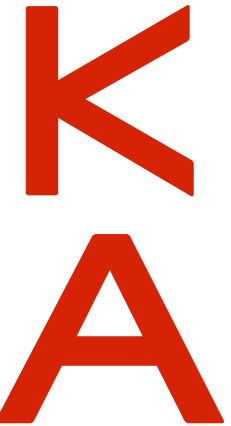


Herzlich Willkommen

zur Einführungsveranstaltung des Rechenzentrum
für Studierende an der Hochschule Karlsruhe

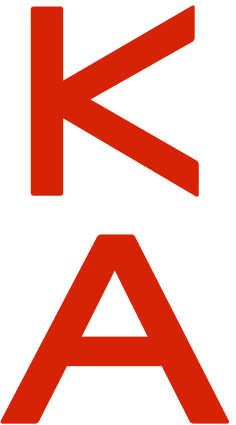
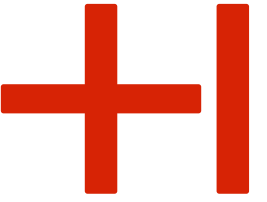
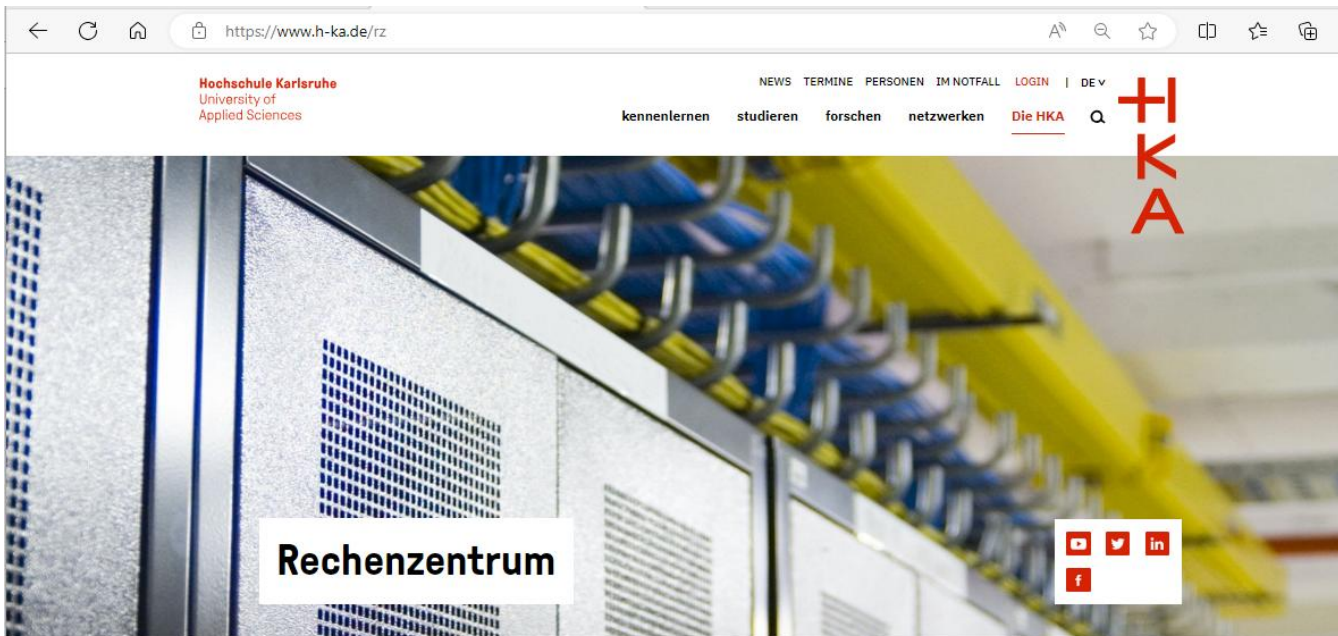
E-Mail: bb.RZ@h-ka.de

Web: www.h-ka.de/rz



Einführungsveranstaltungen für Studierende

Diese Präsentation liegt auf der Seite des Rechenzentrum (RZ).
Die Startseite des RZ lautet: <https://www.h-ka.de/rz>



Einführungsveranstaltungen für Studierende

Verweis auf die Präsentation und RZ-Flyer

Gezeigte Präsentation:

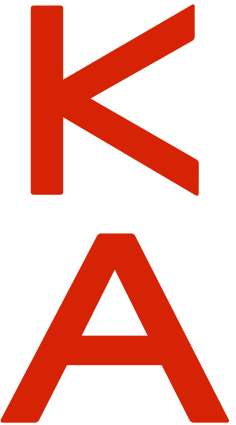
<https://www.h-ka.de/rz/veranstaltungen>

RZ-Flyer: <https://rz.h-ka.de/<fakultät>>

(*<fakultät>: ab, eit, imm, iwi, mmt, w*)



- IT-Basisdienste
- IT-Dienste speziell für Studierende
- Das Hochschulnetzwerk
-



Agenda



Überblick

Identitäts-
management

E-Mail

PCs /
Pools

BYOD

Online-
Dienste

Internetzugang über KA-WLAN



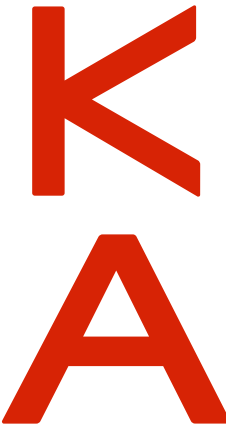
Das Rechenzentrum stellt dazu die Wireless-Infrastruktur der Hochschule für KA-WLAN bereit.

Kostenlos surfen in drei Schritten:

- 1) Mit „KA-WLAN“ verbinden,
- 2) „Start“ im Browser drücken
- 3) Falls sich der Browser nicht automatisch öffnet, dann

cp.ka-wlan.de

aufrufen und „**Start**“ drücken.



Beitreten über
slido.com
#hka





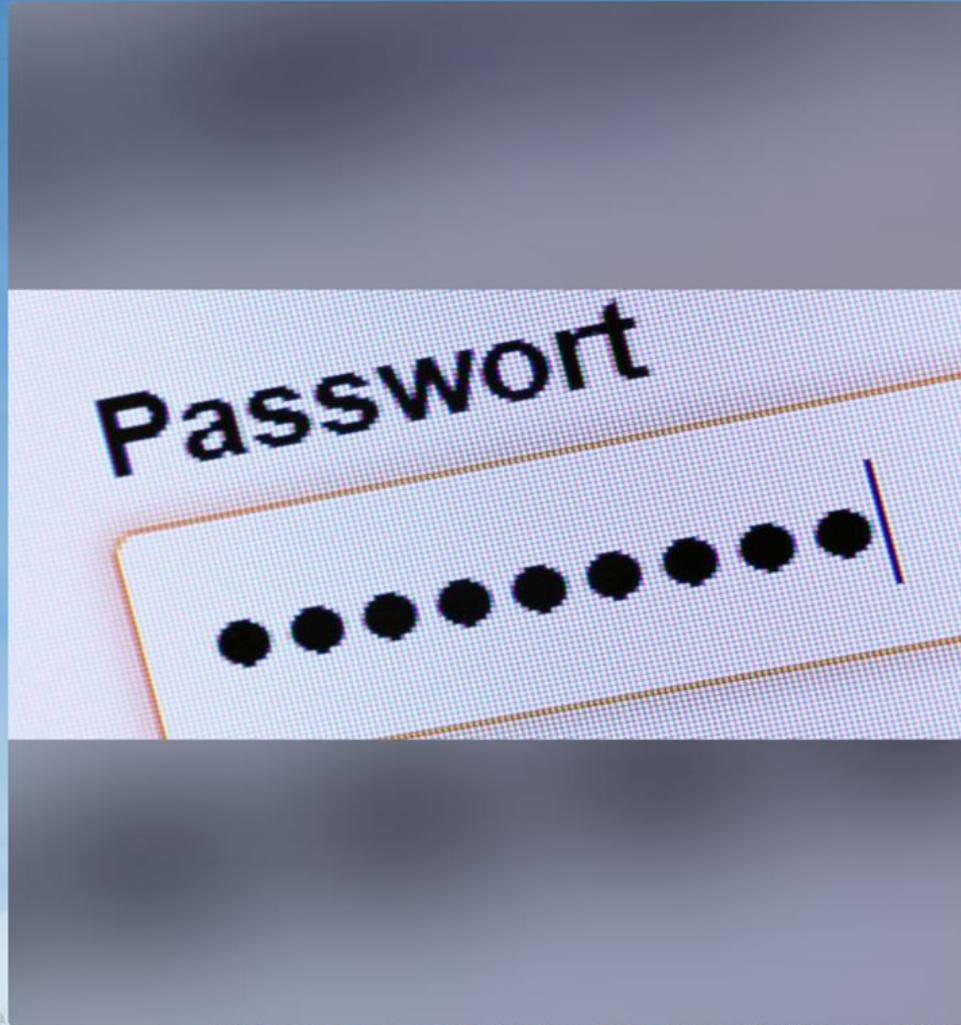
☰ Aktive Umfrage

0 👤

Hochschule Karlsruhe
University of Applied Sciences
Rechenzentrum



Beitreten über
slido.com
#hka



RZ-Zugangsdaten

- Ja
- Nein
- Ich weiß nicht, was RZ-Zugangsdaten sind

☰ Aktive Umfrage

0 3



Beitreten über
slido.com
#hka



Welches Fach studieren Sie?

- Architektur
- Bauingenieurwesen
- Bauingenieurwesen trinational
- Baumanagement und Baubetrieb
- Data Science
- Electrical Engineering and Information Technology
- Elektro- und Informationstechnik - Automatisierungstechnik
- Elektro- und Informationstechnik

RZ-Zugangsdaten



Identitäts-
management

Überblick



RZ-Zugangsdaten

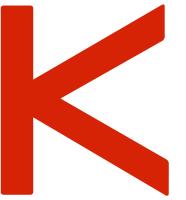
Die RZ-Zugangsdaten setzen sich aus der RZ-Benutzerkennung und dem RZ-Passwort zusammen:

Beispiel:

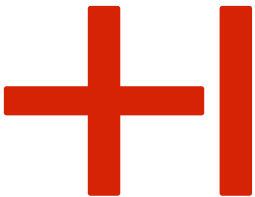
Vorname: **M**icky, Nachname: **M**aus

RZ-Benutzername: **mami1037**

RZ-Passwort: 9nMWNJDS



RZ-Zugangsdaten



Hochschule Karlsruhe
University of
Applied Sciences
Rechenzentrum

RZ-Zugangsdaten

Herr	Micky Maus
Matrikelnummer	67048
RZ-Benutzername	mami1053
Initiales RZ-Passwort	KS1894C

Dieses Dokument enthält Ihre RZ-Zugangsdaten zur IT-Infrastruktur der Hochschule.

Der Dienst zur Passwortänderung sowie der Abruf der verschiedenen Verordnungen setzt einen direkten Login im Intranet der Hochschule oder die Nutzung einer VPN-Verbindung voraus. Bei der Einrichtung unterstützt Sie die RZ-Benutzerberatung gerne.

Es kann bis zu 30 Min. dauern, bis sich die Änderung auf alle nachgelagerten Dienste auswirkt.

Bitte ändern Sie das Initial-Passwort schnellstmöglich unter <https://rz.h-ka.de/ulm>

Ihre RZ-Zugangsdaten dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht oder weitergegeben werden.

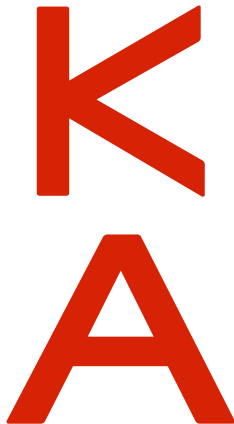
Sie verpflichten sich, die Verwaltungs- und Benutzerordnung sowie die Betriebsordnung des Rechenzentrums einzuhalten:

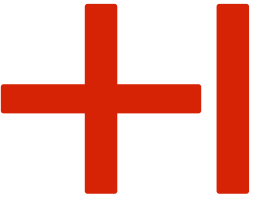
Falls Sie Ihr RZ-Passwort vergessen haben, müssen Sie sich persönlich, gegen Vorlage Ihres Studierendenausweises, bei der RZ-Benutzerberatung ein neues ausstellen lassen.

