

## Einrichtung WLAN "hs-kl.de" Windows 10

Stand 10.07.2024

1. Rechtsklicken Sie das WLAN-Symbol in der Taskleiste und öffnen die "Netzwerk- und Interneteinstellungen".



2. Klicken Sie nun "Netzwerk- und Freigabecenter".





3. Klicken Sie anschließend auf "Neue Verbindung oder neues Netzwerkeinrichten".

🕎 Netzwerk- und Freigabecenter			- 0	×
$\leftrightarrow~~ ightarrow~~ ightarrow$ Mile Systemsteuerungselemente $ ightarrow$ Netzwerk- und Freigabecenter		νÖ	Systemsteuerung durchsuche	n 🔎
Startseite der Systemsteuerung	Grundlegende Informationen zum Netzwerk anzeigen und Verbindungen einrichten			
Adaptereinstellungen ändern	Aktive Netzwerke anzeigen Sie sind zurzeit mit keinem Netzwerk verbunden.			
Erweiterte Freigabeeinstellungen ändern	Netzwerkeinstellungen ändern			
	Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten Breitbend-, DFÜ- oder VPN-Verbindung bzw. Router oder Zugriffspunkt einrichten.			
	Probleme beheben Netzwerkprobleme diagnostizieren und reparieren oder Problembehandlungsinformationen absufen.			
Siehe auch				
Infrarot				
Internetoptionen				
Windows Defender Firewall				

4. Wählen Sie "Manuell mit einem Funknetzwerk verbinden" und klickenSie auf "Weiter".

۲	Verbindung mit dem Internet herstellen Richtet eine Breitband- oder DFÜ-Verbindung mit dem Internet ein.
2	<b>Neues Netzwerk einrichten</b> Richten Sie einen neuen Router oder Zugriffspunkt ein.
	Manuell mit einem Drahtlosnetzwerk verbinden Stellt die Verbindung mit einem ausgeblendeten Netzwerk her, oder erstellt ein neues Dr
	<b>Verbindung mit dem Arbeitsplatz herstellen</b> Richtet eine Einwähl- oder VPN-Verbindung mit dem Arbeitsplatz ein.



Hochschule Kaiserslautern University of Applied Sciences Rechenzentrum

5. Tragen Sie nun als Netzwerknamen "hs-kl.de" ein und wählen Sie alsSicherheitstyp "WPA2-Enterprise" aus. Bestätigen Sie mit "Weiter".

		- 🗆	×
←	👰 Manuell mit einem Draht	tlosnetzwerk verbinden	
	Geben Sie Information möchten.	nen für das Drahtlosnetzwerk ein, das Sie hinzufügen	
	N <u>e</u> tzwerkname:	hs-kl.de	
	Sicherheitstyp:	WPA2-Enterprise V	
	Verschlüsselungstyp:	Aes $\lor$	
	Si <u>c</u> herheitsschlüssel:	Zeichen <u>a</u> usblenden	
	🗹 Diese Verbindung a <u>u</u> t	omatisch starten	
	Verbinden, selbst wen	n das Netzwerk <u>k</u> eine Kennung aussendet	
	Warnung: Bei Auswa	hl dieser Option ist der Datenschutz dieses Computers ggf. gefährdet.	
		<u>W</u> eiter Abbr	echen

6. Klicken Sie "Verbindungseinstellungen ändern".

	-	-		×
🗧 👰 Manuell mit einem Drahtlosnetzwerk verbinden				
hs-kl.de wurde erfolgreich hinzugefügt				
→ Verbindungseinstellungen ändern Öffnet die Verbindungseigenschaften, um die Einstellungen ände können.	ern zu			
			Schließe	n



7. Wählen Sie den Reiter "Sicherheit" und gehen Sie in die "ErweitertenEinstellungen".

Eigenschaften für Draht	losnetzwerk hs-kl.de		×
Verbindung Sicherheit			
Sicherheits <u>t</u> yp:	WPA2-Enterprise	~	
Verschlüsselungstyp:	AES	$\sim$	
Wählen Sie eine Metho	de für die Netzwerkaut	nentifizierung aus:	
Microsoft: Geschützte	es EAP (PEAP) 🛛 🗸	Einstellungen	
Für diese Ver <u>b</u> indur jede Anmeldung sp	ng eigene Anmeldeinfori eichern	mationen für	
Erweiterte Einstellur	ngen		
	(	OK Abbred	hen

