EDUROAM csatlakozás beállítása:

Az alábbi hitelesítő adatokat fogja majd kérni a wifi-re való csatlakozás során.

iASK felhasználónév: keresztnév.vezetéknév@iask.hu

Felhasználói fiók jelszava: (mindenkinek a sajátja)

Android operációs rendszerű okoskészüléken való kapcsolódás során a wifi speciális beállításaiban a következőket kell beállítani!

Elérés:

Beállítások > Wifi > Hálózat hozzáadása

Paraméterek:

- Hálózat SSID azonosítója: eduroam
- Biztonság: 802.1x EAP
- EAP módszer: PEAP vagy PEAPv0
- Hitelesítésszolgáltatói tanúsítvány: (üres)
- Felhasználói tanúsítvány: (üres)
- Identitás: halozatiazonosito@unideb.hu
- Névtelen identitás: (üres)
- Jelszó: hálózati azonosítóhoz tartozó jelszó

Windows operációs rendszer esetén

A következő beállításokat kell végrehajtani a Windows 10 rendszeren az EDUROAM WiFi hálózat használatához

A kezdőképernyőről menj az Asztalra!

A tálca jobb sarkában lévő Hálózat ikonon nyomj jobb gombot.





Válassza ki a "Hálózati és megosztási központ megnyitása" lehetőséget.

A megjelenő "Hálózati és megosztási központ" ablakban válassza az "Új kapcsolat vagy hálózat beállítása" lehetőséget az ablak közepén.

Halozati es megosztási közpon	τ			- U	×
ー - 个 🛂 > Vezérlőp	ult > Minden vezérlőpultelem > Hálózati	és megosztási központ	v Ö	Keresés a Vezérlőpulton	ρ
Vezérlőpult – kezdőlap	Alapvető hálózati adatok meg	Alapvető hálózati adatok megtekintése és kapcsolatok beállítása			
Adapterbeällitäsok módositása	Aktív hálózatok megtekintése	Aktiv hálózatok megtekintése			
Speciális megosztási beállítások módosítása	eduroam Nyilvános hálózat	Hozzáférés típusa: Internet Kapcsolatok: Mi-Fi (eduroam)			
	Hálózatkezelési beállítások módosítása	,			
	Új kapcsolat vagy hálózat be Szélessávú, telefonos vagy vi beállítása.	zallítása irtuális magánhálózati kapcsolat, illetve útválasztó vagy elérési pont			
	Hibaelhántás Hálózati hibák diagnosztízál	ása és javítása, illetve hibaelhárítási tudnivalók elérése.			
Lásd még:					
Infravörös					
Internetbeállítások					
Otthoni csoport					
Windows tüzfal					

A megjelenő **"Kapcsolat vagy hálózat beállítása ablakban"** válassza **"Csatlakozás kézzel vezeték nélküli hálózathoz"** lehetőséget az új hálózat hozzáadásához.

ipcsolodasi	ienetoseg ki	valasztása				
Katlako Szélessá	zás az interneth /ú vagy telefond	ez os internetkapc:	solat beállítása.			
Új hálóz Új útvála	it beállítása sztó vagy elérés	i pont beállítás	a.			
Csatlako Rejtett h	zás kézzel vezet álózathoz való c	ék nélküli hálóz satlakozás vagy	athoz / vezeték nélkül	i új profil létreh	ozása.	4
Kapcsol Telefond	o dás munkahely s vagy virtuális	r hez magánhálózati	kapcsolat beáll	ítása munkahel <u>:</u>	yhez.	