RZ-Zugangsdaten

Herr/Frau
Matrikelnummer
RZ-Benutzername
Initiales RZ-Passwort

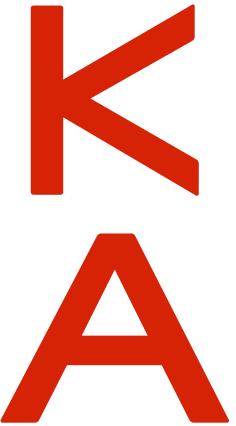
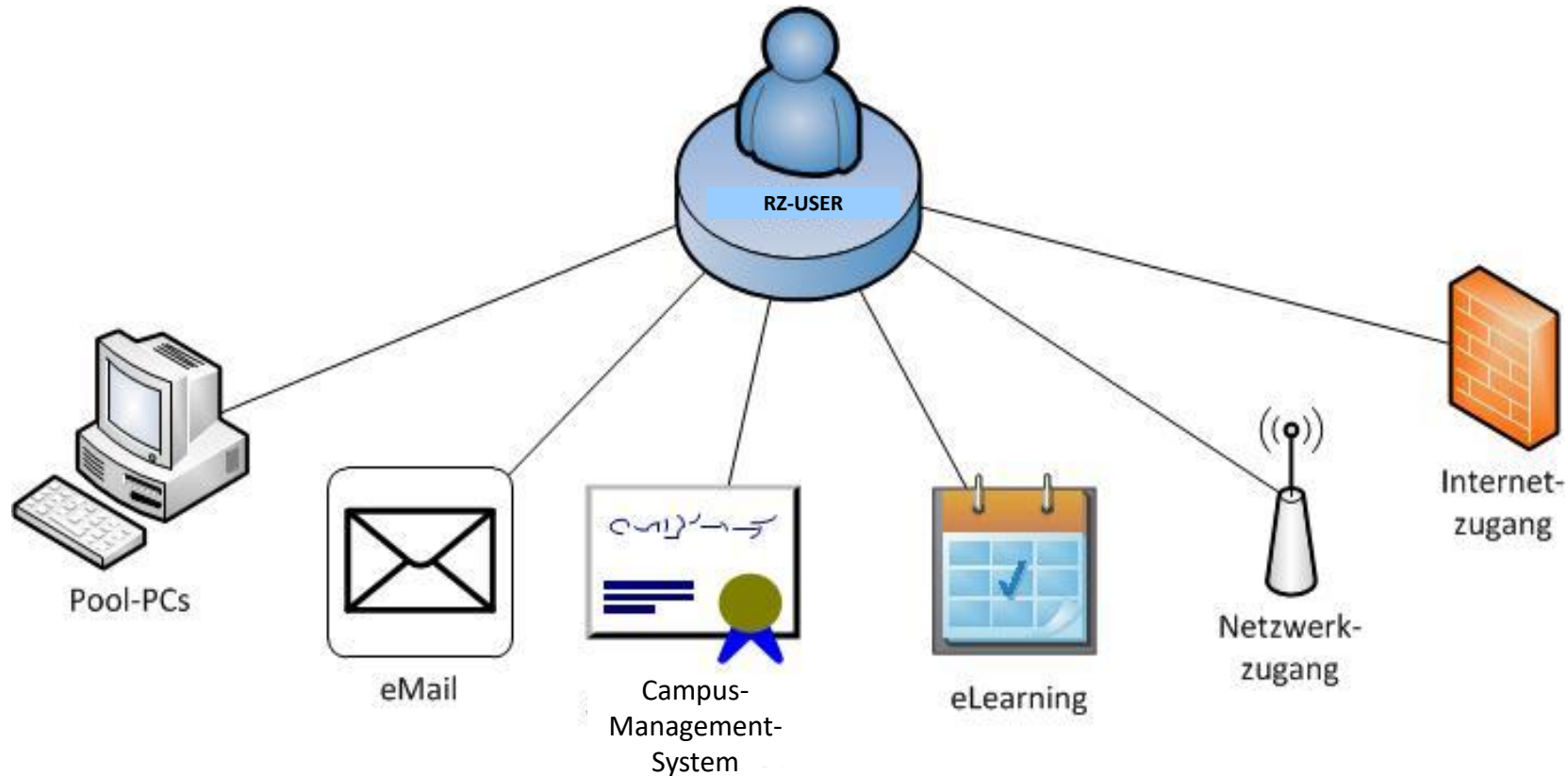
Micky Maus
42830
mami1029
9nMWNJDS





RZ-Zugangsdaten

Die RZ-Zugangsdaten sind die Grundlage für die Nutzung aller vom RZ betreuten Dienste.



RZ-Zugangsdaten

Campus-Management-System/HISinOne:

<https://rz.h-ka.de/campusmgmt>

(-> Bewerberportal HISinOne, nun in der Rolle „Student/in“)

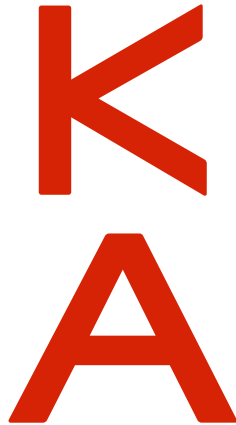
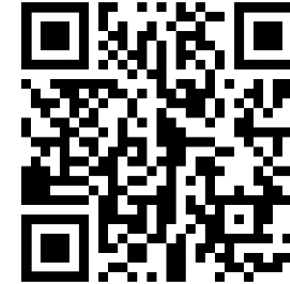
„Mein Studium“ > Studienservice > „Bescheinigungen“ :

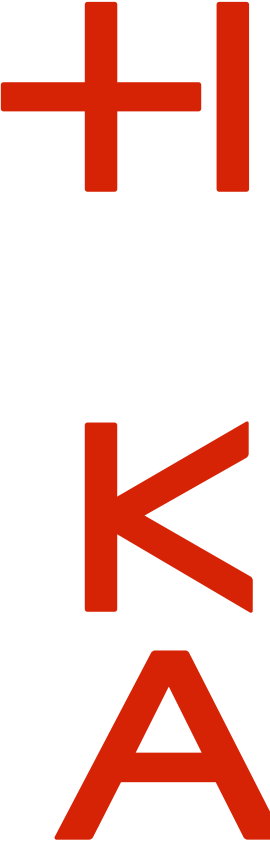
- Immatrikulationsbescheinigung
- KVV-Bescheinigung
- RZ-Zugangsdaten

Heimat-, bzw. Semesteradresse ändern: „Mein Studium“ > Studienservice > „Kontaktdaten“

Mehr unter www.h-ka.de

„Einstieg ins Studium“ > „RZ-Zugang einrichten“





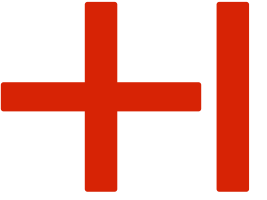
RZ-Zugangsdaten

Bitte beachten:

- Sie sollten **sorgfältig** mit den RZ-Zugangsdaten umgehen
- Ändern Sie zu Beginn Ihres Studiums das **RZ-Passwort** und wählen Sie ein **sicheres/komplexes Passwort**
- Geben Sie Ihre Zugangsdaten **NICHT** an Freunde, Familie oder andere Personen weiter.
- Ein RZ-Account ist gültig bis zum **Ende der HKA-Zugehörigkeit**
- Löschung des RZ-Accounts:
Benachrichtigung per E-Mail an die **(HKA) E-Mail-Adresse**

Verwaltungs- und Benutzungsordnung (VBO):

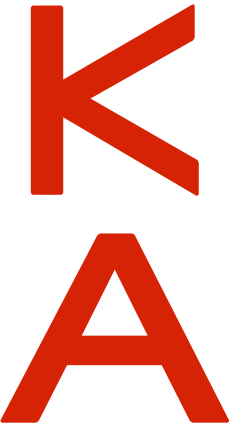
<https://rz.h-ka.de/vbo>



Passwortänderung via Web (nur im Hochschulnetz)



<https://rz.h-ka.de/ulm>



Studierendenbüro

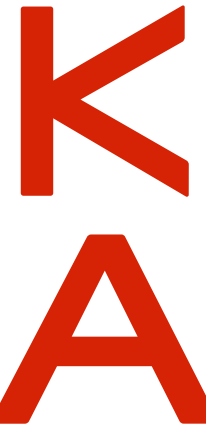
<https://www.h-ka.de> > Die HKA > Verwaltung

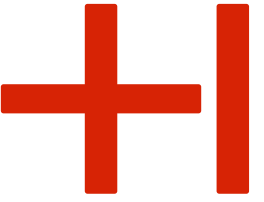
Im Studierendenbüro erhalten Sie Hilfe zu folgenden Problemen und Fragen:

- Die Anmeldung bei Campus-Management-System/HISinOne funktioniert nicht.
- Die Funktion „Passwort vergessen“ funktioniert nicht.
- Wie ist mein Status der Immatrikulation?
- Die Initial-TANs funktionieren nicht ...



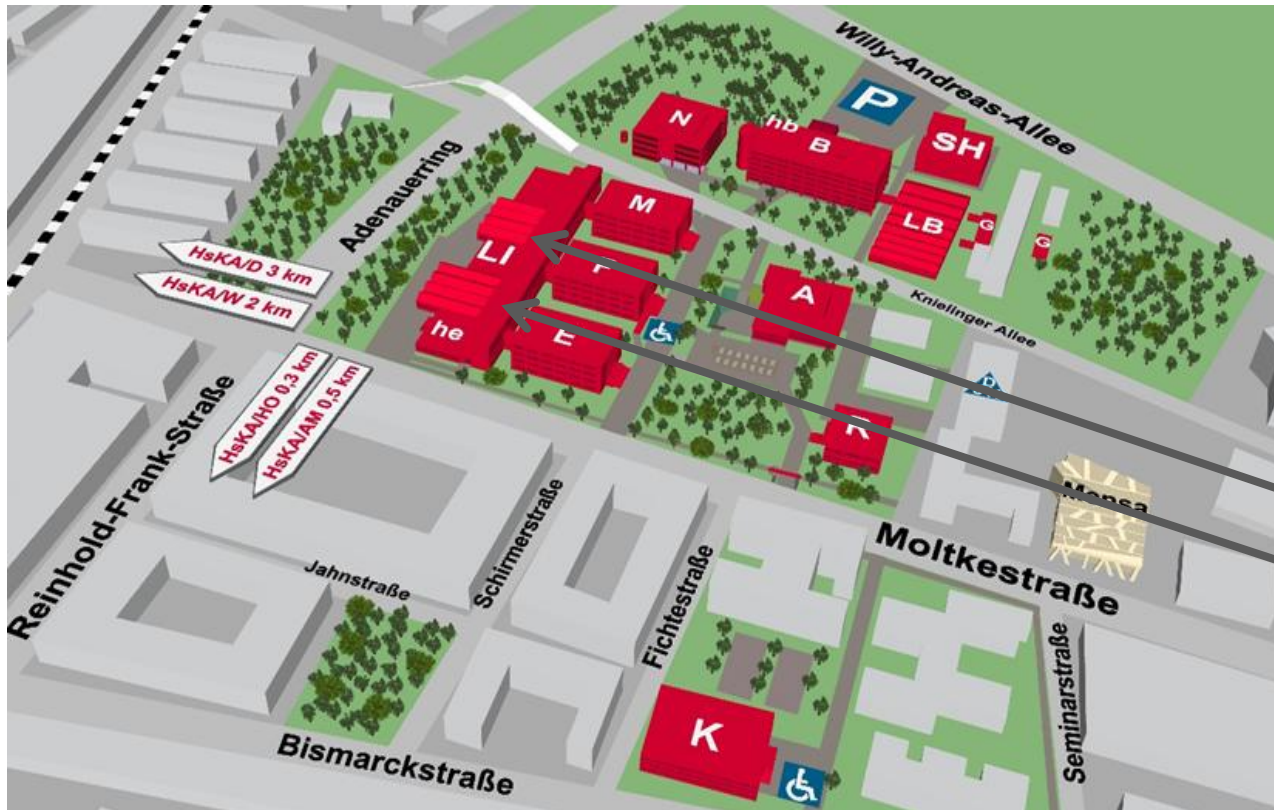
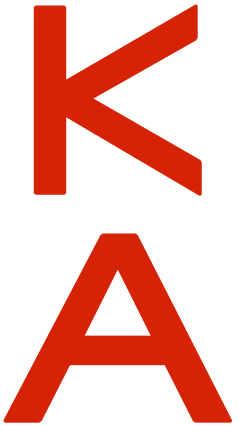
Gebäude R, Erdgeschoss





