
Time for a new experience

RWTH *goes mobile*

Christian Oberfranz

App



Das Schweizer Taschenmesser
für das Studium an der RWTH

Zeithorizont der Features

 Basisversion

 Ideen für zukünftige Versionen

Identifikation

1+1

➔ Login mit **einer ID** und **einem Passwort**

Menü

Du findest Apps unpraktisch, deren Oberfläche nicht individualisierbar ist?

- ➔ **Anpassung** per Drag & Drop
- ➔ Menüpunkte durch Katalog an-/abwählbar

Campus-Einbindung



- ➔ Fächerkataloge
 - ➔ **Visitenkarten** mit wichtigsten Informationen (Adresse des Institutes und der Homepage, Kontaktdaten der Ansprechpartner etc.)
- ➔ Termine
 - ➔ Uhrzeiten von Vorlesungen, Übungen, Laboren, Sprechstunden etc.
- ➔ Notenübersicht
- ➔ Angemeldete Prüfungen
- ➔ International Office, Stellenbörsen etc.

Campus-Einbindung



Du hast dich schon mal gefragt wo sich der Hörsaal befindet, in dem spontan deine nächste Veranstaltung stattfindet?

- ➔ **Hörsaalverzeichnis**
- ➔ Rauminformationen
- ➔ Umgebungskarte(Eingang, Parkplätze etc.)
- ➔ Bushaltestellen in der Nähe
- ➔ Busfahrplan des AVV

Stundenplan

Du warst schon häufig am Überlegen welches Fach du als nächstes hast und wo es stattfindet?

- ➔ Erstellung des eigenen **individuellen Stundenplans** für die Hosentasche



Jahr	Freitag	Samstag	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
2009							
2010							
2011							
2012							
2013							
2014							
2015							
2016							
2017							
2018							
2019							
2020							
2021							
2022							
2023							
2024							
2025							
2026							
2027							
2028							
2029							
2030							

➔ Termine in Kalender des OS exportieren(.ics)

E-Mail

- ➔ Einfacher und unkomplizierter Zugriff auf das Postfach
- ➔ Schneller Kontakt zu den Professoren und Assistenten
- ➔ E-Mail-Adresse auch für Kontakt zur App nutzbar

Evaluation



- ➔ **Bewertung** direkt in der Evaluationszeit
- ➔ Ergebnisse schneller
- ➔ Nach Ziehung einer digitalen TAN während der Ankündigung der Evaluation ist diese auch später möglich
- ➔ Jeder Termin einzeln bewertbar

Teilnahme an Veranstaltungen

Du wünschst dir eine bessere und aktivere Beteiligung an Veranstaltungen?

- ➔ Kurzfristig Nachrichten empfangbar (z.B. bei Raumänderungen oder Ausfall eines Termins)
- ➔ Live-Beteiligung z.B. durch Umfragen

Lernen mit der App

Du hast dich schon immer gefragt wie lange du wirklich lernst und StOEHN ist zu aufwändig?

- ➔ **Zeit stoppen** und einem Fach zuordnen
- ➔ Automatische Übermittlung an StOEHN möglich
- ➔ Export-Funktion z.B. als Excel-Datei für eigene Statistiken

Du wolltest schon immer besser mit Hilfe
deines Handys oder deines Tablets lernen?

- ➔ Zugriff auf die Dateien im **Lernportal**
- ➔ Dateien offline verfügbar machen
- ➔ Zugriff auf Video- oder Audiodateien,
falls das Institut dies anbietet

Modulare Individualisierung

Meine Fakultät

Meine Fachschaft

- ➔ Informationen wie Neuigkeiten, Termine, Tipps und Ansprechpartner
- ➔ Weitere Initiativen oder Einrichtungen (Wohnheime, Filmstudio, Orchester etc.)
- ➔ Einfach als RSS
- ➔ Aufwändiger mit individueller Oberfläche

Du isst häufig in der Mensa?

- ➔ **Speiseplan** des Studentenwerks
- ➔ Favoriten-Mensen auswählbar
- ➔ Erinnerung, falls es die Lieblingsspeise am nächsten Tag gibt
- ➔ Bewertung (wie www.mensakritik.de)
- ➔ Aktuell noch verfügbare Speisen abrufbar
- ➔ Informationen zur Länge der Warteschlange

Zu deinen Hobbies gehört der Hochschulsport?

- ➔ News und Termine
- ➔ Informationen zu Kursangeboten,
Kursausfällen und Sperrungen der
Sportanlagen
→ Export in den Kalender
- ➔ Auslastung der Sportkurse
- ➔ Spontane Buchung von freien Sportkursen

Notfall-Studentenausweis

Du hast schon mal deinen
Studentenausweis vergessen?



- ➔ Für Anwendungen innerhalb der RWTH
Identifikation als Student per Anzeige
der App möglich

Bibliothek

Hochschulbibliothek

RWTHAACHEN

Du hast schon mal vergessen ein ausgeliehenes Buch rechtzeitig zurückzugeben?

- ➔ ausgeliehene Bücher werden sofort **aufgelistet** und der **Abgabetermin** ist mit Alarm in Kalender exportierbar

myRWTH



- Nur **ein Login** und **ein Passwort**
- Informationen aus **Campus Office**
- **Schneller** und **einfacher Kontakt** zu den Instituten, **Beteiligung** an Veranstaltungen
- Persönlicher **Stundenplan**
- Mobiler Zugriff auf **L²P**
- **Effektiver Lernen** durch Zeitnahme
- Oberfläche und Inhalt **individualisierbar**
- Inhalt **modular erweiterbar**
- **Automatisierbare Prozesse**