

Accounts und Zugänge

Accounts für die DV-Anlagen am FB ET

[PC-Pool-Account](#) / [FHS-ID](#) / [Zugangskontrollkarte](#)

Account für die PC-Pools an der Fakultät Elektrotechnik

Verwendung: Dieser Account (Benutzer-Konto, d.h. Nutzernamen und Paßwort) wird benötigt, um PC- und Workstation-Pool zu nutzen. Nutzernamen und Paßwort sind für Ressourcen an der Fakultät ET gültig.

Berechtigte Studierende: Studierende in den Studiengängen

- ◇ Elektrische Energie- und Automatisierungstechnik,
- ◇ Informationstechnik,
- ◇ Wirtschaftsingenieurwesen,
- ◇ Elektrotechnik,
- ◇ Studiengänge des Zentrums für Weiterbildung sowie
- ◇ ggf. weitere Studiengänge, die die PC-Pools an der Fakultät ET für Lehrveranstaltungen nutzen

sind zur Nutzung der PC-Pools am FB ET berechtigt.

Studierenden anderer Studiengänge stehen die PC-Pools an den jeweiligen Fakultäten zur Verfügung. In Ausnahmefällen - z.B. wenn Software genutzt werden soll, die an der Fakultät ET verfügbar ist, nicht aber an der eigenen Fakultät - können Studierende anderer Fakultäten einen formlosen Antrag auf Zulassung zur PC-Pool-Nutzung an der Fakultät ET stellen. Ein solcher Antrag ist zu begründen. Ein Anspruch auf Zulassung besteht nicht.

Erhalt: Einweisungsveranstaltungen für Studierende im Erstsemester finden jeweils zu Beginn des Herbstsemesters statt, hier werden die Accounts ausgegeben.

Zu späteren Zeitpunkten erhalten Sie einen Account auf Antrag, die Ausgabe des Accounts (einschl. Belehrung) erfolgt jeweils nach Absprache am ersten Mittwoch jeden Monats 14:00 Uhr durch Dipl.-Ing. D. Krause im Haus B, Zimmer 4.21. Planen Sie ca. 45 Minuten für Belehrung und Einweisung ein. Studentenausweis bzw. Immatrikulationsbescheinigung ist vorzulegen.

Die Termine für die Ausgabe von Accounts sind auf der [Übersichts-Seite der PC-Labore](#) aufgeführt.

FHS-ID

Verwendung: Dieser Account gilt für zentrale, vom IuK-Zentrum hochschulweit bereitgestellte Dienste, z.B. E-Mail, Dialin, VPN und WLAN.

MyIUK

Zugriff auf Notenspiegel sowie Änderung der Einstellungen zu E-Mail, VPN und WLAN.

E-Mail

E-Mail-Postfach auf einem Server an der FHS.

DFN@Home

DFN@Home

019161, deutschlandweit einheitliche Gebühren, siehe <http://www.dfnathome.de>.

Für Installation und Konfiguration steht eine **Anleitung** bereit.

VPN

Gesicherte Datenübertragung zur FHS, ermöglicht die Nutzung der DV-Ressourcen (z.B. Home-Verzeichnis) an der FHS von außerhalb der FHS (z.B. von zuhause) über eine vorhandene Internet-Verbindung mit beliebigem Provider.

Die Installation und Konfiguration der VPN-Client-Software ist in einer **Anleitung** beschrieben.

Zusätzlich wird empfohlen, die zwei Dateien hosts.txt und lmhosts.txt aus dem Verzeichnis J:\krause\Labore\Daten\PC\vpn als hosts bzw. lmhosts zu installieren.

Unter Windows 2000 Prof. müssen die Dateien in das Verzeichnis \WinNT\System32\drivers\etc kopiert werden, auf neueren Windows-Versionen meist nach \windows\system32\drivers\etc. Sind die Dateien hosts bzw. lmhosts schon vorhanden, fügen Sie den Inhalt von hosts.txt bzw. lmhosts.txt in die entsprechenden Dateien ein.

