E): 加密类型(M):	WPA2 - 企业 AES	•
选择网络身份验证	正方法 (0):	
Microsoft: 受保	≹护的 EAP (PEAP) →	设置(S)
☑ 每次登录时记	住此连接的凭据(R)	
☑ 每次登录时记	住此连接的凭据(R)	
 ✓ 每次登录时记 ▲ 高级设置 (0) 	住此连接的凭据(®)	
 ✓ 每次登录时记 高级设置 (0) 	住此连接的凭据(®)	



14. 将"指定身份验证模式"打上对勾, 点击"确定"。

✓ 指定身份验证模式 (P):	
用户或计算机身份验证	▼ 保存凭据(C)
□删除所有用户的凭据(0)	
■ 为此网络启用单一登录(S)	
◎ 用户登录前立即执行(B)	
◎用尸登求后立即执行 (?) 最大延迟(秒)(M):	10
📝 允许单一登录期间显示其他家	村话框(L)
□ 该网络为计算机和用户身份验 LAN (V)	盒证使用单独的虚 拟

15. 点击右下角网络图标,在弹出的"无线网络连接中"找到"BTBU-AUTO",并点击"连接"。





16. 在弹出的菜单"网络身份验证"中输入自己的上网账号和密码,点击确定。

网络自份	俭 证		
请输入用户例	据		
	0		-
	用户名		
	密码		
		Zé	

17. 正确输入后, "BTBU-AUTO"显示已连接, 表明已经连上无线网络。





Windows XP

1. 首先在桌面上用鼠标右键点击网上邻居,选择"属性",出来"网络连接"的文件夹,在"无线网络连接"图标上点击

右键选择"属性"。

(D) 😒 网络连接	
LAN 或高速 Internet	
· 创建一个新的连接 · 艺协 · 艺士 · 艺士	
2 设置家庭或小型办公网 络 无线网络连 1394 连接 本地连接	
■ 更改 Windows 防火墙设	
更改此连接的设置	
11 安佐馬 人	
2 控制面板	
· 我的电脑	
洋细信息	
无线网络连接	
己连接上,有防火墙的	
P 地址:10.100.68.111	
ナ 191地19: 255.255.252.0 直过 DHCP 指派	
方何点	
約4: BTBU-AUTO hn物: ビ白田	
言号强度: 很好	

2. 点击"无线网络配置",选择添加"BTBU-AUTO"。

→ 无线网络连接 属性	? ×
常规 无线网络配置 高级	
☑用 Windows 配置我的无线网络设置 (₩)	
可用网络 (II): 要连接、断开区域内无线网络或查找有关更多信息 单击下面的按钮。	1,请
首选网络(P): 按下面的顺序自动连接到一个可用网络:	
* wangyuchuan (自动) * lidp (自动) * BTBU (自动) * BTBU (自动)	500 500
添加(4) 删除(8) 属性(0) 7新 <u>设置无线定</u> 络配置。	ŧw
	取消

3. 点击"BTBU-AUTO",选择"属性"。





言息,请
信息,请
网络
-移(U) 「移(U)
5级 (V)

4. 在"BTBU-AUTO 属性"菜单中按下图选择操作。

□即使此网络未广播,也进行连接 @) 无线网络密钥 此网络要求下列密钥: 网络身份验证 (④): WFA2 数据加密 @): AES 网络恋钥 @): AES · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	验证 连接 (SSID) (M): BTB ¹	J-AUTO	
网络身份验证(点): WFA2 数据加密(D): AES 网络恋妇(n): AES 确认网络密钥(0): ● 確<	使此网络未广播,也进 }骆密钥 A要求下列密钥:	行连接(21)	
数据加密 @): AES ▼ 网络恋组 m)· 确认网络密钥 @): 密钥索引 (高级) (X): 1 ◆ ▼ 自动为我提供此密钥 (L)	身份验证 (<u>A</u>):	WPA2	
网络恋钮 (x): 确认网络密钥 (0): 密钥索引 (高级) (2): 1 ↓ I 自动为我提供此密钥 (t) □ 读具	加密(D):	AES	
确认网络密钥 @): 密钥索引 (高级) @): 1 ✓ 自动为我提供此密钥 @)	察生日 (y) ·		1
密钥索引 (高级) (2): 1 ◆ ▼自动为我提供此密钥 (3)	网络密钥 (0):		
	₹引 (高级) (L): 1 动为我提供此密钥 (L)	0	
□ 松尾一 1 11 具机到计具机的 (mpr) / Msg , 木使用无线切 问点 (C)	一个计算机到计算机的 ^(C)	(临时)网络,未使用无线访	_