RZ-Zugangsdaten

Zentrale Poolräume auf dem Campus



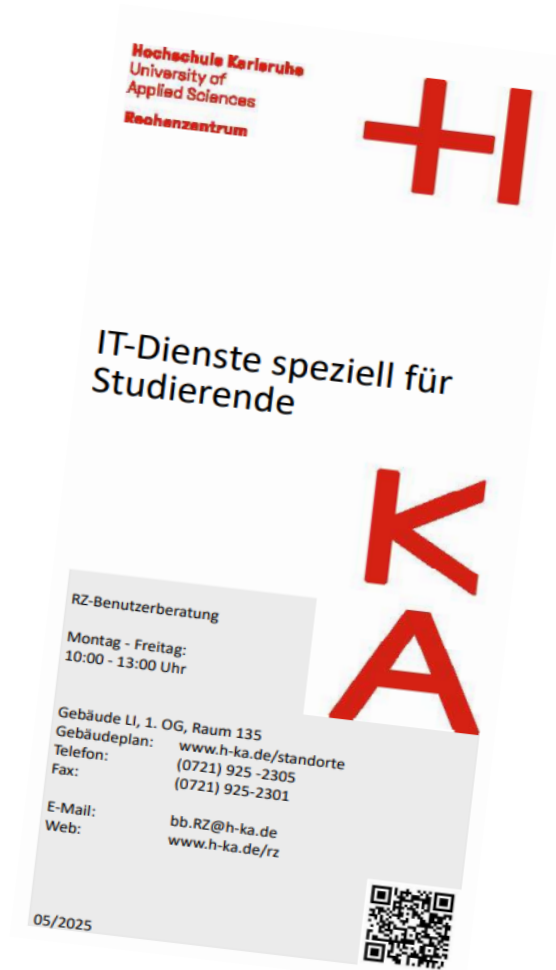
Hochschul-PCs in
den zentralen
Poolräumen :

Gebäude LI, 1. OG
LI 142
LI 136

RZ-Zugangsdaten

Nutzungsmöglichkeiten des RZ-Accounts

- **hochschulintern:** Anmeldung an Pool-PCs, E-Mail, HKA-Intranet, Online-Services, ...
- **hochschulextern:** Campus-Management-System
- **landes-/bundesweit:** Springer-Verlag, Office 365, bwSync&Share,...
- **Weltweit:** Internet-Zugang über eduroam



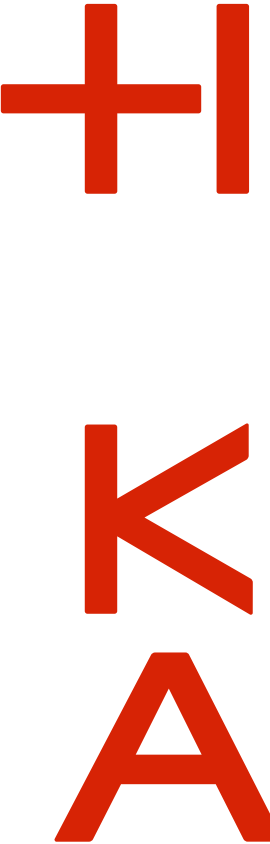
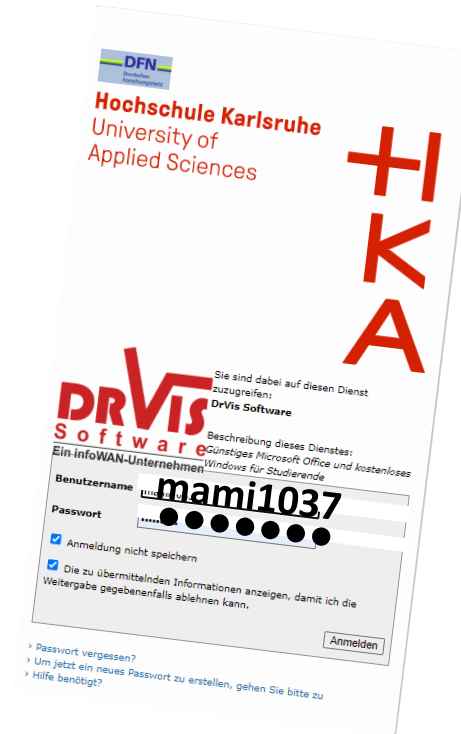
Office 365 <https://bildung365.de>

- Office365: Jahreslizenz,
Bereitstellungsgebühr
4,39 € / Jahr
(Stand März 2025)

Bildung 365 - Software für Studierende



- Software-Bestellung als Privatperson!



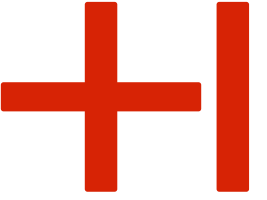
E-Mail



Identitäts-
management

E-Mail

Überblick



Die Hochschul-Mail-Adresse

HKA E-Mailadresse: **RZ-Benutzername@h-ka.de**

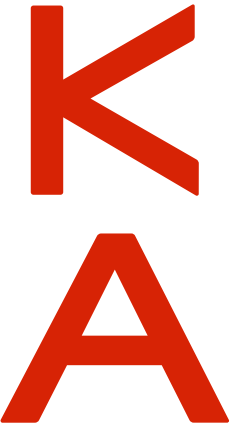
Student Micky Maus

RZ-Benutzername: **mami1037**

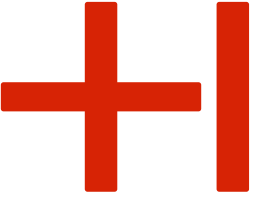
HKA E-Mail-Adresse: **mami1037@h-ka.de**

Beschäftigte Micky Maus

HKA E-Mailadresse: **micky.maus@h-ka.de**



Alle Emails der Hochschule werden an die Hochschul-Mail-Adresse gesandt.
Bitte nutzen Sie ausschließlich Ihre HKA-Emailadresse für die Hochschul-Kommunikation.

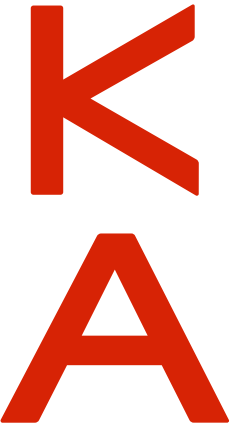


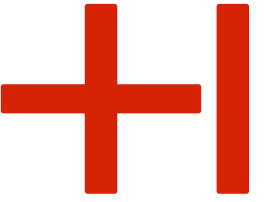
Die Hochschul-Mail-Adresse

Warum ist es wichtig die HKA E-Mails zu lesen?

Nachrichten von:

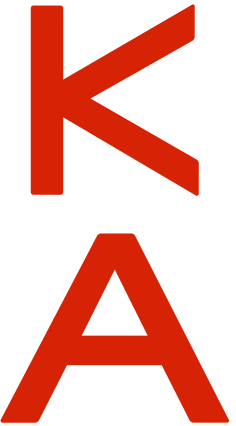
- Rechenzentrum (Löschung Ihres RZ-Accounts, ...)
- Studierendenbüro (Erinnerungen an Prüfungsanmeldetermine, Rückmeldezeitraum, ...)
- Dozentinnen und Dozenten, Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- eLearning System ILIAS (Kurse, ...)
- Verwaltung (Veranstaltungen, ...)

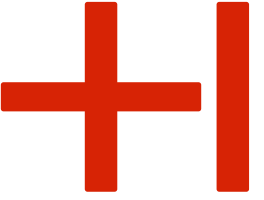




Zugriff auf Ihr Hochschul-Mailpostfach

- 1. Intern:** Am Pool-Rechner per Outlook
- 2. Intern:** Im Hochschulnetz per Webbrowser:
<https://webmail.h-ka.de>
- 3. Extern: Mit Mehrfaktorauthentifizierung!**
Anleitung in Ilias (<https://ilias.h-ka.de> > „Mehrfaktorauthentifizierung“)





Zugriff auf Ihr Hochschul-Mailpostfach - **Webmail**

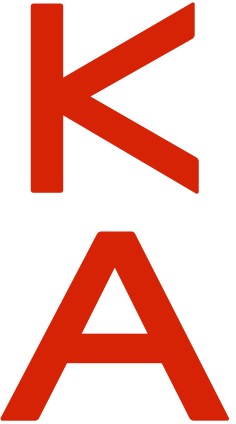
Per Browser im Hochschulnetz

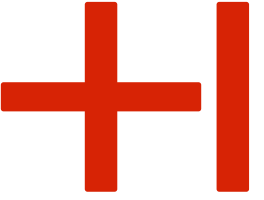
<https://webmail.h-ka.de>

The screenshot shows the Outlook webmail login page. At the top is the Outlook logo. Below it, there are two input fields. The first is labeled 'Benutzername:' and contains the text 'mami1037'. The second is labeled 'Kennwort:' and contains the text '<RZ-Passwort>'. At the bottom of the form is a blue button with a right-pointing arrow icon and the text 'Anmelden'.

Funktionen:

Volle Outlook-Funktionalität
(Mail, Kalender, Kontakte,
Aufgaben,
Abwesenheitsnotiz)

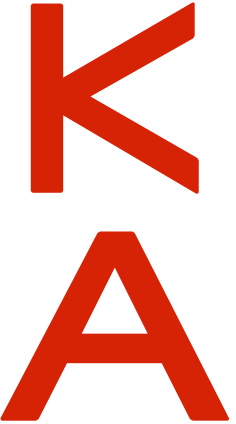




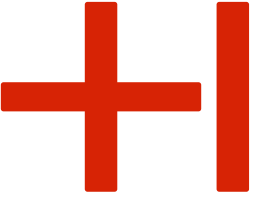
Zugriff auf Ihr Hochschul-Mailpostfach - **Webmail**

Per Browser im Hochschulnetz

<https://webmail.h-ka.de>



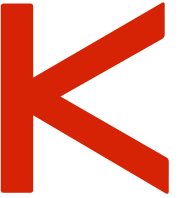
The screenshot shows the webmail interface for Hochschule Karlsruhe. The top bar is black with a blue grid icon and the text "E-Mail". Below this is a light blue navigation bar with a search icon and the text "In E-Mail und Personen s...". The main area is divided into three sections. The left section is a sidebar with a list of folders: "Favoriten", "Micky Maus", "Posteingang" (selected), "Entwürfe", "Gesendete Elemente", "Gelöschte Elemente", "Junk-E-Mail", "Notizen", and "RSS-Abonnements". The middle section shows the "Posteingang" (Inbox) with a list of emails. The first email is from "jobd@hs-karlsruhe.de" with the subject "! Herzlich Willkommen !" and the date "27.07.2020". The email body text is "Sehr geehrte Benutzerin, sehr geehrter Benutzer, das Informationszentrum begrüsst Sie hier...". The right section shows the details of the selected email, including the sender's name "Micky Maus" and the email body text: "Sehr geehrte Benutzerin, sehr geehrter Benutzer, das Informationszentrum begrüsst Sie hiermit recht herzlich an der Hochschule Karlsruhe - Technik und Wirtschaft. Diese E-Mail liefert Ihnen einige wichtige Betriebshinweise:".



Externer Emailabruf einrichten (Mehrfaktorauthentifizierung)

Die Mehrfaktorauthentifizierung muss im Hochschulnetz eingerichtet werden!

