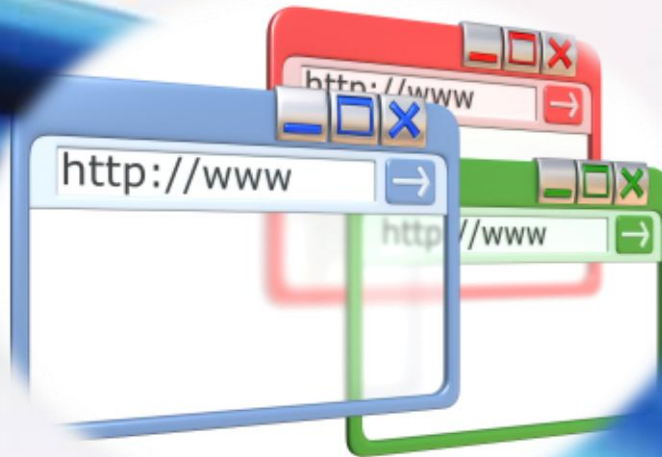


Jenseits von Usability

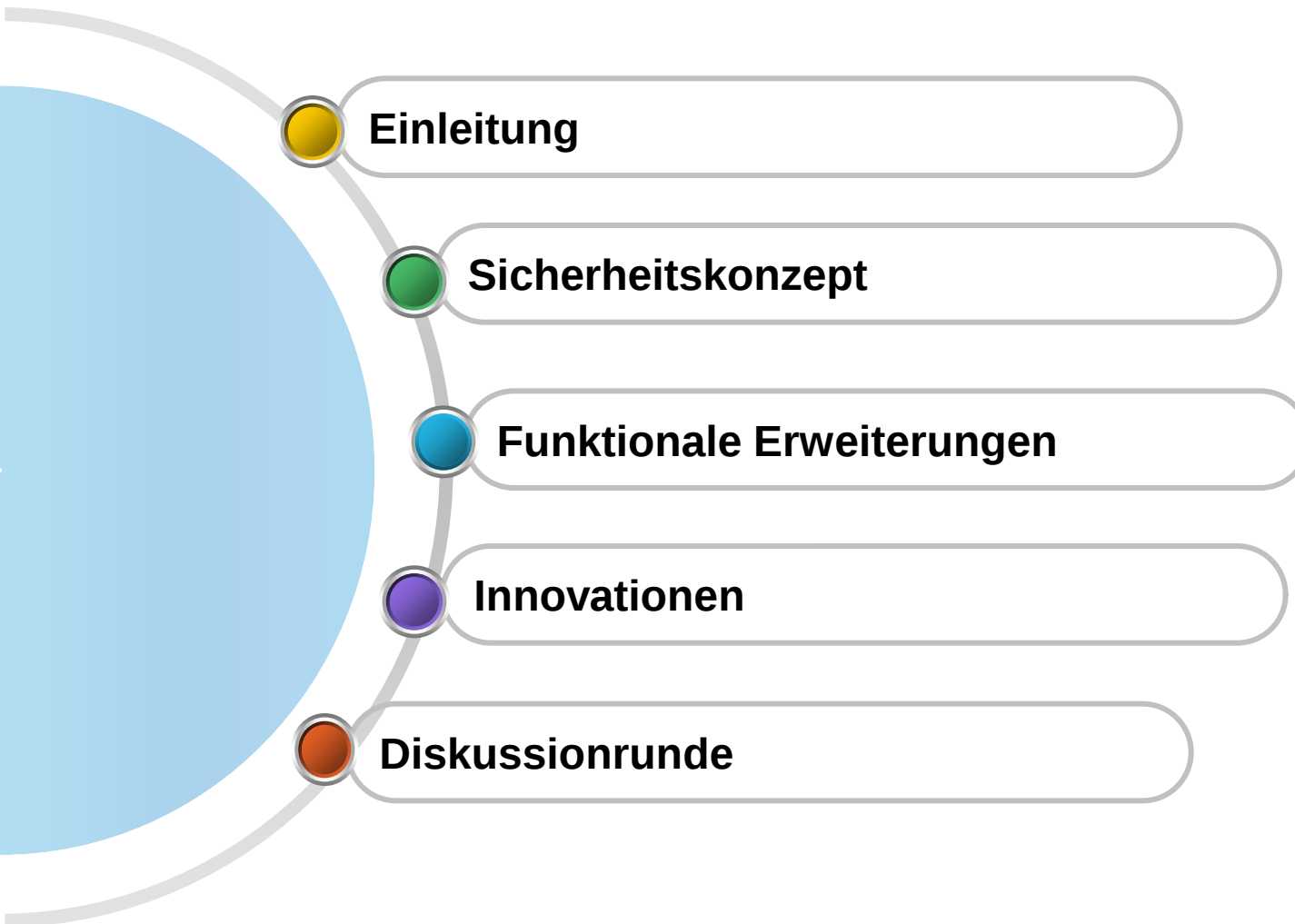


Urna Ganbaatar
Sergey Bagautdinov
Igor Naydich

Presentation Moto

U.S.I.

- ❖ U_{rna} – Universal
- ❖ S_{ergey} – Simple
- ❖ I_{gor} – Ideen, Innovationen



Sicherheitskonzept

Registrierung - Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Chronik Lesezeichen Extras Hilfe

http://fsygs46.gm.fh-koeln.de/cocoon/mci2_online/registration

Google

Java Coope... java image ... Guido Krüge... SpringerLink... sabaphoe 3... jim - Revisio... V-Modell xt ... Joystick Divi... java image ... Source Cod... Willkommen ... Regist...