Das Verzeichnis für diese Dateien hängt von der jeweils verwendeten Windows-Version ab. Mit

```
cd \  
dir lmhosts.sam /S
```

finden Sie eine von Microsoft mitgelieferte Beispieldatei, die Dateien lmhosts und hosts gehören in dasselbe Verzeichnis.

WLAN

Wireless LAN, Datenübertragung per Funk.

Auch für die WLAN-Konfiguration steht eine **Anleitung** bereit.

Falls Sie über WLAN auf Ressourcen an der Fakultät zugreifen wollen, wird zusätzlich VPN benötigt.

Erhalt:

Die FHS-ID wird von Ihnen selbst angelegt, bitte nutzen Sie die entsprechenden Webseiten für **Anmeldung** (Studierende immatrikuliert ab Wintersemester 2004) bzw. **Ummeldung** (bereits länger immatrikulierte Studierende).

Hierbei wird der Service-Key benötigt, den Sie bei der Einschreibung erhalten haben.

Hinweis für Studierende im Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen:

Technisch ist nur die Zuordnung einer VPN-Klasse (entspricht VPN-Zugang zu einer Fakultät) möglich, entweder "Maschinenbau / FuL" oder "Elektrotechnik / FuL". Da Sie organisatorisch beiden Fakultäten angehören, ist eine manuelle Auswahl Ihrer VPN-Klasse durch die Administratoren an den jeweiligen Fakultäten erforderlich. Die VPN-Klasse muss nicht unbedingt der von Ihnen gewählten Spezialisierungsrichtung entsprechen (obwohl dies natürlich sinnvoll ist).

Um die VPN-Klasse "Elektrotechnik / FuL" zugewiesen zu bekommen,

wenden Sie sich bitte an Dipl.-Ing. D. Krause (Haus B, Raum 4.21). Kontaktaufnahme ist auch per E-Mail möglich, es werden Name, Vorname und Matrikelnummer benötigt.

Für eine Einordnung in die VPN-Klasse "Maschinenbau / FuL" wenden Sie sich bitte an die Betreiber des Informatik-Labores an der Fakultät Maschinenbau.

[Update 08.07.2008] Auch mit einer Einordnung in die VPN-Klasse "Maschinenbau / FuL" können Sie per VPN auf den Fileserver der Fakultät Elektrotechnik zugreifen.

WIW-Studierende sind für die Dauer des Grundstudiums beiden Fakultäten (Elektrotechnik und Maschinenbau) zugeordnet und können von Administratoren beider Fakultäten betreut werden.

Nach Abschluss des Grundstudiums sind WIW-Studierende nur noch einer der beiden Fakultäten zugeordnet und können nur noch durch Administratoren dieser Fakultät betreut werden.

Zugangskontrollkarte

Verwendung: Mit einer Zugangskontrollkarte können Sie PC-Pool und Workstation-Pool an der Fakultät ET außerhalb der "normalen" Zeiten nutzen - dabei ist allerdings die Schließregelung für das Haus B zu beachten.

Erhalt: Die Zugangskontrollkarte erhalten Sie auf Antrag. Die Ausgabe erfolgt jeweils mittwochs 14:00 Uhr, bringen Sie hierzu bitte den ausgefüllten Antrag mit.

Links

Anträge

PC-Pool-Account Anlegen eines Benutzer-Accounts

FHS-ID, Anmeldung <https://rz.fh-schmalkalden.de/myidm/registration>

Zugangskontrollkarte <http://apps.e-technik.fh-schmalkalden.de/zugang/index.php>

Anleitungen

Dialin <http://iuk.fh-schmalkalden.de/anleitungen/dialin>

VPN <http://iuk.fh-schmalkalden.de/anleitungen/vpn>

WLAN <ftp://ftp.fh-schmalkalden.de/pub/fhsonly/wlan/802.1x/WLAN-802.1X.pdf>