1. Installieren Sie sich eine Authenticator-APP (bspw. PrivacyIDEA)
 2. Loggen Sie sich im Hochschulnetz auf der Seite <https://mfa.h-ka.de> ein und wählen Sie „Token ausrollen“.
Scannen Sie den Code mit dem QR-Code Scanner der Authenticator-App ab.
- Sie erhalten eine 6-stellige Zahl, welche sich nach 30 Sekunden ändert.
(Oder man wählt TAN-Liste und erzeugt sich eine TAN-Liste. Diese TAN-Liste ist nur für die Mehrfaktorauthentifizierung).



Alle Token

Token ausrollen

Hilfe zu Tokentypen

Neuen Token ausrollen

TAN: TANS printed on a sheet of paper.

TAN: TANS printed on a sheet of paper.

TOTP: Zeitbasiertes Einmalpasswort.

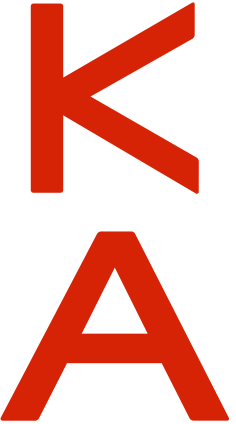
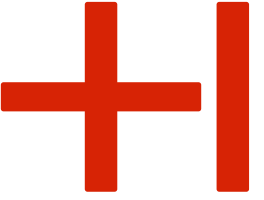
Yubikey AES Mode: Einmalpasswort mit dem Yubikey.

PIN/Passwort

Geben Sie eine PIN/ein Passwort ein

PIN/Passwort wiederholen

Token ausrollen



Externer E-Mail-Abruf einrichten (Mehrfaktorauthentifizierung)

1. Gehen Sie über Ihren Netzanbieter ins Internet (oder KA-WLAN) und rufen Sie <https://owa.h-ka.de> auf.
Geben Sie das RZ-Benutzerkürzel und die 6-stellige Zahl ein.

2. Anschließend werden Sie zu einer Outlook-Oberfläche weitergeleitet.
Geben Sie Ihr RZ-Benutzerkürzel und Ihr RZ-Passwort ein.

SPAM-Filter

empfohlen (optional): Anti-SPAM-Lösung
Was passiert dann ?

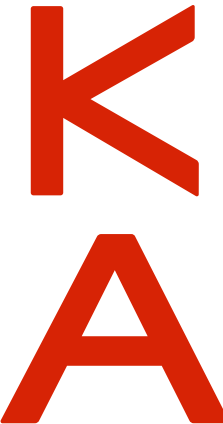


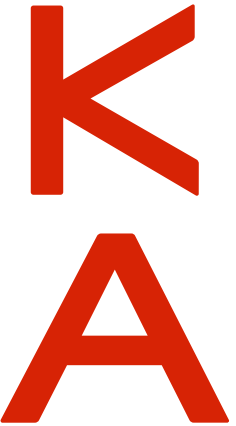
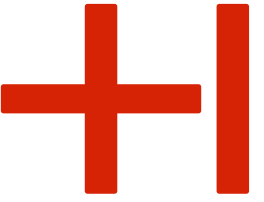
Steht
demnächst
wieder zur
Verfügung

1. Virenbehaftete Nachrichten ... werden **blockiert** (d.h. niemals zugestellt),
2. Eindeutige SPAM-Nachrichten ... werden in **Quarantäne** behalten und nicht zugestellt,
3. Fragliche SPAM-Nachrichten ... werden mit dem **Titel „[SPAM]“ ergänzt** und zugestellt.
4. Normale Nachrichten ... durchlaufen das System ohne Änderung.



**Trotzdem besteht weiterhin
Eigenverantwortung**





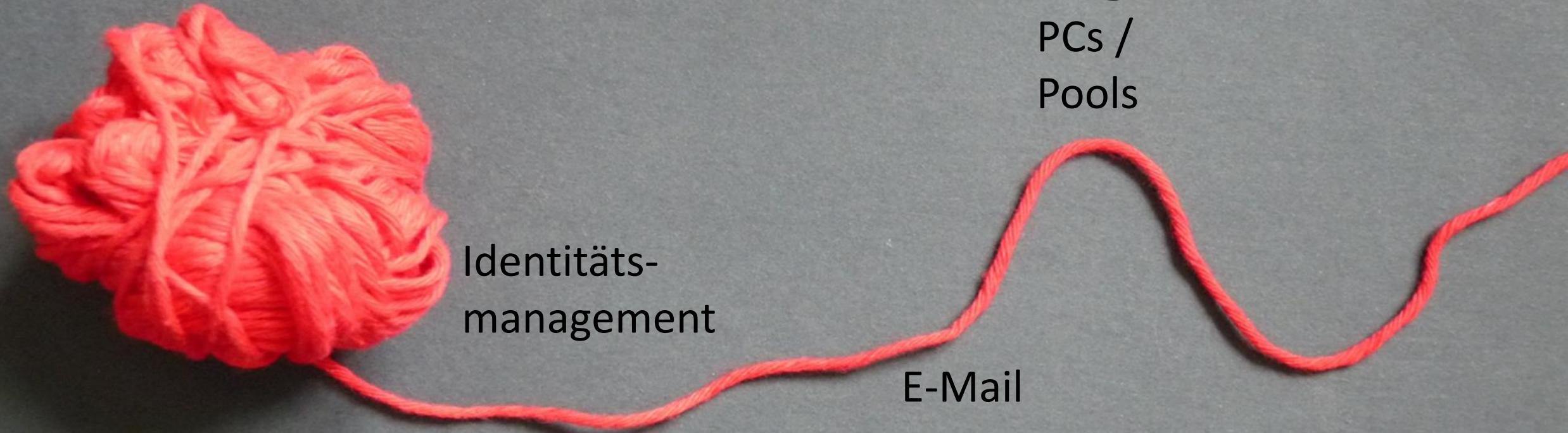
Die Hochschul-Mail-Adresse

Schutzmaßnahmen für Spam & Phishing

Bewusstes Nutzerverhalten:

- E-Mails sollten immer mit **ordentlicher Anrede** und **wenigen Schreibfehlern** verschickt werden.
- Folgen Sie im Zweifel keinen Links aus Mails, sondern geben Sie die Internet-Adresse (URL) **direkt im Browser ein**.
- Niemals Zugangsdaten auf Nicht-Hochschulwebseiten eingeben.

Poolräume/Dateiablage



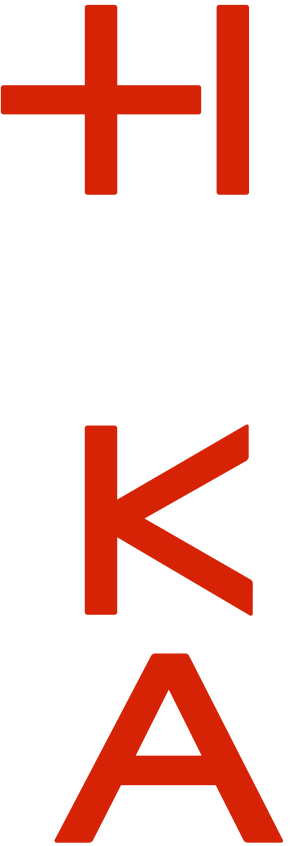
PCs /
Pools

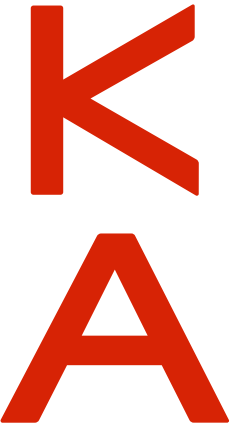
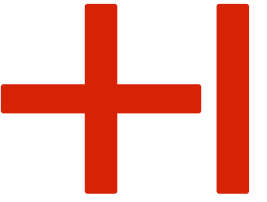
Identitäts-
management

E-Mail

Überblick

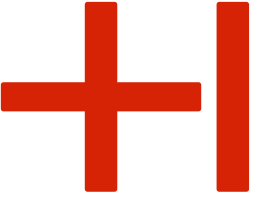
Arbeitsplätze / Poolräume



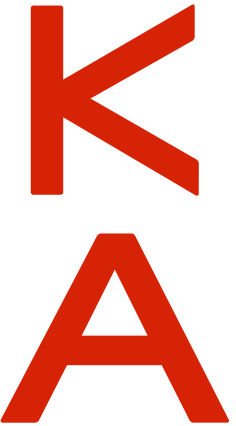
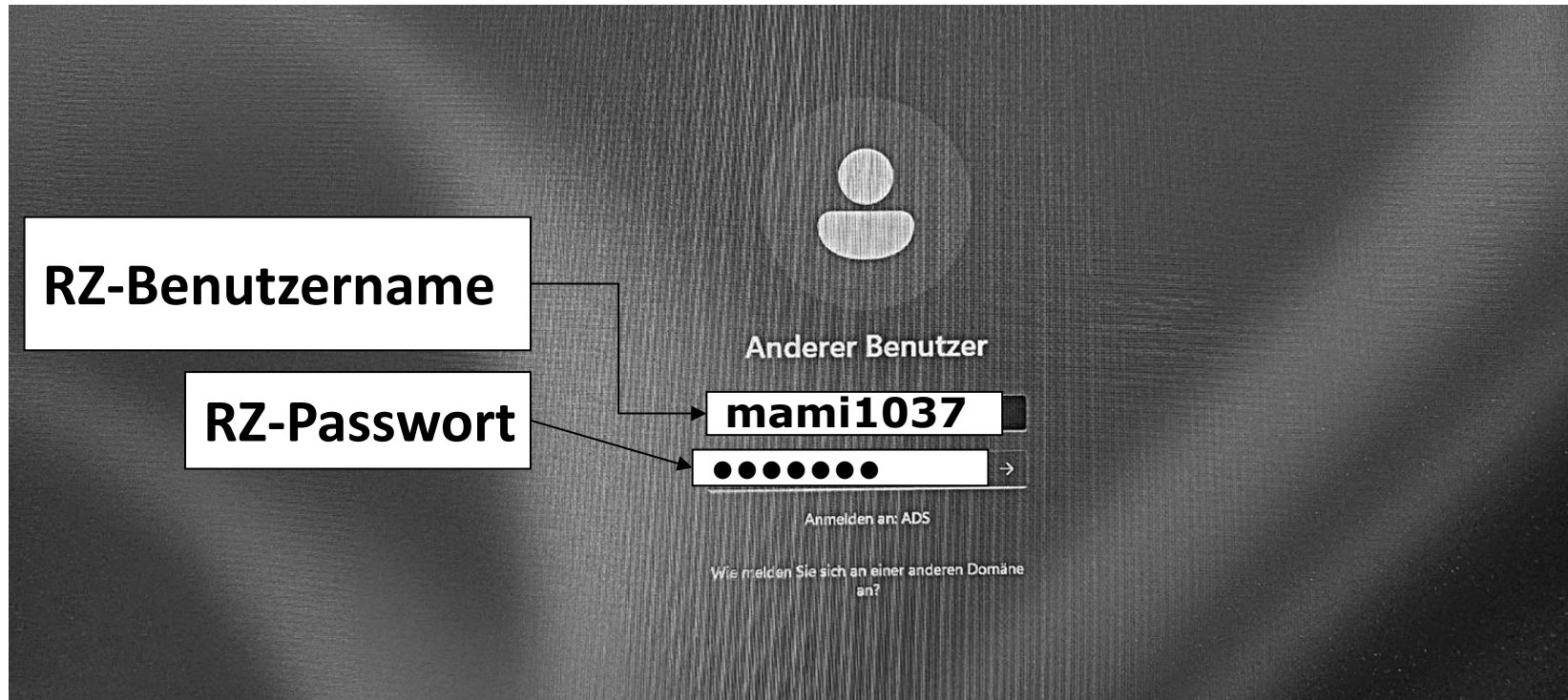


Informationen rund um den Poolbetrieb

- Arbeitsplatzsysteme eingebettet in das hochschulweite Identitätsmanagement
- Storage (neben lokaler Dateiablage):
 - Einbindung des persönlichen zentralen Storage-Bereichs
 - Einbindung aller dezentralen Fakultätsserver
- RZ-PC-Pools: Standard-Software-Ausstattung
- Fakultäts-PC-Pools:
Standardsoftware und fakultätsspezifische Software
(CAD-Programme, ...)