Fachhochschule Köln
Cologne University of Applied Sciences

Registrierung

Registrierung

Name:

Vorname:

~~Geburtsdatum:~~

✓ Email:

Matrikelnummer:

Studiengang:

Password:

Neu Password:

Pass. Bestätigung:

Tan:

registrieren

~~Login~~

Wenn Sie bereits registriert sind loggen Sie sich hier ein.

Sicherheitskonzept

Praktikumsanmeldung - Mozilla Firefox

Datei Bearbeiten Ansicht Chronik Lesezeichen Extras Hilfe

http://fsygs46.gm.fh-koeln.de/cocoon/mci2_online/login

Fachhochschule Köln
Cologne University of Applied Sciences

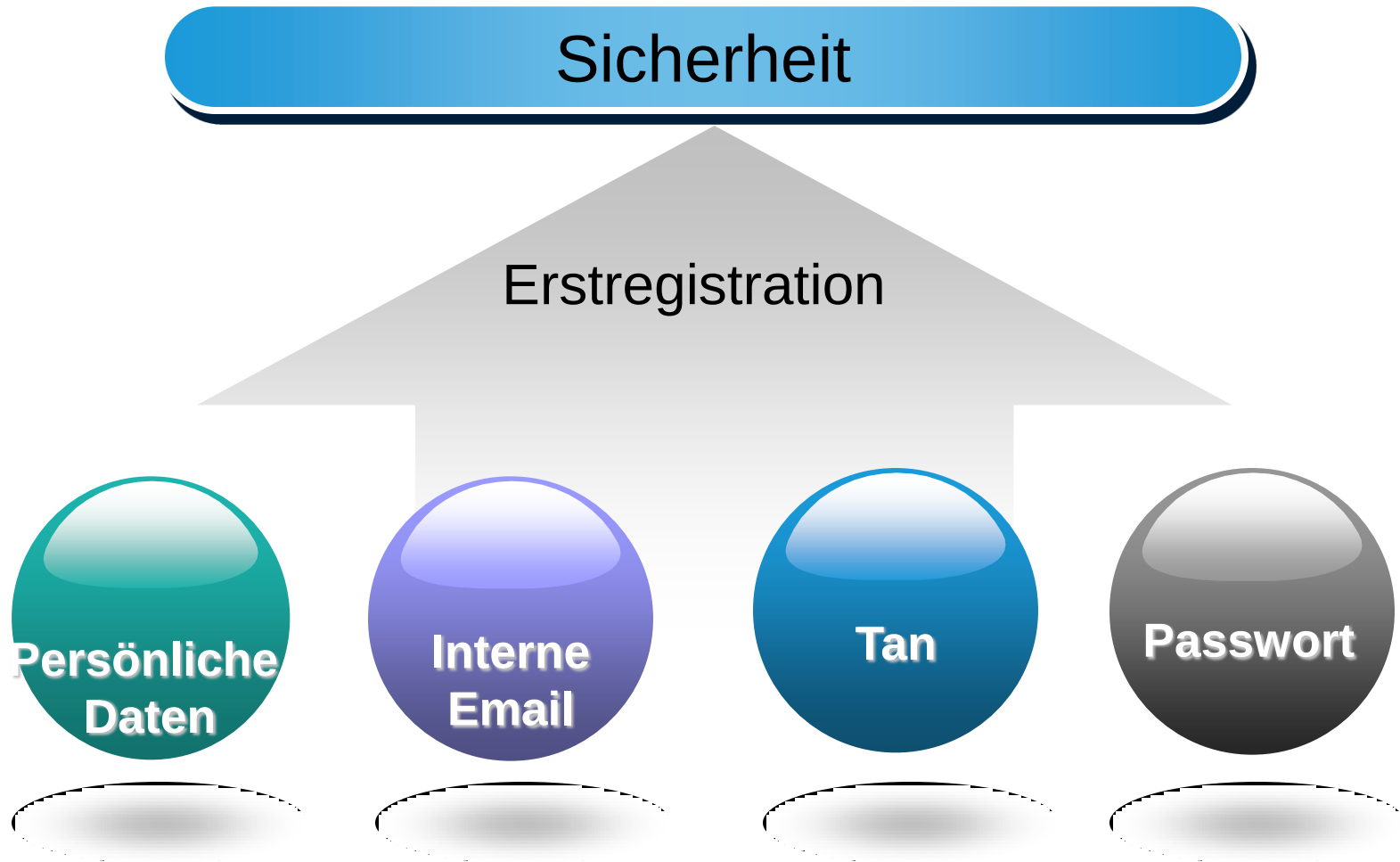
Praktikumsanmeldung

Login

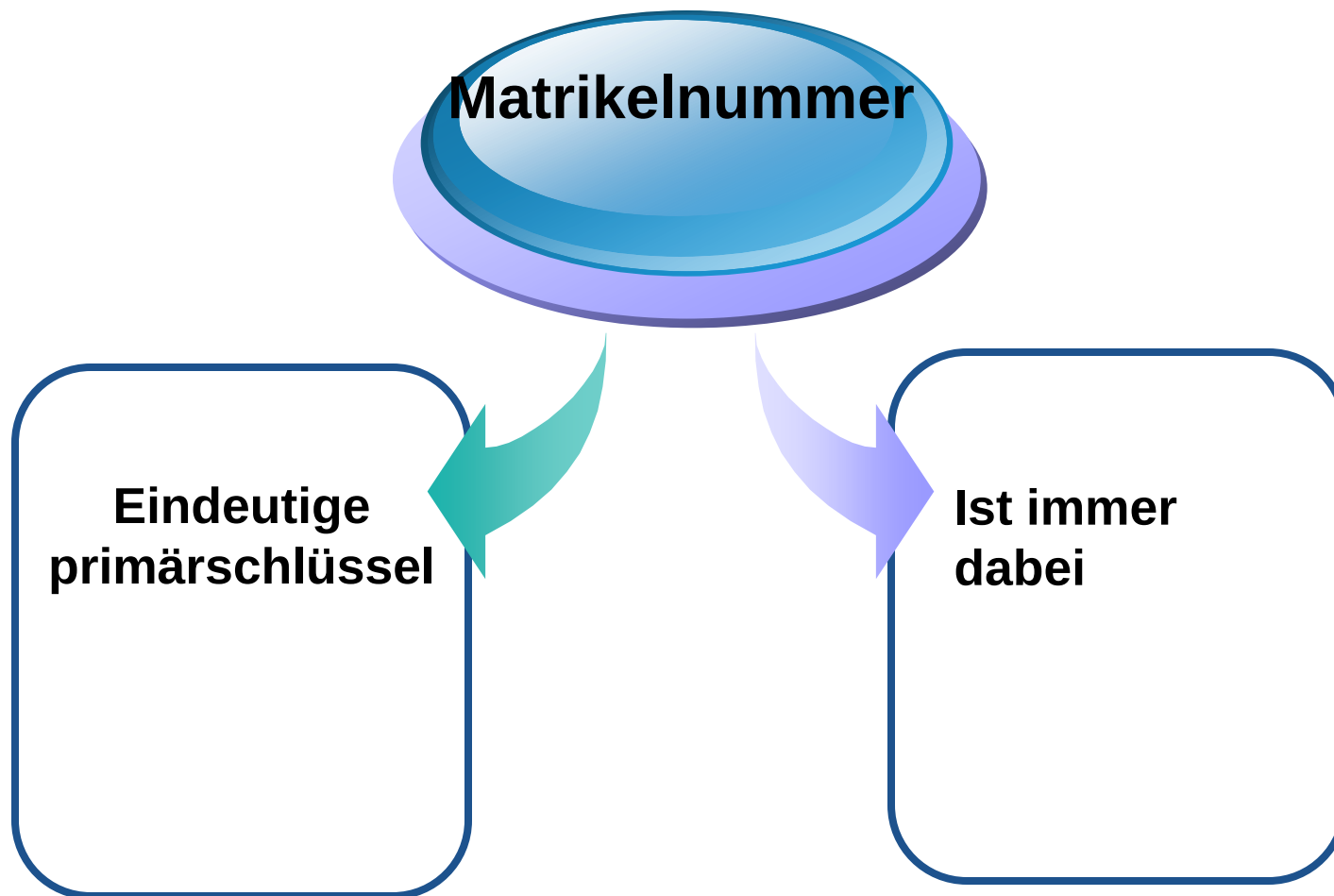
Matrikelnummer:

Password:

