

# Konzeptentwurf

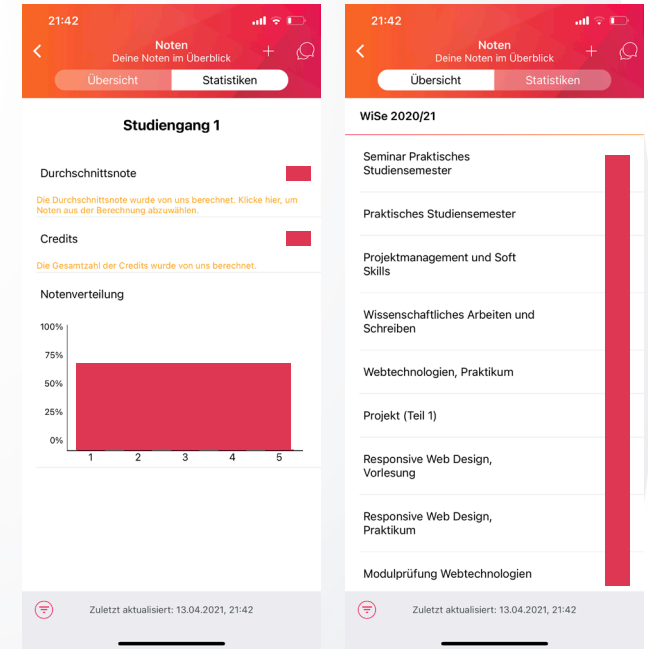
## Interaktive Datenvisualisierung

### Dashboard für Studenten in Form einer Semesterübersicht

Das Dashboard soll alle relevanten Daten des jeweiligen Semesters sowie Daten über die vorherigen Semester enthalten wie:

- Notenstatistik (Notenverteilung, aktuelle Credits, Durchschnittsnote)
- Absolvierte Fächer der jeweiligen Semester, wenn vorhanden auch offene Fächer um den Überblick zu behalten
- Fächer des momentanen Semesters und aufzubringende ECTS  
*Problemfeld: Häufig weiß man als Student nicht wie viel Zeit in etwa für welches Fach aufzuwenden ist.*  
 -> Daher Übersicht der Aufzubringendenzeit - Dient eventuell als Anreiz um den Prüfungsstress zu reduzieren *Bsp. 3 ECTS:*

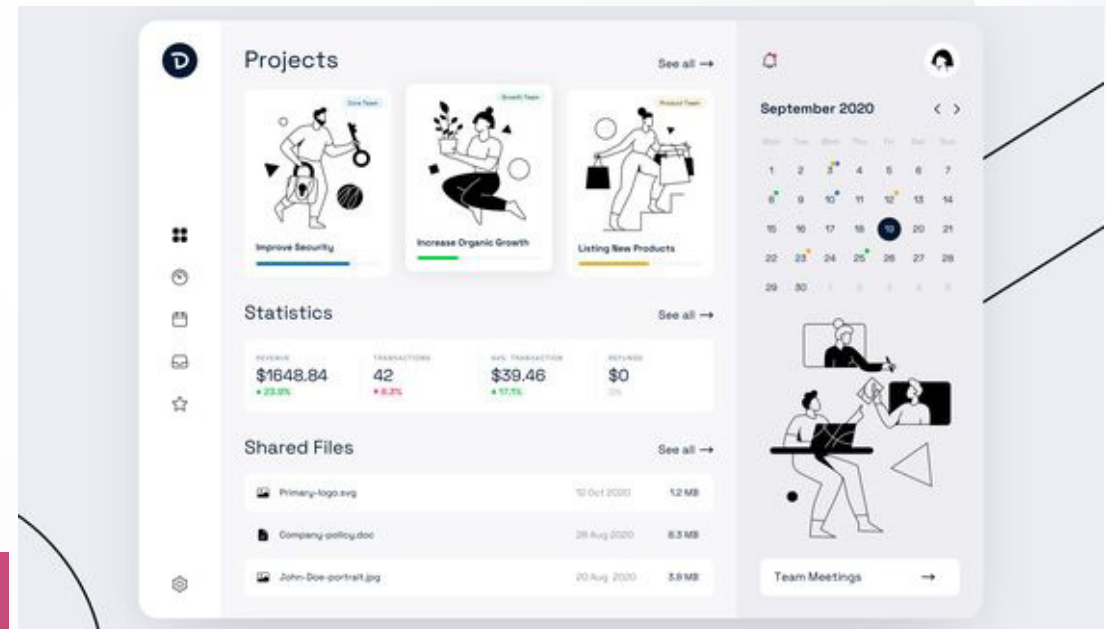
|                             |      |
|-----------------------------|------|
| <b>Kontaktzeit Stunden:</b> | 22.5 |
| <b>Selbststudium:</b>       | 67.5 |
- Integrierte To Do List



| SEMESTER | MODUL | 1                                   | 2   | 3                   | 4                               | 5                      |
|----------|-------|-------------------------------------|---|---------------------|---------------------------------|------------------------|
| 7        |       | Thesis                              |   |                     | Wahlpflichtmodul 5              | Wahlpflichtmodul 6     |
| 6        |       | Fremdsprachenmodul                  | Online-Produktmanagement und Online-Marketing | Wahlpflichtmodul 2  | Wahlpflichtmodul 3              | Wahlpflichtmodul 4     |
| 5        |       | Interface Design                    | Projektstudium (Teil 2)                       |                     | Streaming-Anwendungen           | Wahlpflichtmodul 1     |
| 4        |       | Medienmanagement und E-Business     | Projektstudium (Teil 1)                       |                     | Responsive Web Design           | Webtechnologien        |
| 3        |       | PRAKTISCHES STUDIENSEMESTER         |   |                     |                                 |                        |
| 2        |       | AV-Produktion                       | Grundlagen Interaktiver Systeme (OMB)         | Medienwirtschaft    | Modellierung und Computergrafik | User Experience Design |
| 1        |       | Allgemeine Betriebswirtschaftslehre | Grundlagen Mediengestaltung                   | Medientechnik (OMB) | MINT-Grundlagen                 | Programmierung (OMB)   |

# Moodboard

## Interaktive Datenvisualisierung



<https://ui8.net/drawer-design/products/mary-animated-illustrations?rel=timer>



<https://www.freepik.com/vectors/design>



<https://freebiefy.com/free-web-dashboard-statistics-template-light-dark/>