5. 点击"验证"选择"受保护的 EAP",点击"属性"。

BTBU-AUTO 属性 ?区
关联验证证
选择此选项以提供访问以太网所需的身份验证。
☑启用此网络的 IEEE 802.1× 验证 億)
EAF 类型 (T): 受保护的 EAP (PEAP)
属性医
✓当计算机信息可用时验证为计算机 (C)
□当用户或计算机信息不可用时验证为来宾 ④

6. 取消"验证服务器证书"并点击"配置"。

受保护的 EAP 属性	?	×
当连接时· □验证服务器证书(V) □注波即公兰派为语(U)		
受信任的根证书颁发机构 (E): AAA Certificate Services AC Ralz Certicómara S. A. AC RAIZ DNIE AC RAIZ FNMT-RCM AC1 RAIZ MTIN ACCVRAIZ1 ACCVRAIZ1 MCMTCOW P MU 「不提示用户授权新服务器或受信任的证书颁发机构 (E)。	>	
选择身份验证方法 (5): 安全的密码 (EAP-MSCHAP v2) ✓ 启用快速重新连接 (2) 自用隔离检查 (2) 如果服务器没有显示加密绑定的 TLV 则断开连接 (1) 确定 型	<u>(</u>) 2消	



7. 取消"自动使用 windows 登录名和密码",点击确定。

EAP MSCHAPv2 属性
□ 自动使用 Windows 登录名和密码(以及域, □ 如果有的话)(A)
确定 取消

8. 连接"BTBU-AUTO",输入上网账号和密码,登录域无需填写。

输入凭据	×
C	
用户名 (①):	
密码(P):	
登录域(L):	
□ 保存用户	名和密码为将来使用 (<u>S</u>)
	确定 取消

9. 输入正确就可以使用无线网络了。



Mac OS

1. 打开系统偏好设置。



2. 点击"网络"。





3. 将 WI-FI 打开。

	位	置: 自动		\$
 ● PPPoE 未连接 ● pppoe name 未连接 	@~~>> @~~>>	状态:	打开 Wi-Fi 已打开但尚未连接	关闭 Wi–Fi 到网络。
● <mark>以太网</mark> 未连接 ● FireWire 未连接	@~> *	网络名称:	没有选择网络 询问加入新网络 ※自动加入日知网络。3	中国政治 如果没有已知网络、如济不
 ♥ Wi-Fi 打开 ● 施牙 PAN 未连接 ♥ VPN (PPTP)-me 未连接 	() ***	802.1X:	得不手动选择网络。	断开连接
L _ X.*		☑ 在菜单栏中显示 Wi	-Fi 状态	高级

4. 点击"网络名称",在下拉菜单选择"BTBU-AUTO"。

PPPOE 未连接 pppoe name	<>	状态:	打开 Wi-Fi 已打开但尚未连接到!	关闭 Wi-Fi ^{网络。})
以太网 未连接 FireWire		网络名称:	没有选择网络○询问加入新网络	\$)
未连接 Wi-Fi 打开			将自动加入已知网络。如果 得不手动选择网络。	设有已知网络,您将不	
) 蓝牙 PAN 未连接 VPN (PPTP)-me 未连接		802.1X:	默认TCEAR98 Syd TP-LINK_411C6A wgh Xiaomi_YJ3PL xm111 xutong	断开连接	
- **		☑ 在菜单栏中显示 Wi	-Fi 状态	高级) (7