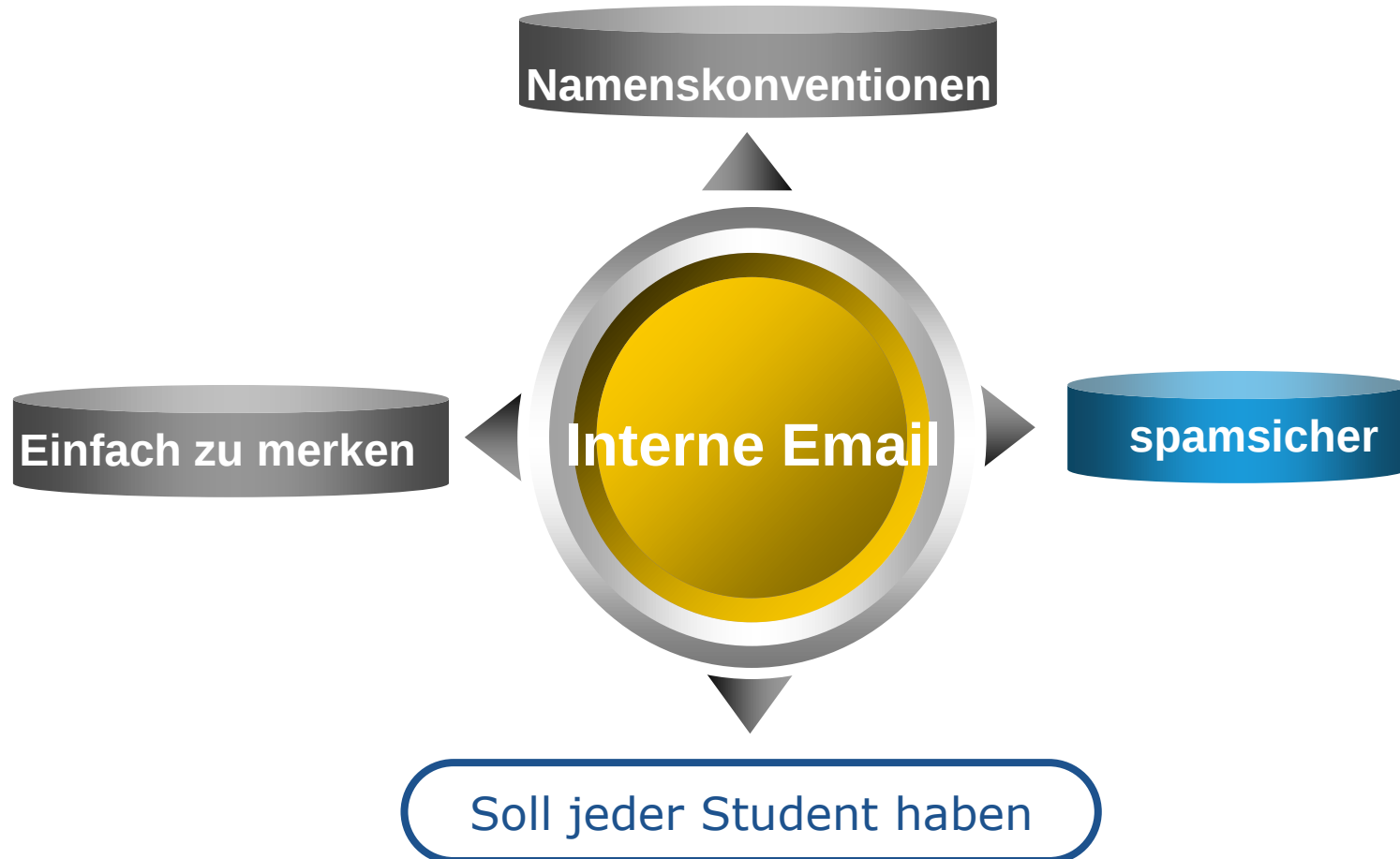
Sicherheitskonzept



Sicherheitskonzept



Sicherheitskonzept

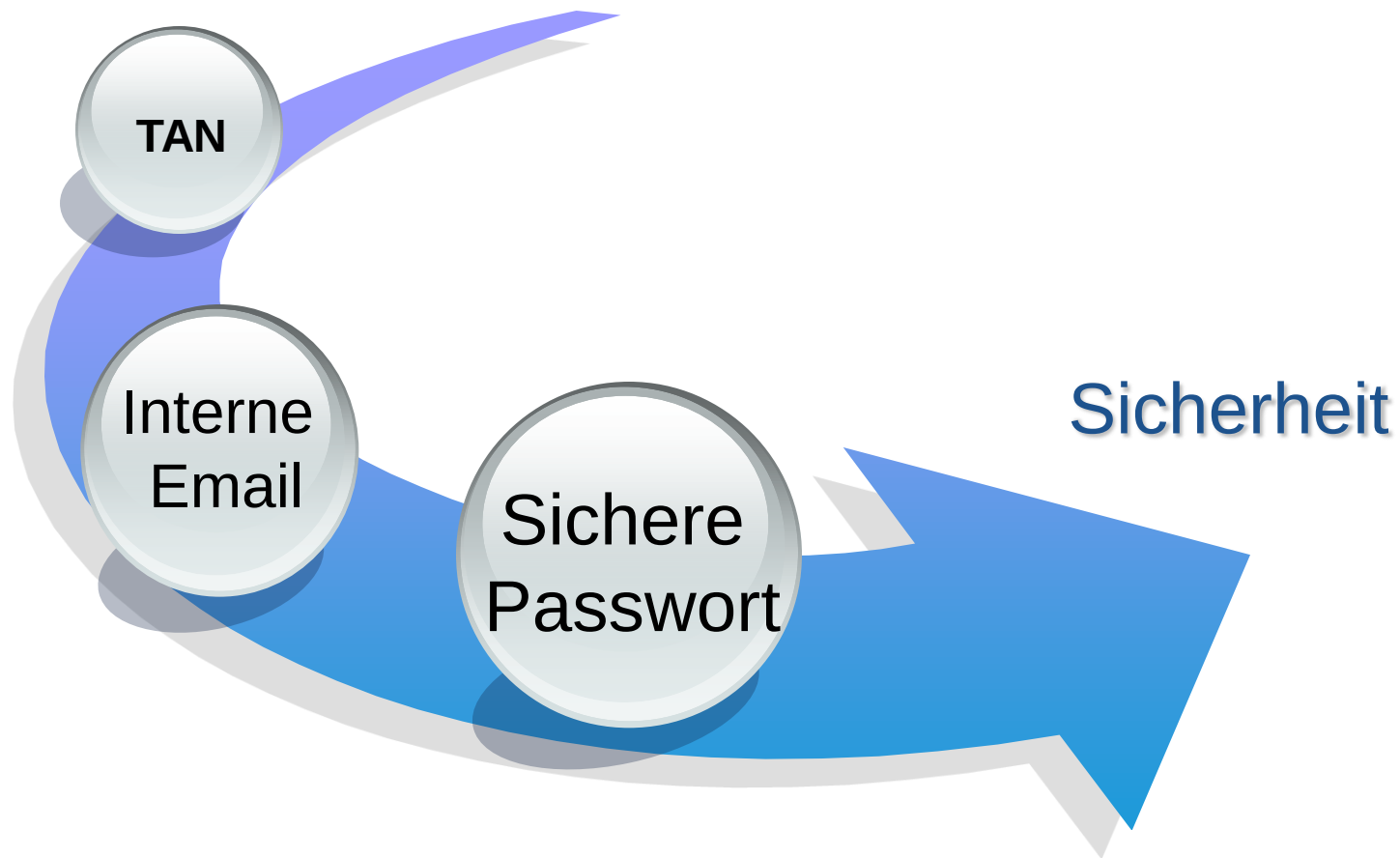


Sicherheitskonzept

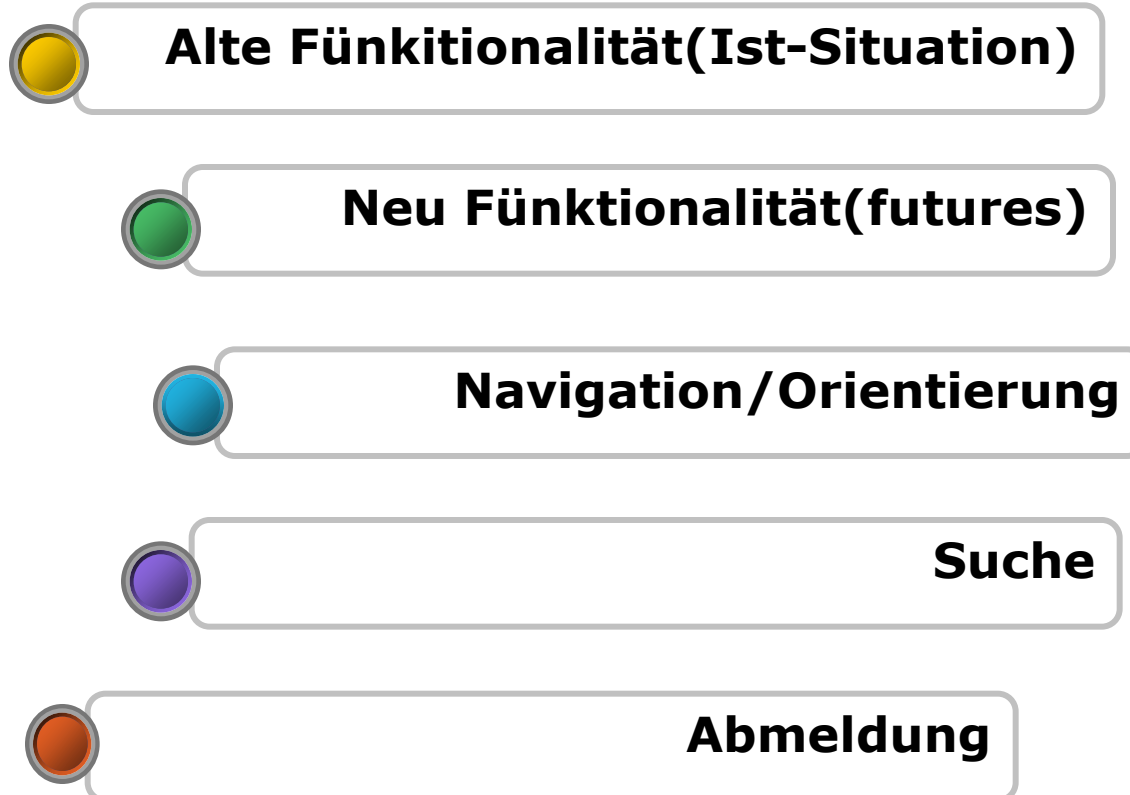


- Hat jeder Student
- Bekanntes Verfahren
- Einfache Umsetzung

Sicherheitskonzept



Funktionale Erweiterungen



Funktionale Erweiterungen

Alte Funktionalität(Ist-Situation)

http://fsygs46.gm.fh-koeln.de/cocoon/mci2_online/login

Fachhochschule Köln
Cologne University of Applied Sciences

Praktikumsanmeldung

