LAN-Netzwerkkonfiguration unter Windows 8

Diese Anleitung gilt ausschließlich für Rechner, die per LAN-Kabel an das Netz der Hochschule angeschlossen werden. Für WLAN und das Laptopnetz sind gesonderte Anleitungen verfügbar.

Vor dem Start

- PC mit freiem LAN-Anschluss
- vom HRZ zugewiesene IP-Adresse (Ausdruck IP-Liste)#
- Administrationsrechte am PC

Einrichtung

• Suchen Sie "Systemsteuerung"(1) auf den Sucher

Suchen	
Überall 🗸	_1
Systemsteuerung 🔎	
Systemsteuerung	
Systemsteuerung	

• in der neue Maske, klicken Sie auf "Netzwerk und Internet" (2)

Einstellungen des Computers anpassen



• nun klicken Sie auf "Netzwerk und Freigabecenter" (3)



• klicken Sie auf "Adaptereinstellungen ändern" (4)



• anschließend, klicken Sie mit der rechte Taste des Maus auf "Ethernet" (5) und dann mit der linke auf "Eigenschaften" (6)



• jetzt scrollen Sie runter bis Sie "Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4)" (7) und stellen Sie sicher dass den Hacken durchgekreuzt ist, folglich klicken Sie auf "Eigenschaften" (8)

📮 Eigenschaften von Ethernet 🗙		
Netzwerk Freigabe		
Verbindung herstellen über:		
Realtek PCIe GBE Family Controller		
Konfigurieren		
Diese <u>V</u> erbindung verwendet folgende Elemente:		
 QoS-Paketplaner Microsoft-Multiplexorprotokoll für Netzwerkadapter Microsoft-LLDP-Treiber Antwort für Verbindungsschicht-Topologieerkennur Antwort für Verbindungsschicht-Topologieerkennung Internetprotokoll Version 6 (TCP/IPv6) Internetprotokoll Version 4 (TCP/IPv4) 		
Installieren Deinstallieren 8 Eigenschaften Beschreibung TCP/IP, das Standardprotokoll für WAN-Netzwerke, das den Datenaustausch über verschiedene, miteinander verbundene Netzwerke emöglicht. OK Abbrechen		

- wählen Sie "folgende IP-Adresse verwenden" (9) und schreiben Sie zunächst die Adresse die Sie von der Hochschulrechenzentrum bekommen haben.
- klicken Sie auf "Ok" (10)

Eigenschaften von Internetprotokoll Version 4 (TCP/IP		
Allgemein		
IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn das Netzwerk diese Funktion unterstützt. Wenden Sie sich andernfalls an den Netzwerkadministrator, um die geeigneten IP-Einstellungen zu beziehen.		
O IP-Adresse automatisch beziehen		
Folgende IP-Adresse verwenden:		
IP-Adresse:		
Subnetzmaske:		
Standardgateway:	· · ·	
DNS-Serveradresse automatisch beziehen		
Folgende DNS-Serveradressen verwenden:		
Bevorzugter DNS-Server:		
Alternativer DNS-Server:	· · ·	
Einstellungen beim Beenden überprüfen		
Erweitert		
	10 OK Abbrechen	

Proxy Einstellungen

Führen Sie die selbe Schritte wie bei Windows 10