A **"Csatlakozás kézzel vezeték nélküli hálózathoz"** ablakban állítsa be a következő paramétereket:

Hálózat neve: eduroam

Biztonság típusa: WPA2-Enterprise

Titkosítás típusa: **AES** alapértelmezetten ez nem módosítható

Válaszd a Tovább gombot

÷	👰 Csatlakozás kézzel vezeték	— — X
	Adja meg a felvenni kív	vánt vezeték nélküli hálózat adatait
	Hálózat neve:	eduroam
	Biztonság típusa:	WPA2-Enterprise V
	Titkosítás típusa:	AES 🗸
	Biztonsági kulcs:	Karakterek elrejtése
	🗹 A kapcsolat indítása au	tomatikusan
	🗌 Kapcsolódás akkor is, h	a a hálózat nem teszi közzé a nevét (SSID)
	Figyelmeztetés: Ezzel a bea	állítással kockázatoknak teheti ki a számítógép biztonságát.
		Tovább Mégse

A "Csatlakozás kézzel vezeték nélküli hálózathoz" ablakban válassza ki a "Kapcsolat beállításainak módosítása" lehetőséget.

	—		\times
 Esatlakozás kézzel vezeték nélküli hálózathoz 			
A hozzáadás sikerült: eduroam			
 Kapcsolat beállításainak módosítása Megnyitja a kapcsolat tulajdonságai párbeszédpanelt a beállítások módosításához. 			
		Bezz	rác

A megjelenő "vezeték nélküli hálózat tulajdonságai" ablakban válassza a "Biztonság" fület.

A hitelesítési módszernél a **"Microsoft: Védett EAP (PEAP)"** opciót válaszd. Menj a **"Beállítások"** gombra.

eduroam - vezeték nélk	üli hálózat tulajdonsá	igai	\times
Kapcsolat Biztonság	$\leq =$]	
Biztonság típusa:	WPA2-Enterprise	~	
Titkosítás típusa:	AES	\sim	
Válassza ki a hálózati h	itelesítés módszerét:		
Microsoft: Védett EAP	P (PEAP) V	Beállítások	
Hitelesítő adatok m minden bejelentkez Speciális beállítások	egjegyzése a kapcsolat zéskor	thoz	
		OK Mégs	2

A "Protected EAP tulajdonságai" ablakban vegye ki a pipát a "Kiszolgáló identitásának ellenőrzése ..." opciónál.

Menj a Hitelesítési módra - az ablak alsó felében. Válassza a "Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2)" lehetőséget, majd válassza "Konfigurálás" lehetőséget.

Kapcsolódáskor: Kiszolgáló identitásának ellenőrzése a tanúsítvány érvényesítésével (példák:srv1;srv2;.*srv3\.com): (class 3 Public Primary Certification Authority) DigiCert Assured ID Root CA (DigiCert Global Root CA) DigiCert Global Root CA (pigiCert Global Root G2 (Protected EAP tulajdonságai	×
Kiszolgáló identitásának ellenőrzése a tanúsítvány érvényesítésével Kapcsolódás a következő kiszolgálókhoz (példák:srv1;srv2;.*\.srv3\.com): Megbizható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók: AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Certum Trusted Network CA Class 3 Public Primary Certification Authority DigiCert Global Root CA DigiCert Global Root G2 Értesítések megjelenítése csatlakozás előtt: A felhasználó értesítése, ha a kiszolgáló neve vagy a főtanús tu v Hitelesítési mód: Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) Konfigurálás Gyors újracsatlakozás engedélyezése Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	Kapcsolódáskor:	
Kapcsolódás a következő kiszolgálókhoz (példák:srv 1;srv2;.*\.srv3\.com): Megbizható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók: Adtirust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Certum Trusted Network CA Class 3 Public Primary Certification Authority DigiCert Global Root CA DigiCert Global Root G2 Értesítések megjelenítése csatlakozás előtt: A felhasználó értesítése, ha a kiszolgáló neve vagy a főtanút the veltesítési mód: Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) Gyors újracsatlakozás engedélyezése Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	Kiszolgáló identitásának ellenőrzése a tanúsítvány érvényesítésével	
Megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók: AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Certum Trusted Network CA Class 3 Public Primary Certification Authority DigiCert Assured ID Root CA DigiCert Global Root CA DigiCert Global Root G2 frtesítések megjelenítése csatlakozás előtt: A felhasználó értesítése, ha a kiszolgáló neve vagy a főtanús tu v Hitelesítési mód: Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) Konfigurálás Gyors újracsatlakozás engedélyezése Konfigurálás zaonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Digenttásvédelem engedélyezése	☐ Kapcsolódás a következő kiszolgálókhoz (példák:srv1;srv2;.*srv3\.com):	
AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Certum Trusted Network CA Class 3 Public Primary Certification Authority DigiCert Assured ID Root CA DigiCert Global Root CA DigiCert Global Root G2 < frtesítések megjelenítése csatlakozás előtt: A felhasználó értesítése, ha a kiszolgáló neve vagy a főtanúe the v Hitelesítési mód: Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) Konfigurálás Gyors újracsatlakozás engedélyezése Gkriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	Megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók:	
Hitelesítési mód: Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) ✓ Konfigurálás Ø Gyors újracsatlakozás engedélyezése Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	AddTrust External CA Root Baltimore CyberTrust Root Certum Trusted Network CA Class 3 Public Primary Certification Authority DigiCert Assured ID Root CA DigiCert Global Root CA DigiCert Global Root G2	
Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) Gyors újracsatlakozás engedélyezése Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	Hitelesítési mód:	
Gyors újracsatlakozás engedélyezése Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) V Konfigurálás	
OK Méasa	Gyors újracsatlakozás engedélyezése Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása Identitásvédelem engedélyezése	