Login

Matrikelnummer:

Geburtsdatum:

login

Info

Bitte identifizieren Sie sich. Dazu benötigen Sie Ihre Matrikelnummer und Ihr Geburtsdatum.

Registration

Falls Sie noch nicht registriert sind, tun Sie dies Bitte [hier](#), um sich für ein Praktikum anmelden zu können.

Funktionale Erweiterungen

Neu Funktionalität

INTERNET(zdelal zloy kot)

<http://gm.fh-koeln.de/online-praktikum>

 **Fachhochschule Köln**
Cologne University of Applied Sciences fh_Bild

Allgemeine Info | **Anmeldung/Registrierung** | **Personliche_Daten** | **Suche** | **Hilfe** | **Praktikumsboerse** | **Bewertung** | **Stellenmarkt** | **Abmelden**

Kurse zum Anmelden

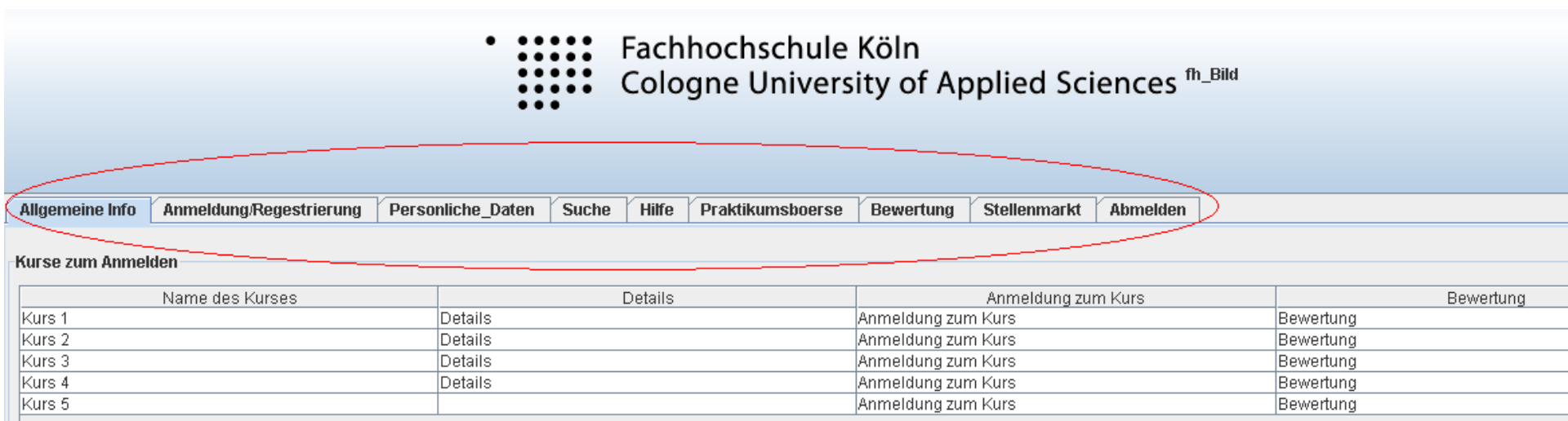
Name des Kurses	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 1	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 2	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 3	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 4	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 5	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung

