## Informationen zum Netzwerkzugang in den Wohnheimen

Der Netzwerkzugang in den Wohnheimen ist nur mit DHCP (IP-Adresse automatisch beziehen) möglich. Bei aktuellen Windows Betriebssystemen gehen Sie dazu bitte folgendermaßen vor, falls die Einstellung nicht bereits als Standard gesetzt ist:

#### Eigenschaften von Ethernet 2 3 1 ↑ 🛂 → Systemsteuerung € (⇒) -Grundlea Startseite der Systemsteuerung . Deaktivierer Aktive Netz Status Adaptereinstellungen ändern Diagnose Netzw Verbindungen überbrück Freigabeeinstellungen änderr Privates Problembehandlung Verknüpfung ersteller Netzwerk- und Freigabecenter öffner 🐯 🔁 🕪 Netzwerkei

#### DHCP aktivieren bei Windows 8 und 10

- 1) Rechtsklick auf das Netzwerksymbol in der Taskleiste, danach "Netzwerk- und Freigabecenter öffnen", wie in Abbildung 1
- 2) Im neuen Fenster "Adaptereinstellungen ändern"
- 3) Im nächsten Fenster Rechtsklick auf die Netzwerkverbindung (Ethernet oder LAN-Verbindung) und "Eigenschaften" auswählen
- 4) Im Fenster "Eigenschaften von …" "Internetprotokoll Version 4" auswählen und auf "Eigenschaften klicken"
- 5) "IP-Adresse automatisch beziehen" und "DNS-Serveradresse automatisch beziehen" aktivieren