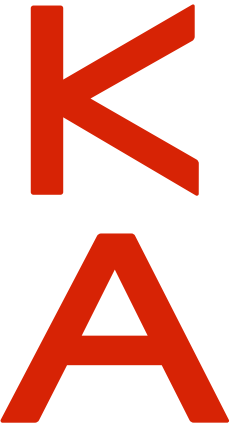
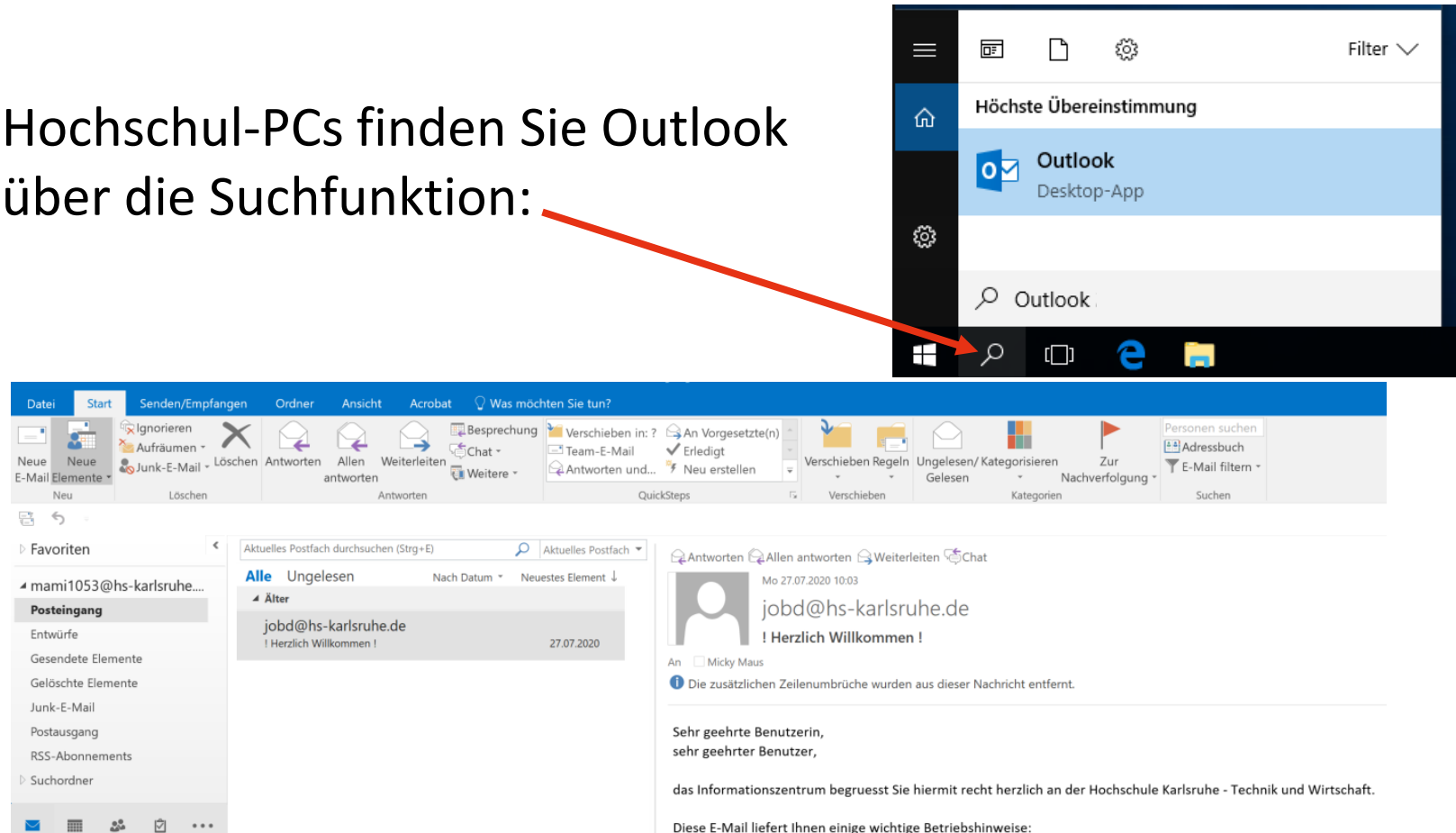
Pool-PC „Anmeldung unter Windows“





Pool-PCs „E-Mail per Outlook“

Hochschul-PCs finden Sie Outlook
über die Suchfunktion:

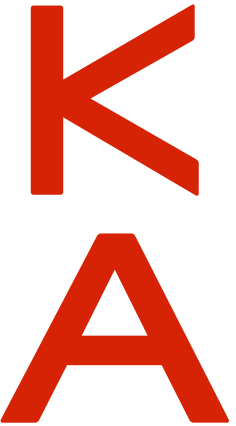
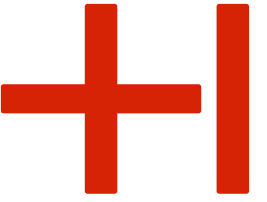
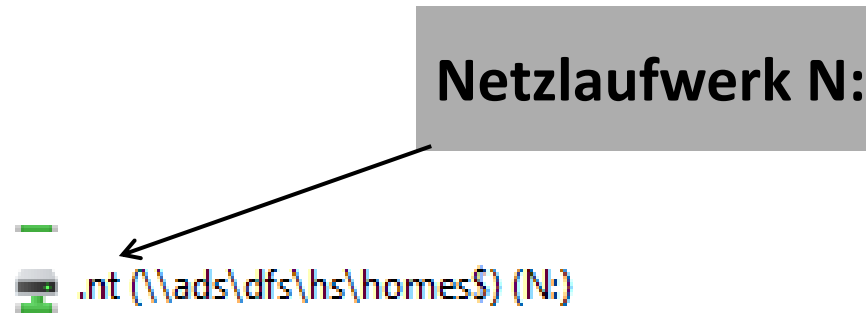


„Speicherbereich“

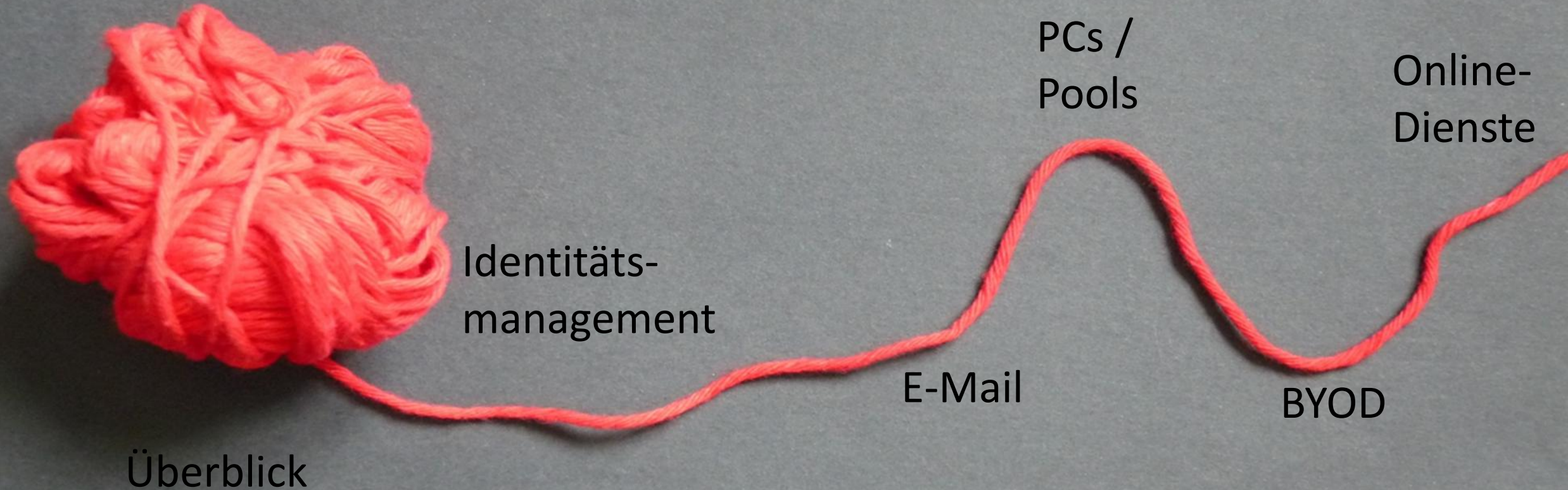
**Ihr privater 5GB
Speicherbereich:**

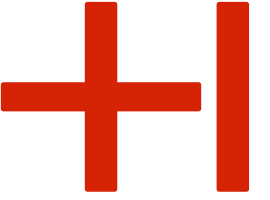
Zugriff möglich unter
\\ads\dfs\hs\homes\$

- von allen Pool PCs auf dem Campus
- Zentrale Datensicherung



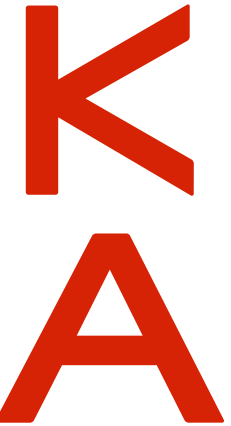
Bring-Your-Own-Device (BYOD)





Bring-Your-Own-Device (BYOD)

Nutzung von eigenen Geräten im Hochschulumfeld



WLAN-Abdeckung an der HKA

Nutzbare Netze
(SSIDs):

- KA-WLAN
- eduroam
- HsKA-8021x



H
K
A

Internetzugang über KA-WLAN

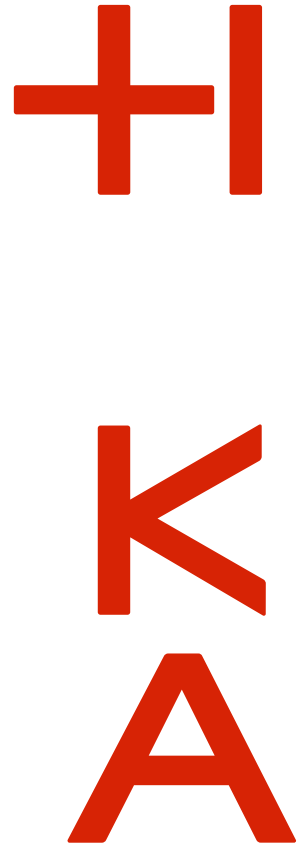
Das Rechenzentrum stellt dazu die Wireless-Infrastruktur der Hochschule für KA-WLAN bereit.

Kostenlos surfen in drei Schritten:

- 1) Mit „KA-WLAN“ verbinden
- 2) „Start“ im Browser drücken
- 3) Falls sich der Browser nicht automatisch öffnet, dann

cp.ka-wlan.de

aufrufen und „**Start**“ drücken.



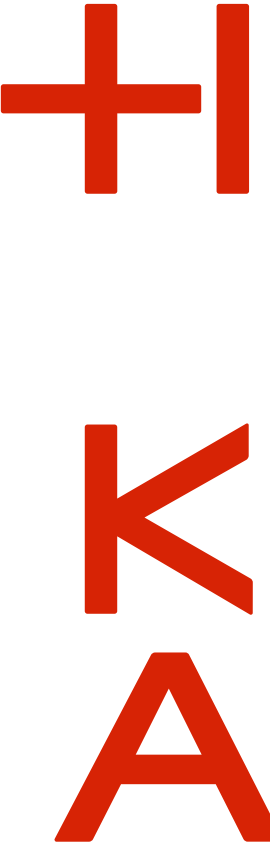
Verbinden Sie sich mit eduroam



<https://rz.h-ka.de/eduroam>

- Konfigurationsdatei verarbeiten
- Einstellungen vornehmen

Android:
vorab App installieren (KA-WLAN ...)