Az **"EAP MSCHAPv2 tulajdonságai"** ablakban vegye ki a pipát a **"Windows bejelentkezési nevem** " lehetőség elől.

EAP MSCHAPv2 Properties X			
When connecting:			
Automatically use my Windows logon name and password (and domain if any).			
OK Cancel			

A "Vezeték nélküli hálózat tulajdonságai" ablakban válas a "Speciális beállítások" lehetőséget.

eduroam - vezeték nélküli hálózat tulajdonságai X				
Kapcsolat Biztonság				
Biztonság típusa:	WPA2-Enterprise	\sim		
Titkosítás típusa:	AES	~		
Válassza ki a hálózati h	itelesítés módszerét:			
Microsoft: Védett EAP	(PEAP) ~	Beállítások		
Hitelesítő adatok megjegyzése a kapcsolathoz				
Speciális beállítások				
		OK Mégs	e	

A megjelenő **"Speciális beállítások"** ablakban állítsa a Hitelesítési módot **"Felhasználóhitelesítés"**-re. Majd menjen a **"Hitelesítő adatok mentése**"lehetőségre.

Speciális beállítások	Х			
802.1X-beállítások 802.11-beállítások				
Hitelesítési mód megadása:				
Felhasználóhitelesítés V Hitelesítő adatok mentése				
Az összes felhasználó hitelesítő adatának törlése				
Egyszeri bejelentkezés engedélyezése ezen a hálózaton				
Azonnali végrehajtás a felhasználó bejelentkezése előtt				
Azonnali végrehajtás a felhasználó bejelentkezése után				
Maximális késleltetés (másodperc): 10 🔹				
További párbeszédpanelek megjelenítésének engedélyezése az egyszeri bejelentkezés során				
A hálózat külön virtuális helyi hálózatot használ a számítógépes és a felhasználói hitelesítéshez				
OK Mégse	:			

A "Windows rendszerbiztonság" ablakban adja meg a felhasználói adatokat az alábbi formában:

Felhasználónév: halozatiazonosito@unideb.hu Jelszó: hálózati azonosítóhoz tartozó jelszó

Windows rendszerbiztonság X					
Hitelesítő adatok mente	Hitelesítő adatok mentése				
A hitelesítő adatok mentése lehetővé teszi, hogy a számítógép csatlakozzon a hálózatra, ha Ön nincs bejelentkezve (például frissítések letöltése céljából). halozatiazonosito@unideb.hu					
••••••					
OK Mégse					

A felhasználói adatok mentése után nyomjon OK gombot minden megnyitott ablakon. Menj az asztal jobb alsó sarkában található "Hálózat" ikon fölé és nyomj bal egér gombot.



A megjelenő hálózat listában válassza ki az EDUROAM hálózatot és nyomja meg a "Csatlakozás" gombot.