roigueo	_
Verbindung herstellen über:	
Realtek PCIe GBE Family Controller	
Venter	
Diese Verbindung verwendet folgende Elemente:	ileren
QoS-Paketplaner	^
🔲 🚣 Microsoft-Multiplexorprotokoll für Netzwerkadapte	r
<ul> <li>Microsoft-LLDP-Treiber</li> <li>A. F/A-Treiber f</li></ul>	ennur
<ul> <li>Antwort für Verbindungsschicht-Topologieerkenn</li> </ul>	ung
A Internetomotokal Version 6 (TCP/IPv6)	
Internetprotokoli Version 4 (TCP/IPV4)	>
Installieren Deinstallieren Finansc	haften
Beschreibung	unter
TCP/IP, das Standardprotokoll für WAN-Netzwerke, da	s den
Netzwerke emöglicht.	ndene
	hharabaa
UK /	obrechen
	-
genschaften von Internetprotokoll Version 4 (TC	
	5
Allgemein Alternative Konfiguration	5
Algemein Alternative Konfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn Netzwerk diese Funktion unterstützt. Wenden Sie sich andernfa Netzwerkadministrator, umd egeigneten IP-Einstellungen zu b	5 I das Ils an den eziehen.
Allgemein Alternative Könfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenr Netzwerk diese Funktion unterstützt. Wenden Sie sich andernfa Netzwerkadministrator, um die geeigneten IP-Einstellungen zu b	das Ils an den eziehen.
Allgemein Alternative Könfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenr Netzwerk diese Funktion unterstützt. Wenden Sie sich andernfa Netzwerkadministrator, um die geeigneten IP-Einstellungen zu b () IP-Adresse automatisch bezehen Orolgende IP-Adresse verwenden:	das Ils an den eziehen.
Aligemein Alternative Konfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn Netzwerk diese Funktion unterstützt. Wenden Sie sich andernfa Netzwerkadministrator, um die geeigneten IP-Einstellungen zu b  O Folgende IP-Adresse verwenden: IP-Adresse:	das Ils an den eziehen.
Aligenein Alternative Konfiguration P-Entellungen können automatisch zugewiesen werden, wern Nethriverk diese Funktion unterstützt. Werden Sie auch andemför Uettwierkalmistisch zu nich geschierten P-Entetellungen zu b	das Is an den eziehen.
Aligenein Alternative Konfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenr Netzwerk dasse Furktion unterstützt. Werden Sie sich anderfris UP-Adresse automatisch beziehen OP-Rogende IP-Adresse verwenden: IP-Adresse: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Standardpateway:	5 Is an den eziehen.
Algemein Alternative Konfiguration  IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenr Netzwerk diese Funktion unterstützt. Werden Sie sich andemför  P-Adresse automatisch bezehen  P-Adresse:  S-Adresse:  S-Adresse:  S-Adresse:  S-Adresse:	Is an den eziehen.
Aligemein Alternative Konfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenr Netzwerk diese Funktion unterstützt. Werden Sie sich andernfäl  P-Adresse automatisch beziehen Folgende IP-Adresse verwenden: IP-Adresse: Subnetzmaske: Sandardgateway: ChS-Serveradresse automatisch beziehen Chrighende DNS-Serveradressen verwenden:	Is an den eziehen.
Algemein Alternative Konfiguration  IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn Netzwerk diese Funktion unterstutzt. Werden Sie sich andemför  P-Adresse automatisch beziehen  P-Adresse:  Subnetzmaske:  Subnetzmaske:	ls an den ezerben.
Algemein Alternative Konfiguration IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn Nettwerk diese Funktion unterstutzt. Werden Sie sich andenfaß Vertwerkadmisstartur, um degeigneten IP-Einstellungen zu b  O Folgende IP-Adresse verwenden: IP-Adresse: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Signed DNS-Serveradressen verwenden: Bevorzuger DNS-Server: Alternativer DNS-Server:	s das la da den eziehen.
Algenein Alternative Konfiguration  IP-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenn Nettwerk diese Funktion unterstützt. Werden Sie sich endemfe  P-Adresse automatisch beziehen  P-Adresse i: IP-Adresse i: Subnetzmaske: Subnetzmaske: Stendardpateway: Folgende DNS-Serveradresse nerwenden: Bevorzutzer DNS-Server: Alternativer DNS-Server: Enstellungen beim Beenden überprüfen	das Is an den eziehen.
Aligenein Alternative Konfiguration  IP-Enterlangen können automatisch zugewässe werdem, wen- Hettwerkdatumistrature, un die geginnet in P-Enterlangen zu b  IP-Adresse automatisch bezehen  P-Adresse automatisch bezehen  P-Adresse externatisch bezehen  IP-Adresse:  Standardgateway:  IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	das Is an den eziehen.
Algenem Alternative Konfiguration  P-Einstellungen können automatisch zugewiesen werden, wenr Netzwerk-datisch zugewiesen V-Einstellungen zu b  P-Adresse automatisch bezehen P-Adresse automatisch bezehen P-Adresse extremenden: P-Adresse: Standardpateway: Binst-Serveradresse automatisch beziehen Frögende DNS-Server: Aternativer DNS-Server: Einstellungen beim Beenden überprüfen Erwei	5 das kan den eachen. stert

# Quotierung

Für jeden Anschluss gibt es ein Limit für Up- und Download von Daten aus dem Internet und dem Universitätsnetz. Beim Überschreiten eines Limits wird der Netzzugang für den Rest des aktuellen Quotierungszeitraums gesperrt. Das Limit liegt zurzeit bei **12,5 GiB / Woche**.

Eine Übersicht über den verursachten Traffic findet man unter:

https://quota.wohnheim.uni-kl.de

#### **E-Mail Versand**

Bei Nutzung von E-Mail Programmen wie Outlook und Thunderbird muss folgender SMTP-Server eingetragen werden: <u>smtp.uni-kl.de</u>.

## Information on network access in the student dormitories

Access to the network in the student dormitories is only possible via DHCP (Obtain an IP address automatically). In case this option is not already selected, on current Windows operating systems you can proceed as follows:

# Activation of DHCP on Windows 8 and 10



#### Quotation

For each port there is a limit to upload and download data from the Internet. If you exceed a limit your network access will be locked for the remaining quota timeframe. The current limit is **12,5 GiB / week**.

You can check your quota here:

https://quota.wohnheim.uni-kl.de

#### **E-Mail delivery**

If you use e-mail software like Outlook and Thunderbird you must configure the following SMTP-Server: <u>smtp.uni-kl.de</u>.