Bereits angemeldete Kurse

Name des Kurses	Details	Gruppe wechseln	Bewertung
Kurs 1	Details	Gruppe wechseln	Bewertung
Kurs 2	Details	Gruppe wechseln	Bewertung
Kurs 3	Details	Gruppe wechseln	Bewertung

Funktionale Erweiterungen

Navigation/Orientierung



The screenshot shows the website of Fachhochschule Köln (Cologne University of Applied Sciences). The navigation bar is highlighted with a red oval and contains the following links: Allgemeine Info, Anmeldung/Registrierung, Personliche_Daten, Suche, Hilfe, Praktikumsboerse, Bewertung, Stellenmarkt, and Abmelden. Below the navigation bar, there is a section titled "Kurse zum Anmelden" which contains a table with the following data:

Name des Kurses	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 1	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 2	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 3	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 4	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 5		Anmeldung zum Kurs	Bewertung

+ Klarheit
+ Überblick
+ Verständlichkeit
+ Benutzerfreundlich

Funktionale Erweiterungen

Allgemeine Information

Allgemeine Info

Anmeldung/Registrierung

Personliche_Daten

Suche

Hilfe

Praktikumsboerse

Bewertung

Stellenmarkt

Abmelden

Kurse zum Anmelden

Name des Kurses	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 1	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 2	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 3	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 4	Details	Anmeldung zum Kurs	Bewertung
Kurs 5		Anmeldung zum Kurs	Bewertung

Bereits angemeldete Kurse

Name des Kurses	Details	Gruppe wechseln	Bewertung
Kurs 1	Details	Gruppe wechseln	Bewertung
Kurs 2	Details	Gruppe wechseln	Bewertung
Kurs 3	Details	Gruppe wechseln	Bewertung

Kompletes Übersicht von Kursen

Für angemeldete: + bereits
angemeldete Kurse

Funktionale Erweiterungen

Anmeldung/Regestrierung

The screenshot shows a web application interface with a navigation bar at the top containing the following tabs: **Allgemeine Info**, **Anmeldung/Regestrierung** (highlighted with a red circle), **Personliche_Daten**, **Suche**, **Hilfe**, **Praktikumsboerse**, **Bewertung**, **Stellenmarkt**, and **Abmelden**.

The main content area is divided into two sections:

- Regestrierung**: A registration form with the following fields:
 - Name: Hier Name eingeben
 - Vorname: Hier, Vorname eingeben
 - Matrikelnummer: Hier, Matrikelnummer eingeben
 - Studiengang: Hier, Studiengang eingeben
 - (FH)E-Mailadresse: Hier,(FH) E-Maiadresse eingeben
 - Password: Hier, Password eingeben
 - Password bestaetigen: Hier, Passwordbestaetigung eingeben
 - Tan: Hier, Tan eingebenBelow these fields are two buttons: **Daten ueberpruefen** and **Regestrieren**.
- Anmeldung(fuer bereits registrierten)**: A login form with the following fields:
 - Matrikelnummer: Hier, Matrikelnummer eingeben
 - Password: Hier, Password eingebenA button labeled **Anmelden** is located at the bottom right of this section.

Aufteilung für neu und bereits
registrierten

+Daten Überprüfung

Funktionale Erweiterungen

Personliche Daten

Allgemeine Info	Anmeldung/Registrierung	Personliche Daten	Suche	Hilfe	Praktikumsboerse	Bewertung	Stellenmarkt	Abmelden
-----------------	-------------------------	--------------------------	-------	-------	------------------	-----------	--------------	----------

Name	Hier Name eingeben
Vorname	Hier, Vorname eingeben
Matrikelnummer	Hier, Matrikelnummer eingeben
Studiengang	Hier, Studiengang eingeben
(FH)E-Mailadresse	Hier,(FH) E-Mailadresse eingeben
Altes Password	Hier, altes Password eingeben
Neu Password	Hier, neu Password eingeben
Password bestaetigen	Hier, Passwordbestaetigung eingeben

Daten speichern

Personliche Datenänderung
+jeder Zeit änderbar

Funktionale Erweiterungen

Suche

Allgemeine Info	Anmeldung/Registrierung	Personliche_Daten	Suche	Hilfe	Praktikumsboerse	Bewertung	Stellenmarkt	Abmelden
-----------------	-------------------------	-------------------	--------------	-------	------------------	-----------	--------------	----------