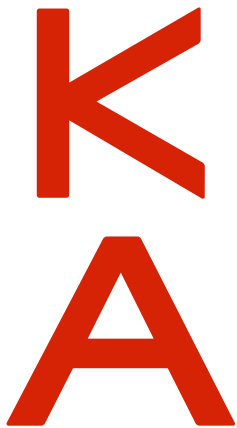
Verbinden Sie sich mit eduroam



<https://rz.h-ka.de/eduroam>

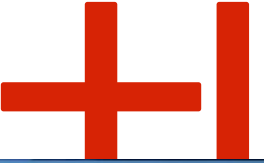
Anmeldedaten für eduroam:

- **abcd1234@h-ka.de**
(Beispiel: mami1036@h-ka.de)
- **RZ-Passwort**



Beitreten über
slido.com
#hka





☰ Aktive Umfrage

0 👤



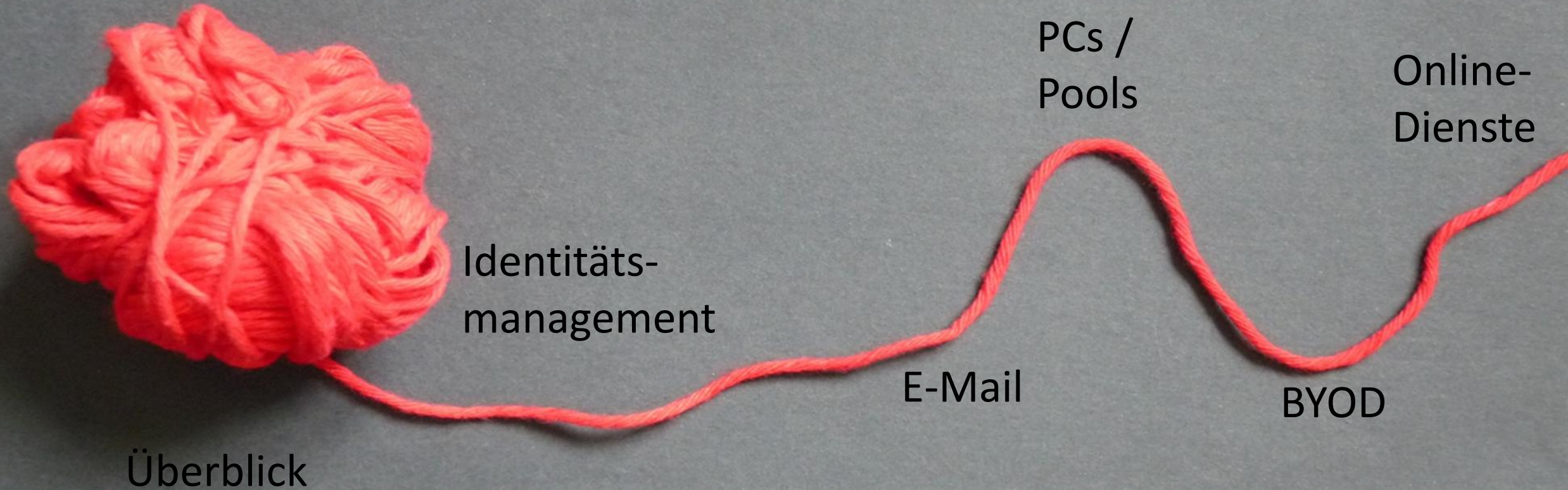
Beitreten über
slido.com
#hka



eduRoam als Internet-Zugang?

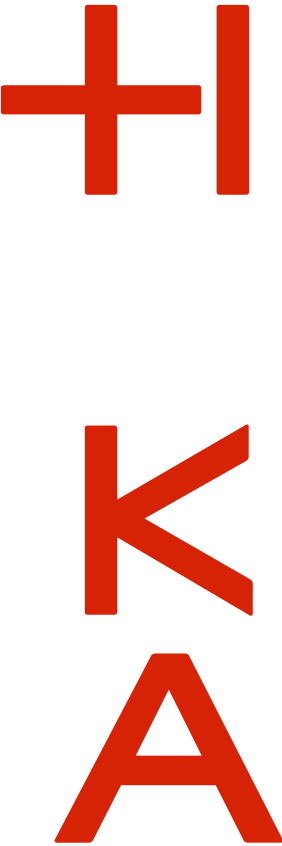
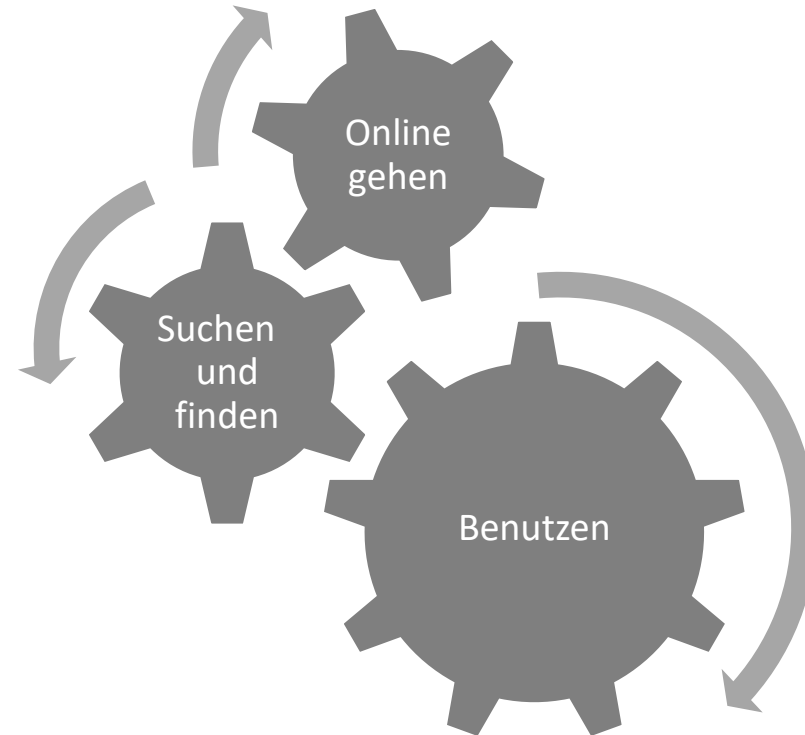
- Ja, ich bin im eduRoam angemeldet.
- Nein, ich habe eduRoam eingerichtet, bin aber anders (Mobilfunk, KA-WLAN) online.
- Nein, die Einrichtung hat nicht geklappt.
- Nein, ich habe keine Lust dazu.

Online-Dienste



Die Online-Dienste

- ✓ Campus-Management-System (Online-Bewerbung)
- ✓ Benutzerverwaltung
- ✓ Webmail
- Webauftritt (interner Bereich):
<https://www.h-ka.de>
- ILIAS: <https://ilias.h-ka.de>
eLearning-System
- Raumzeit: <https://rz.h-ka.de/raumzeit>
Stundenplanungssystem
- Studentisches Prüfungsverwaltungssystem (SPV):
<https://rz.h-ka.de/spv>



Webauftritt (interner Bereich)

<https://www.h-ka.de>

Melden Sie sich mit Ihren RZ-Zugangsdaten an:

„LOGIN“ – Anmelden mit den
RZ-Zugangsdaten



[Login](#)

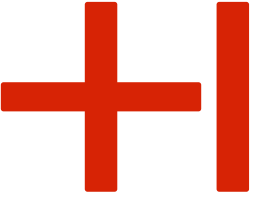
Interner Bereich der Website

Interner Bereich

Benutzername
mami1037

Passwort

Anmelden >



Webauftritt (interner Bereich)

Weiterführende Informationen sind nur im internen Bereich: <https://www.h-ka.de/intern> > Fakultät!

Beispiele:

Wichtige Flyer des RZs

Hochschule Karlsruhe
University of
Applied Sciences

CORONA TERMINE FEEDBACK IM NOTFALL **MICKY MAUS** v

informieren organisieren vernetzen weiterkommen Q

Interne Bereich - HKA-Web Studierende: Fakultät W - organisieren - IT & EDV - Dienste des RZ für Studierende

Hinweis

Die Seite ist derzeit noch in Bearbeitung, die **Prozesse des Rechenzentrums** werden schnellstmöglich verfügbar sein. In der Zwischenzeit können Sie das **Dienstportfolio des Rechenzentrums** noch [hier](#) > erreichen.

RZ-Flyer

- [IT-Basisinformationen und Basisdienste](#) >
- [IT-Basisdienste Architektur und Bauwesen \(AB\)](#) >
- [IT-Basisdienste Elektro- und Informationstechnik \(EIT\)](#) >
- [IT-Basisdienste Informatik und Wirtschaftsinformatik \(IWI\)](#) >
- [IT-Basisdienste Informationsmanagement und Medien \(IMM\)](#) >
- [IT-Basisdienste Maschinenbau und Mechatronik \(MMT\)](#) >
- [IT-Basisdienste Wirtschaftswissenschaften \(W\)](#) >
- [IT-Basisdienste Center of Applied Research \(CAR\) und Forschungsinstitute](#) >
- [IT-Basisdienste für Einrichtungen \(OU\)](#) >

- [IT-Dienste - speziell für Lehrende und Mitarbeitende](#) >
- [IT-Dienste - speziell für Studierende](#) >

- [Das Hochschulnetzwerk - Windows](#) >
- [Das Hochschulnetzwerk - Mac OS](#) >
- [Hochschulnetzwerk 4.0 für Lehrende und Mitarbeitende](#) >

- [Mail an der Hochschule - Exchange](#) >

Wichtige, aktuelle News Ihrer Fakultät

Häufig gesuchte Informationen

[Anträge und Bescheinigungen](#) >

Aktualisiert: [neues Logo der HKA](#) (zur Verwendung auf Deckblättern, Präsentationen, o. ä.) >

[Informationen zu Corona](#) >

[Information zur Verlängerung der Fristen zur Erbringung fachsemestergebundener Studien- und Prüfungsleistungen](#) > im Zusammenhang mit der Covid19-Pandemie

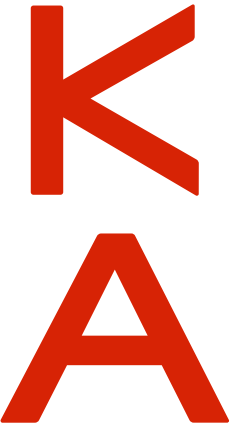
News

Suchbegriff eingeben Q [zeigen](#)

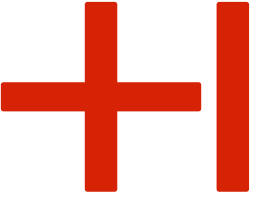
04.03.2022
Anmeldung zum Bachelor International jetzt möglich
Seit dem 1. März können Studierende ihren Bachelor auch in der internationalen Studienvariante „Bachelor International“ studieren.
[mehr erfahren](#) >

01.03.2022
[Wartung] bwCloud ab dem 01.03.2022 nicht verfügbar
Aktuell wird die gesamte bwCloud gewartet.
[mehr erfahren](#) >

25.02.2022
Mobile KidsBox für die HKA
Das Team der Gleichstellung konnte dank finanzieller Unterstützung des Verbunds der Stifter die erste mobile KidsBox anschaffen.
[mehr erfahren](#) >



Gemeinsamkeiten der Online-Dienste



Webauftritt
(intern)

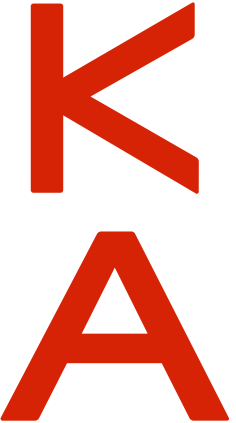
Alle Dienste haben eine Anmeldeseite und
sind **nur mit RZ-Zugangsdaten** zu benutzen.

