

Netzwerkzugang für die Veranstaltung: Informatik 2015

Während der Veranstaltung ist für den Netzwerkzugang ein Drahtlosnetzwerk entsprechend dem Standard **802.11a/b/g/n** in folgenden Bereichen der BTU Cottbus - Senftenberg eingerichtet:

- Großer Hörsaal (GHS)
- Hauptgebäude, Raum 0.16 – 0.20, Raum 2.44 und Raum 4.40
- Lehrgebäude 1A, Hörsaal 1
- Verfügungsgebäude 1C, EG und OG1
- Zentrales Hörsaalgebäude (Audimax)

Die nachfolgend beschriebenen Zugangsverfahren stehen den Teilnehmern der Veranstaltung alternativ zur Verfügung.

1. DFNRoaming/eduroam

Teilnehmer der Veranstaltung, die einer Forschungseinrichtung angehören, die am Dienst DFNRoaming/eduroam teilnimmt, können das Wireless LAN der BTU Cottbus - Senftenberg ohne weitere Formalitäten nutzen. Unterstützung bei der Konfiguration ihrer Endgeräte erhalten die Nutzer des Dienstes DFNRoaming/eduroam in ihrer Heimateinrichtung.

Für den Dienst DFNRoaming/eduroam steht das Drahtlosnetzwerk: **eduroam** mit dem Verschlüsselungsverfahren: **WPA2/AES** zur Verfügung.

2. Gast-Zugang

Für Teilnehmer der Veranstaltung, deren Heimateinrichtung nicht am Dienst DFNRoaming/eduroam teilnimmt, ist ein unverschlüsseltes Drahtlosnetzwerk mit dem Namen **btu-gast** eingerichtet. Für die Freischaltung des Netzwerkzuganges wird ein Gast-Account benötigt, dieser wird vom Veranstalter ausgegeben.

Konfiguration der WLAN-Netzkarte für den Gast-Zugang

Netzwerkname (SSID): **btu-gast**
Verschlüsselung: **deaktiv**
Netzwerktyp: **AccessPoint bzw. Infrastruktur**

IP-Konfiguration: die IP-Adresse und alle weiteren IP-Parameter werden automatisch (über DHCP) zugewiesen

Proxy-Einstellungen im Internetbrowser sind zu deaktivieren

Hinweise für den Gast-Zugang

- Die Datenübertragung im Drahtlosnetzwerk: **btu-gast** erfolgt unverschlüsselt, für die Verschlüsselung sensibler Daten hat der Nutzer (z. B. durch den Einsatz geeigneter Verfahren) selbst Sorge zu tragen.
- Die Anmeldeseite wird automatisch nach dem Start des Browsers angezeigt, alternativ kann der folgende Link für die Netzwerkanmeldung bzw. Abmeldung benutzt werden:

<https://access-gate.tu-cottbus.de>

- Der Netzzugang wird für maximal 5 h freigeschaltet, danach muss die Anmeldung wiederholt werden.