Mooogle

Hier, bitte eingeben

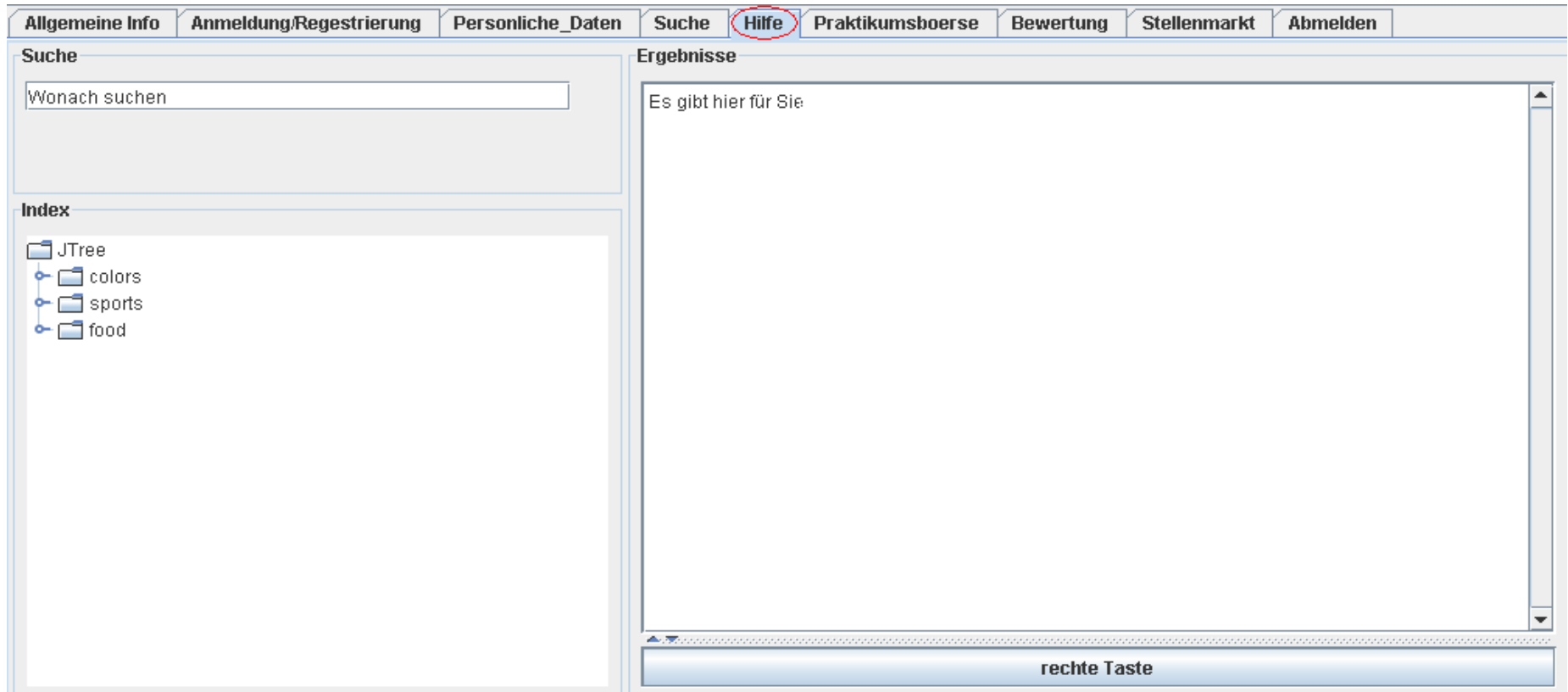
Suchen

Wählen Sie was schönes ...!!!!

Interne ← Integrierte Suche → Externe

Funktionale Erweiterungen

Hilfe



Atraktive Hilfedarstellung

Suche ← Hilfe → Index

Funktionale Erweiterungen

Abmeldung

The screenshot shows a web application interface with a top navigation bar containing several tabs: 'Allgemeine Info', 'Anmeldung/Registrierung', 'Personliche_Daten', 'Suche', 'Hilfe', 'Praktikumsboerse', 'Bewertung', 'Stellenmarkt', and 'Abmelden'. The 'Abmelden' tab is highlighted with a red oval. Below the navigation bar, there is a large white rectangular area on the left containing the text 'Es reicht... ich will nach Hause'. On the right side, there is a white rectangular area with the text 'Tipp des Tages(Erinnerung)'. At the bottom center of the page, there is a blue button labeled 'Abmelden'.

Nicht nur einfache Abmeldung
Tipp des Tages ← Abmeldung → Errinerung

Paper prototyping

Aufgabestellung:

1. Proband/in soll sich in System registrieren.
2. Proband/in soll sich in System einloggen.
3. Proband/in soll sich für ein WPF entscheiden.



Paper prototyping



Geschichte von Maja und Benny

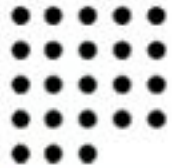
1

- Maja, 19 Jahre
 - 1. Semester, Medieninformatik
- Frohe Natur, aktive Person
 - „Alles ist möglich“
- kennt noch keinen in der FH

2

- Benny, 23 Jahre
 - 4. Semester, technische Informatik
- zurückhaltend, gut in java
 - „Unter Zeitdruck schafft man mehr“
- kennt nur seine Fachgenossen

Der direkte Link zur Praktikumsbörse



Fachhochschule Köln
Cologne University of Applied Sciences

Suchen

10 Fakultät für Informatik und
Ingenieurwissenschaften



Campus

- › Kontakt
- › Organisation
- › Institute
- › Personen
- › Bibliothek
- › Umfeld / Geschichte
- › Zentrale Werkstätten
- › Wegbeschreibung

Studium

- › Studienangebot
- › Studieneinstieg
- › Infos für Studierende
- › **PRAKTIKUMSBÖRSE**
- › Weiterbildung
- › schwarzes Brett
- › Alumni (Absolventen, Ehemalige)
- › Studienförderung

Forschung / Transfer

- › Ansprechpartner
- › Dokumentation
- › Existenzgründung
- › Forschende und Projekte
- › Forschungsförderung
- › Patente und Schutzrechte
- › Technologietransfer

Service / Kooperation

- › Kooperationen
- › Berufsberatung
- › Fachschaft
- › Förderverein
- › Stellenangebote
- › Praxissemester
- › Studentenwerk
- › Sport



Allgemeine Info

Anmeldung/Regestrierung

Personliche_Daten

Suche

Hilfe

Praktikumsboerse

Bewertung

Stellenmarkt

Abmelden

Facher nach Themen

Facher nach Dozenten

Gruppensuche

Gruppenbiete

> zurück

Übersicht der anmeldungspflichtigen Veranstaltungen nach Themen

Tag	Zeit	Fach	Dozent	Raum	Semester	Anmeldung
Montag	07.45-08.00	AP1 WI P	Gesper	2110	1	↻
Montag	07.45-08.00	AP1 WI P		2109	1	↻
Montag	07.45-08.00	KT MI P	Bujak	3221	3	↻
Montag	07.45-08.00	KT WI P	Bujak	3221	3	↻
Montag	07.45-08.00	MA1 AI TI MI P	Lau	3113	1	↻
Montag	07.45-08.00	MA1 AI TI MI P	Lau	3113	1	↻
Montag	07.45-08.00	MA1 AI TI MI P	Lau	3113	1	↻