SPV



Bei ILIAS anmelden

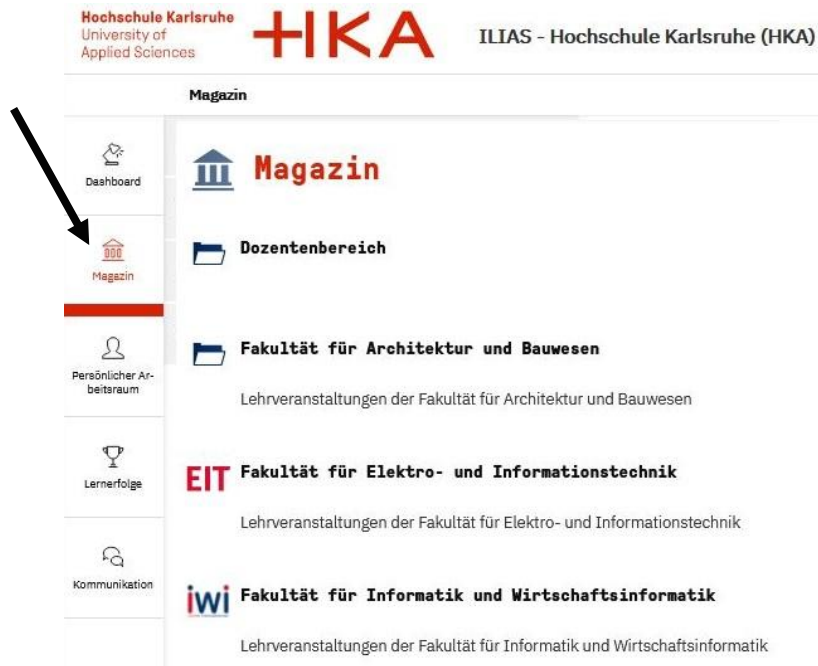
IlIAS



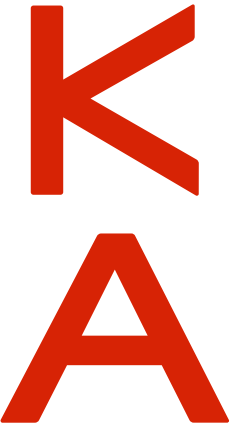
ILIAS E-Learning

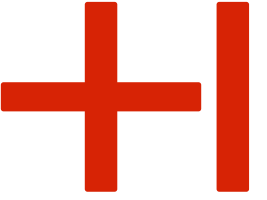
Zentrale webbasierte Lernplattform (<https://ilias.h-ka.de>)

Kurse/Gruppen suchen und belegen:



Belegte Kurse/Gruppen finden Sie im „Dashboard“:





Webbasiertes Stundenplanungssystem

Das Stundenplanungssystem **Raumzeit** ist unter <https://rz.h-ka.de/raumzeit> verfügbar.

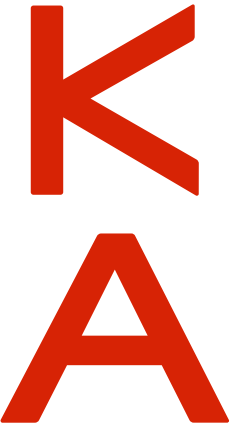
- Stundenpläne ansehen
- Raumpläne anschauen
- Ohne Login einsehbar



Screenshot of the Raumzeit web application interface showing a timetable for the Faculty of Business Administration (Wirtschaftswissenschaften) and the Business Administration program (Betriebswirtschaftslehre).

The interface includes a navigation bar with "Login", "Pläne", and "API-Doku" links. The main content area displays a timetable for the date 18.03.2024, with columns for the days of the week (Mo., 18.03., Di., 19.03., Mi., 20.03., Do., 21.03., Fr., 22.03.) and rows for the time slots (08 Uhr to 18 Uhr).

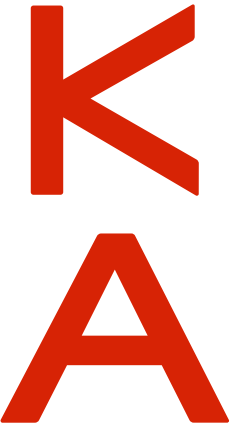
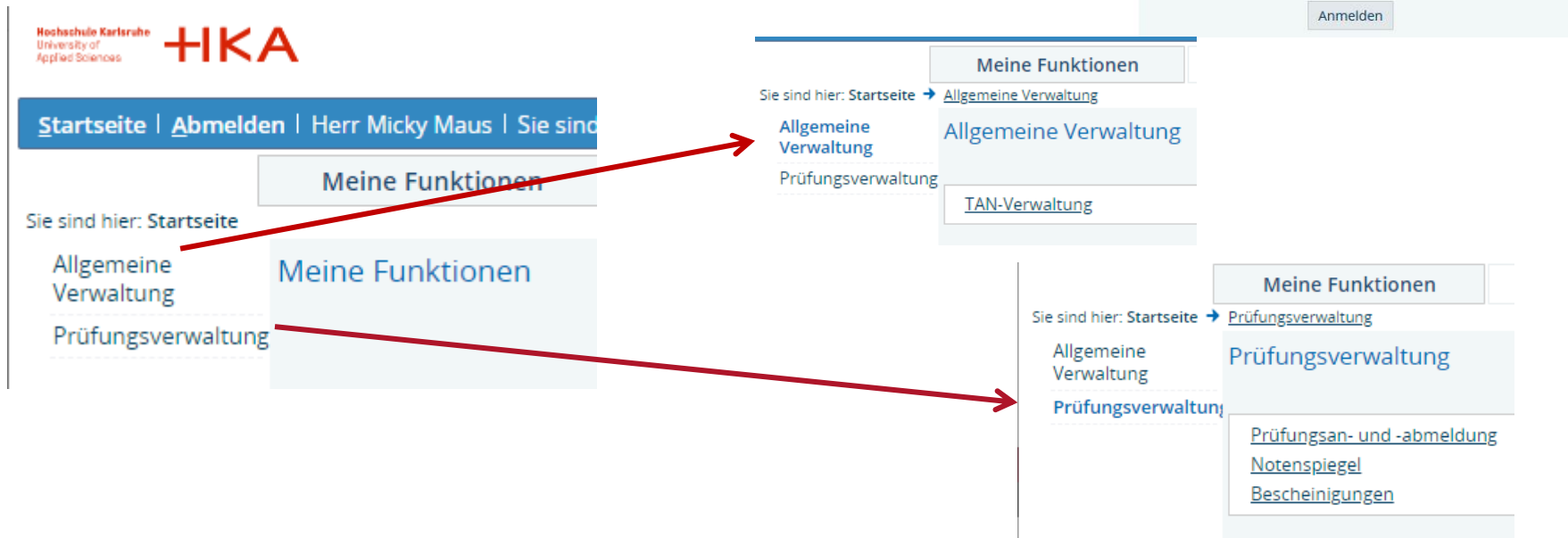
	Mo., 18.03.	Di., 19.03.	Mi., 20.03.	Do., 21.03.	Fr., 22.03.
08 Uhr					Informatik BWLB121.6 [J+HE]
09 Uhr					
10 Uhr		Mikroökonomik BWLB141.6 [K-208]		Wirtschaftsmathematik I BWLB111.6 [B+HE]	Wirtschaftsmathematik I BWLB111.6 [B+HE]
11 Uhr					
12 Uhr		Grundlagen der Steuerlehre BWLB152.6 [K-208]		Mikroökonomik BWLB141.6 [K-208]	
13 Uhr					
14 Uhr		Informatik Übung BWLB121.6 [K-107, K-108]	Produktentwicklung und Konstruktion BWLB161.6 [K-207]	Recht A IMTB231.5 [AM-100]	Recht A IMTB231.5 [B+HE]
15 Uhr					
16 Uhr		Allgemeine Betriebswirtschaftslehre BWLB151.6 [K-208]	Produktion BWLB152.6 [K-207]		
17 Uhr					
18 Uhr	Wirtschaftsmathematik I Tutorium BWLB111.6 [B+HE]				



Studentisches Prüfungsverwaltungssystem SPV

<https://rz.h-ka.de/spv>

- Zur Abwicklung von Verwaltungsarbeiten für Prüfungen
- ist analog zu Bankgeschäften aufgebaut, d.h. für manche Vorgänge wird eine TAN benötigt.



TAN-Verwaltung

<https://rz.h-ka.de/spv>

Für jeden Vorgang wird eine TAN benötigt (analog zu Bankgeschäften)

TAN = TransAktionsNummer

Wichtig:
TAN-Liste (online)
erstellen und
sicher aufbewahren

Meine FunktionenStudentisches Leben

Sie sind hier: [Startseite](#) → [Allgemeine Verwaltung](#) → [TAN-Verwaltung](#)

[Allgemeine Verwaltung](#)
[Prüfungsverwaltung](#)
[Navigation ausblenden](#)

TAN-Verwaltung

Hinweise zur Erzeugung und Freischaltung von TAN-Listen:

- Für die Erzeugung einer TAN-Liste benötigen Sie eine alte TAN.
- Für die Freischaltung einer TAN-Liste benötigen Sie eine alte und eine neue TAN.
- Sie haben noch keine TAN-Liste:**
Für Sie wurden zwei Initial-TANs erstellt, die aus Ihrem Geburtsdatum nach folgendem Schema erzeugt wurden:
TTMMJJ und JJMMTT (TT=Tag, MM=Monat, JJ=Jahr)
Beispiel: Ihr Geburtsdatum ist der **03.05.1980**. Ihre Initial-TANs sind dann: **030580** und **800503**
Wichtig: Sollten bei ihnen der Tag und das Jahr gleich sein, z.B. beide 01, dann wird die 2. Initial-TAN um 1 erhöht
Beispiel: Ihr Geburtsdatum ist der **01.05.2001**. Ihre Initial-TANs sind dann: **010501** und **010502**
- Sie haben bereits eine TAN-Liste:**
Benutzen Sie zwei TANs dieser Liste.
- Schritt 1:** Mit der 1. Initial-TAN bzw. 1. alten TAN **erzeugen** Sie eine neue TAN-Liste. Zum Öffnen der TAN-Liste benutzen Sie den angezeigten Link. Drucken Sie nun die Liste aus.
Schritt 2: Mit der 2. Initial-TAN bzw. 2. alten TAN und einer TAN der neuen Liste müssen Sie Ihre neuen TANs **aktivieren**. Verbleibende TANs der alten Liste, falls vorhanden, sind nun nicht mehr einsetzbar.
- Wichtig:** Beachten Sie, dass Sie für jede neue TAN-Liste, die Sie erzeugen wollen, zwei TANs der alten Liste benötigen.

Schritt1: Neue TAN-Liste erzeugen

1. Initial-TAN bzw. 1. alte TAN:

Anzahl

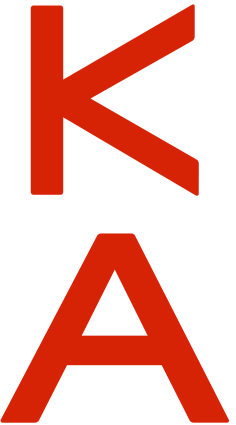
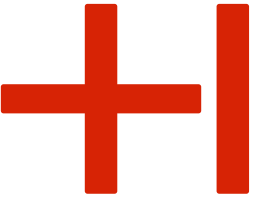
Erzeugen

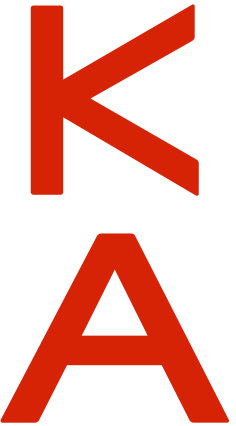
Schritt2: TAN-Liste aktivieren

2. Initial-TAN bzw. 2. alte TAN:

Neue TAN:

Aktivieren





TAN-Liste erstellen

TAN-Liste erzeugen mit 1. Initial-TAN

Geburtsdatum 5.6.99 → 1. Initial-TAN = 050699

Neue TAN-Liste erzeugen

1. Initial-TAN bzw. 1. alte TAN: **050699**

Anzahl

[Erzeugen](#)

[Ihre TAN-Liste als PDF-Dokument](#)

TAN-Liste aktivieren

2. Initial-TAN bzw. 2. alte TAN: **990605**

Neue TAN: **543911**

[Aktivieren](#)

543911
294015
831753
848888
544337
924843
941160
247178
664190

1. „Erzeugen“

2. TAN-Liste speichern und/oder drucken

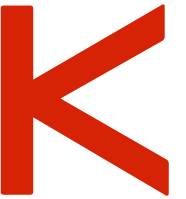
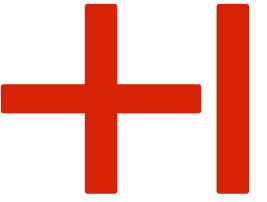
3. TAN-Liste aktivieren
mit 2. Initial-TAN
(Geburtsjahr und Geburtstag vertauscht, z.B. 990605)
+ einer TAN aus der eben erzeugten Liste
„Die neue TAN-Liste wurde freigeschaltet“

TAN-Liste erstellen

Bitte die TAN-Liste sorgfältig aufbewahren.