8. Aktivieren Sie "Authentifizierungsmodus angeben" und wählen Sie "Benutzerauthentifizierung" aus.



Bestätigen mit "OK"



9. Gehen Sie nun in die "Einstellungen"

	tiosnetzwerk ns-ki.de		
/erbindung Sicherheit			
Sicherheitstyp:	WPA2-Enterprise	~	
Verschlüsselungstyp:	AES	~	
Wählen Sie eine Metho	de für die Networksuthe		
Microsoft: Geschützte	es EAP (PEAP) V	Einstellungen	
Für diese Verbindu jede Anmeldung sp	ng eigene Anmeldeinforma beichern	ationen für	
Erweiterte Einstellu	ngen		
Erweiterte Einstellu	ngen		

10. Deaktivieren Sie "Identität des Servers mittels Zertifikatsprüfungüberprüfen" und klicken Sie auf "Konfigurieren".

	×
Beim Herstellen der Verbindung:	
Identität des Servers mittels Zertifikatprüfung überprüfen	
Verbindung mit fglgenden Servern herstellen (Beispiele: " "srv2", "."\srv3\com"):	sv1*,
Vertrauenswürdige Stammzerbfizierungsstellen:	
Class 3 Public Primary Certification Authority	
Microsoft Root Authority	
Microsoft Root Certificate Authority	
Microsoft Root Certificate Authority 2010	
Microsoft Root Certificate Authority 2011	
Symantec Enterprise Mobile Root for Microsoft	
Thawte Timestamping CA	
Benachrichtigungen vor der Verbindungsherstellung:	
Benutzer benachrichtigen, wenn die Servendentität nicht üb	erpri 😪
Authentifizierungsmethode auswählen:	
Gesichertes Kennwort (EAP-MSCHAP v2) V	gurieren
Schnelle Wiederherstellung der Verbindung aktivieren	TIN
<ul> <li>Schnelle Wiederherstellung der Verbindung aktivieren</li> <li>Verbindung trennen, wenn Server kein Kryptografiebindung vorweist</li> </ul>	15-1LV



11. Achten Sie darauf, dass die Option der automatischen Anmeldungmit Windows - Anmeldedaten NICHT ausgewählt ist.

EAP-MSCHAPv2-Eigensch	aften ×	<
Beim Herstellen der Verbindu Automatisch eigenen V □ und Kennwort (und Do verwenden	ing: Vindows-Anmeldenamen mäne, falls vorhanden)	
ОК	Abbrechen	

Schließen Sie die Einstellungen mit "OK" oder "Übernehmen".

12. Wählen Sie nun über das WLAN-Symbol in der Taskleiste "hs-kl.de"aus und klicken Sie auf "Verbinden".



13. Geben Sie nun im Anmeldefenster Ihre Anmeldedaten ein.

	hs-kl.d Aktion Netzwe	e erforderlich erkanforderung	ien werden überp Abbrech	rüft
Windows-Sic	herheit			×
Anmeld	en			
Benutzer	name			
Kennwor	t			
	ОК		Abbrechen	
	<u>Netzwerk- u</u> Dient zum Änd Verbindung in d	nd Interneteir ern von Einstellur eine getaktete Ve	istellungen Igen. Beispielsweise I Ibindung geändert w	kann eine rerden.
	(la			
	WLAN	Flugzeug- modus	Mobiler Hotspot	
Windows-Siche	rheit			×
Anmelde	n			
abcd0001			×	
•••••	•••••			
	OK		Abbrechen	



Achtung: Es kann sein, dass Sie nach dem Bestätigen mit "OK" erneut dazu aufgefordert werden, die Daten einzugeben.

Wiederholen Sie diesen Schritt und Bestätigen Sie mit "OK".

Falls es nicht funktionieren sollte, versuchen Sie es mit einem rz\ vor Ihrem Account, Beispiel: rz\abcd0001

Bei korrekter Konfiguration und Eingabe der richtigen Daten sind Sie nun nach kurzer Zeit mit dem WLAN verbunden.