<1 von 7>



[Allgemeine Info](#)
[Anmeldung/Registrierung](#)
[Personliche_Daten](#)
[Suche](#)
[Hilfe](#)
[Praktikumsboerse](#)
[Bewertung](#)
[Stellenmarkt](#)
[Abmelden](#)

[Facher nach Themen](#)
[Facher nach Dozenten](#)
[Gruppensuche](#)
[Gruppenbiete](#)

[> zurück](#)

Übersicht der anmeldungspflichtigen Veranstaltungen nach Dozenten

Name	Fach	Bezeichnung	Zeit	Anmeldung
Neagu	WPF KM	Kommunikation	Mo. 10.15-11.00	↻
Knittel	WPF11	Qualitaetssicher	Mo. 14.15-15.00	↻
Noss	WPF B4	Medienprojekte	Di. 11.15-12.00	↻
Kornacher	WPF B4	Medienprojekte	Di. 11.15-12.00	↻

<1 von 12>



Allgemeine Info Anmeldung/Registrierung Personliche_Daten Suche Hilfe Praktikumsboerse Bewertung Stellenmarkt Abmelden

Facher nach Themen

Facher nach Dozenten

Gruppensuche

Gruppenbiete

> zurück

Übersicht der Gruppensuche

Fach ☒	Gruppe	Autor	Erstellt am	Antworten
WPU UE	Grün	ai1321	01.11.09	3
AP1	A	wi1241	30.10.09	15
Data Mining	Lerngruppe	ti3189	30.10.09	2
WPF SW	B1	mi7240	30.10.09	0

<1 von 1>



Allgemeine Info

Anmeldung/Registrierung

Personliche_Daten

Suche

Hilfe

Praktikumsboerse

Bewertung

Stellenmarkt

Abmelden

Facher nach Themen

Facher nach Dozenten

Gruppensuche

Gruppenbiete

> zurück

Gruppensuche

Thema WPF UE

Gruppe Grün

erstellt von ai1321

Wir suchen ein drittes Mitglied das

Auf die Suche antworten

Thema RE: WPF UE

Autor Benny

eMail ti1324@gm....

Hallo, eure beschreibung trifft auf mich ...

Abschicken

Abschicken

[Allgemeine Info](#)[Anmeldung/Registrierung](#)[Personliche_Daten](#)[Suche](#)[Hilfe](#)[Praktikumsboerse](#)[Bewertung](#)[Stellenmarkt](#)[Abmelden](#)[> zurück](#)

Name	Vorname	Fach	Bewertung
Averkamp	Christian	Bwl 1	☞*****
Bärwolff	Hartmut	Fach A	☞*****
Bartz-Beielstein	Thomas	Data Mining	☞*****
Behr	Matina	BWL 3	☞*****
Bertelsmeier	Birgit	DB II	☞*****
Bitzer	Arno	Fach C	☞*****
Blume	Christian	Fach D	☞*****
Böhm-Rietig	Jürgen	Fach F	☞*****
Bongards	Michael	AP I	☞*****
Brand	Frederik	Fach E	☞*****
Breidenbach	Anne	Fach W	☞*****
Bujack	Marc	Fach y	☞*****
Bundschuh	Manfred	Fach z	☞*****

[☞ Mehr ins Detail](#)[Bewertung abgeben](#)[<1 von 16 >](#)



> zurück

Übersicht der Erfahrungsberichte

Name	Fach	Zeitraum	Anzahl
Averkamp	Bwl 1	WS 08/09	5
Bärwolff	Fach A	WS 08/09	2
Bartz-Beielstein	Data Mining	WS 08/09	7
Behr	BWL 3	WS 08/09	12
Bertelsmeier	DB II	SS 09	20
Bitzer	Fach C	SS 09	3
Blume	Fach D	SS 09	9
Böhm-Rietig	Fach F	SS 09	8
Bongards	API	WS 08/09	8
Brand	Fach E	WS 08/09	8
Breidenbach	Fach W	WS 08/09	9
Bujack	Fach y	WS 08/09	12
Bundschuh	Fach z	SS 09	17

[Allgemeine Info](#)[Anmeldung/Registrierung](#)[Personliche_Daten](#)[Suche](#)[Hilfe](#)[Praktikumsboerse](#)[Bewertung](#)[Stellenmarkt](#)[Abmelden](#)[> zurück](#)

Übersicht der Fahrgemeinschaften

Autor	Abfahrt 	Treffpunkt	Antworten
ai1241	MO. 7.15'	Köln Hbf	
wi2243	Di. 9.30'	Overath	
ti1111	MO. 7.15'	Köln Deutz	
ai2276	Fr. 8.00'	Köln Hbf	

[<1 von 7>](#)



Allgemeine Info Anmeldung/Registrierung Personliche_Daten Suche Hilfe Praktikumsboerse Bewertung **Stellenmarkt** Abmelden

[> zurück](#)

Fahrtgemeinschaft

Thema Mo. 7.15',Köln Hbf
Autor ai1241

Auf die Anzeige antworten

Thema RE: Mo. 7.15',Köln Hbf
Autor Maja
eMail wi1371@gm.fh-koeln.de

Hallo, ich möchte auch mit ...

[Abschicken](#)

```
if questions {  
    PRINT "Was für Fragen haben Sie ";  
}  
else {  
    PRINT "Vielen Dank für die Aufmerksamkeit ";  
}
```