Bei Bedarf ist rechtzeitig eine neue Liste zu erzeugen. Dafür werden **zwei TANs** von der aktuellen TAN-Liste benötigt. Die Initial-TANs sind nicht mehr gültig.

Bei Fragen oder Problemen rund um die TAN-Liste hilft das **Studierendenbüro**.



Initial-TANs (Studierendenbüro)

Im **Studierendenbüro** erhalten Sie Hilfe zu folgenden Problemen / Fragen:

- Anmeldung am HisInOne funktioniert nicht
- Funktion „Passwort vergessen“ funktioniert nicht
- Wie ist mein Status der Immatrikulation?

- Initial-TANs funktionieren nicht

<https://www.h-ka.de/die-hochschule-karlsruhe/einrichtungen/studierendenbuero>

E-Mail: Studieninfo@h-ka.de



Video Lehr- und Konferenz-Tools

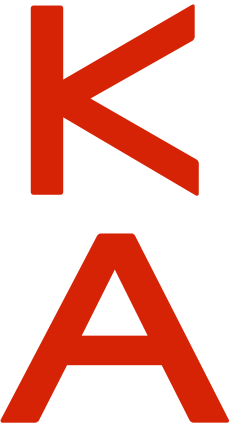
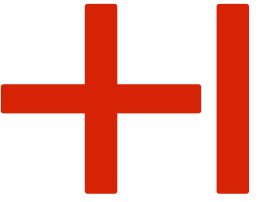
Folgende Tools für Online-Lehre stehen in der Hochschule für die Onlinelehre zur Verfügung:

Studierende können **OHNE eigenen Account/Registrierung** an den Veranstaltungen teilnehmen und erhalten die Einladungslinks von Ihren Dozenten/Dozentinnen

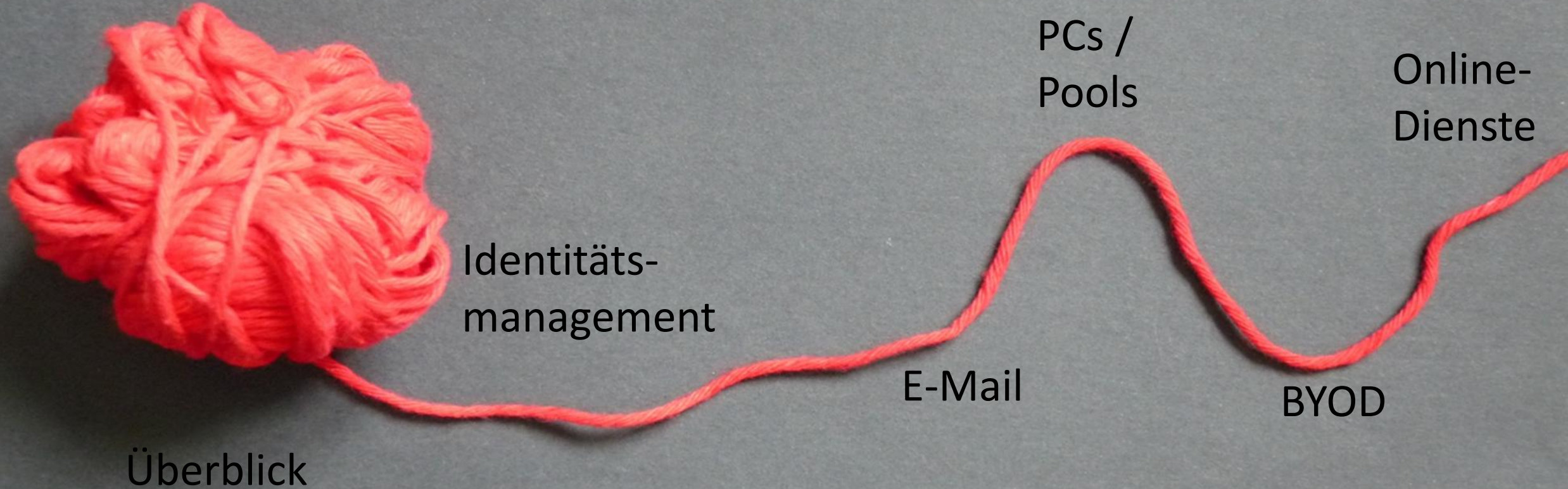
- BigBlueButton (Hosting auf deutschen Servern)
- Zoom (Kommerzielles Tool)

Weitergehende Informationen finden Sie unter

<https://www.h-ka.de/studieren/studium-organisieren/lernen/online-lernen>

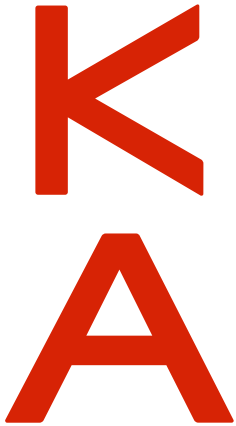


Zusammenfassung

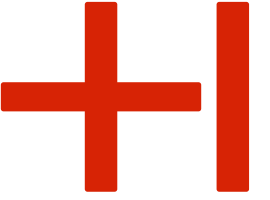




Fragen ?



Benutzerberatung des Rechenzentrums



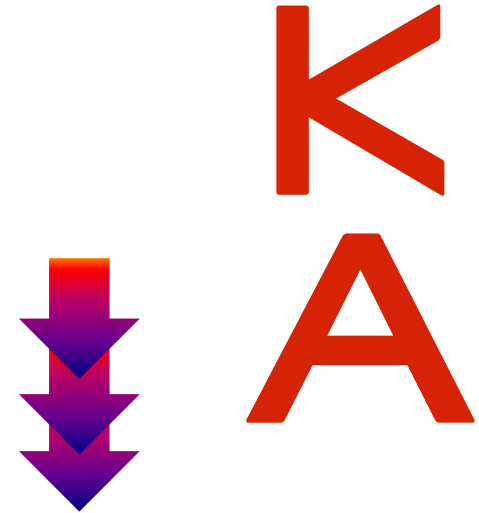
Wege zur Problemlösung:

1. RZ-Flyer: <https://rz.h-ka.de/<fakultät>>
(*<fakultät>*: *ab, eit, imm, iwi, mmt, w*)
2. RZ-Benutzerberatung
3. IT-Ansprechpersonen Ihrer Fakultät/Einrichtung

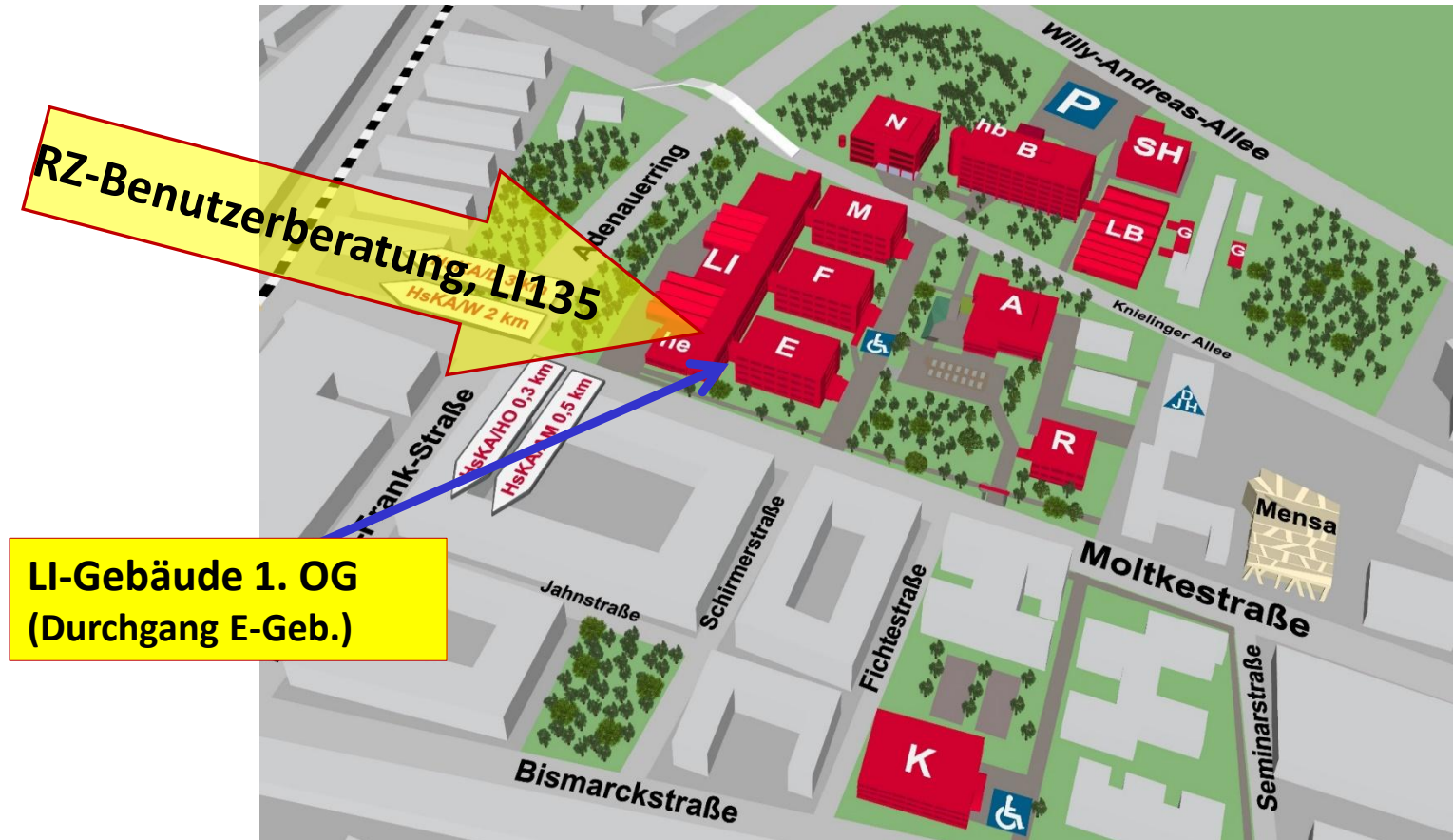
RZ-Benutzerberatung: Gebäude LI, Raum Nr. 135

Öffnungszeiten: Mo–Fr: 10.00 Uhr – 13.00 Uhr

E-Mail: bb.RZ@h-ka.de
Telefon: 0721 / 925 – 2305



Benutzerberatung des Rechenzentrums



HI

KA

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit und einen guten Studienbeginn!

Nochmals zur Erinnerung:

Die Präsentation finden Sie unter

<https://www.h-ka.de/rz/veranstaltungen>

Die RZ-Flyer und Anleitungsvideos
finden Sie unter

<https://rz.h-ka.de/<fakultät>>

(*<fakultät>: ab,eit,imm,iwi,mmt,w*)



Hochschule Karlsruhe
University of
Applied Sciences
Rechenzentrum



IT-Basisdienste

Informatik und
Wirtschafts-
informatik (IWI)



RZ-Benutzerberatung

Montag - Freitag
10:00 - 13:00 Uhr

Gebäude U1, 1. OG, Raum 135
Gebäudeplan: www.h-ka.de/standorte
Telefon: (0721) 925-2305
Fax: (0721) 925-2301

E-Mail: bb.rz@h-ka.de
Web: www.h-ka.de/rz

05/2025