位置: 自动		3	
状态:	打开 Wi-Fi 已打开但尚未连接到	关闭 Wi-Fi 网络。	
网络名称:	✔ 没有选择网络		
	9DEF66 BTBU	6	() ()
	BTBU-AUTO	6	((;
802.1X:	H3C WBR204g+ mxx NFTCFAR98		
	syd TP-LINK_411C6A	6	(î: (î:
	wgh Xiaomi_YJ3PL xm111	6	
☑ 在菜单栏中显示 W	xushu xutong	6	- (i: (i:
	並置: 自动 状态: 网络名称: 802.1X:	立置: 自动 :	立置: 自动 ÷

5. 输入上网用户账号和密码,点击"加入"。

 ○ ○ ○ ○ ○ △ ○ △	网络	Q
	Wi-Fi 网络"BTBU-AUTO"需要 WAP2 企业约	及凭证。
 ● PPPoE 未连接 ● pppoe nan 未连接 	用户名: 密码:	Fi
 ● 以太网 未连接 ● FireWire 未连接 	□ 亚尔密码 ☑ 记住该网络	◆ , 您将不
● Wi-Fi 打开 ● 蓝牙 PAN	取消 802.1X: 默认	加入断开连接
 ▼ 未连接 ◆ ◆<		
+ - &*	☑ 在菜单栏中显示 Wi-Fi 状态	高级 ?
		复原 应用

6. 输入正确就可以使用无线网络了。



手机端配置

iPhone

1. 进入"无线局域网", 打开 Wi-Fi 开关。



2. 等待系统搜索到带锁标识的 BTBU-AUTO。





3. 点击 BTBU-AUTO,在弹出的输入框中输入用户名和密码。



4. 接受 Root certificate 安全证书。





5. 等待手机状态栏出现 WiFi 标识并且 BTBU-AUTO 前被勾选,认证结束,您已经连接到互联网。



下线说明

将"无线局域网"关闭,系统会自动完成下线 iPhone 手机的 WLAN 下线。

nl中国移动 穼 下午6:15	5 99% 🏊	attl中国移动	下午6:15	99% 🎿
छन्न Wi-Fi 🕅	络		Wi-Fi 网络	_
Wi-Fi		Wi-Fi	\subset	
选取网络				
CMCC	⇒ 📀			
✓ BTBU-AUTO	₽ \$ 0			
richeninfo	₽ \$ 0	\rightarrow		
ROOM_1101	₽ 🗢 📀			
其他	>			
询问是否加入网络				
将自动加入已知网络。如	山果没有已知 阿			



Android

 1. 在界面中点击"设置"图标。
 ● ● ● 127

 Q
 投索设置项

 ● 投索设置项
 ●

 ● 別本
 ●

 ● 日本
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 ●
 ●

 <

2. 出现设置列表, 在列表中点击"WLAN"。进入"WLAN"后, 触控"WLAN"开关, 从关闭状态切换到打开状态; 若已打开, 直接查看下面"可用 WLAN"。

显示和亮度

单击"BTBU-AUTO",进入配置。





3. EAP 方法选 PEAP。阶段 2 身份验证选 MSCHAPv2, CA 证书单击,选择使用系统证书,随后域名处要填 写 wifi.btbu.edu.cn(部分未升级 Android 系统 CA 证书可选不验证)。身份填学工号,匿名身份不填,密码就是 上网账号密码。隐私建议使用设备 MAC,高级选项代理选无, IP 选 DHCP。

点击连接,进行账号认证。提示正在连接"BTBU-AUTO",若信息填写正确,完成联网。

	17:09
← BTBU-AUTO	
EAP 方法	PEAP >
阶段 2 身份验证	MSCHAPv2 >
CA 证书	使用系统证
域名	
wifi.btbu.edu.cn	
必须指定网域	
身份	
学号或工号	
匿名身份	
匿名身份 不填写	
匿名身份 不填写 密码 您的上网密码	j če
匿名身份 不填写 密码 您的上网密码 隐私	使用设备 MAC
匿名身份 不填写 密码 您的上网密码 隐私 高级选项	使用设备 MAC
E名身份 不填写 密码 您的上网密码 隐私 高级选项 代理	使用设备 MAC 无 〉
E名身份 不填写 密码 您的上网密码 高级选项 化理	使用设备 MAC > 无 > DHCP >
匿名身份 不填写 密码 您的上网密码 院私 高级选项 IP	使用设备 MAC 无 > DHCP >