



Workload- Erhebung mittels App

15.2.2018, WU Wien

Dr. Sabine Vogl
Mag. Angelika Rust

Stabsstelle Qualitäts- und
Wissensmanagement
qm@medunigraz.at



- ▶▶ **Konzept**
- ▶▶ **Umsetzung**
 - App-Anbindung
 - Workloaderhebung:
Technisch-konzeptionelle Adaptierung, Studierendensicht und Be-Werbung
 - Auswertung
- ▶▶ **Ausblick und Lessons Learned**

Gegebenheiten



Medizinische Universität Graz

- ▶▶ Seit 2002: Diplomstudium Humanmedizin „Flaggschiff“ – 3400 Studierende
- ▶▶ Fächerübergreifende Module
- ▶▶ Erste Annäherung an ECTS-Punkte-Vergabe
- ▶▶ Umfassende Lernzielorientierung
- ▶▶ Seit 2012: Überarbeitetes Curriculum –
neuerliche Abschätzung der ECTS-Punkte
- ▶▶ Rund 1340 Studierende absolvieren derzeit das überarbeitete Curriculum



▶ **Perspektive Studierende – Welchen Lernaufwand habe ich?**

- Persönlichen Arbeitsaufwand mit- bzw. nachverfolgen
- Verlosung von attraktiven Goodies
- Mithilfe bei der (Neu-)Bewertung der ECTS-Punkte
- Unterstützung bei der Verbesserung des Curriculums



Perspektive Lehrende

►► Perspektive Lehrende –

Von: Welchen Lehraufwand habe ich?

Zu: Welchen Lernaufwand bedeutet das für die Studierenden?

Zielsetzungen Universität:

- Möglichst aussagekräftige Erhebung des Arbeitsaufwands von Studierenden
- Datenbasis zur (Neu-)Bewertung der ECTS-Punkte
- Weiterführende Analyse zur Verbesserung des Curriculums (LV-Format, zeitliche Verlagerung von Inhalten, Sinnhaftigkeit des inhaltlichen Aufbaus, etc.)
- Sensibilisierung von Lehrenden und Studierenden



Schritt 1: Herangehensweise

Medizinische Universität Graz

- ▶▶ Erhebung (Best-)Practice und Nachfrage in der Community
- ▶▶ Abklärung Zielsetzung Hochschulleitung (inkl. Perspektive Lehrende) sowie Studierende
- ▶▶ Einbindung lokale HochschülerInnenschaft
- ▶▶ Suche nach KooperationspartnerInnen
- ▶▶ Abstecken der Folgeschritte (Aussendung der Ergebnisse an Lehrende, Unterstützungsgespräche)
- ▶▶ Definition von Vorgaben zur Entwicklung
- ▶▶ Berücksichtigung Datenschutz



▶▶ App-Anbindung

- App „Studo“: österreichweite Smartphone App (iOS, Android)
- CAMPUSonline – MEDonline
- individuelle Anzeige aller Lehrveranstaltungen

- Vorteile:
 - Bereits auf CAMPUSonline ausgerichtet
 - Hoher Bekanntheitsgrad unter den Studierenden



▶▶ **Workloaderhebung:**

- Konzeptionelle Adaptierung der technischen Möglichkeiten (Kernteam)
 - Kategorisierung des Workloads:
Anwesenheit, Selbststudium, Verfassen von Arbeiten
 - Live-Mitverfolgung des Gesamt-Fortschritts auf Meta-Ebene
 - Planung/Gestaltung der Auswertungsgrafiken
- Einbindung der Interessensgruppe „Studierende“
 - Testzeitraum mit freiwilligen Studierenden
- Kommunikation der Inhalte – Be-Werbung der Workloaderhebung
 - Nutzung von (hochschulinternen) Informationskanälen/Medien



Medizinische Universität Graz

Studo

Die App für dein Studium
<https://studo.co/app>

WORK LOAD tracken

Verfolge dein individuelles Zeitmanagement
und hilf der Med Uni Graz den Studienplan
weiterzuentwickeln!

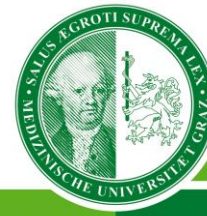


Mit dem Uni-Start im Oktober 2017 geht's los!

Und so funktioniert's:

1. Lade die App „Studo“ herunter
2. Melde dich mit deinem MEDonline-Account in der App an und nutze viele Vorteile wie Kalender-Funktion und Studierenden-Jobbörse
3. Wähle im Tab „KURSE“ deine Lehrveranstaltungen, starte die **Workloaderhebung** (Uhrensymbol) und trage laufend und bequem deine Zeitaufwände ein
4. Gewinne coole Goodies

Du hast Fragen?
Schreib uns eine Nachricht an qm@medunigraz.at



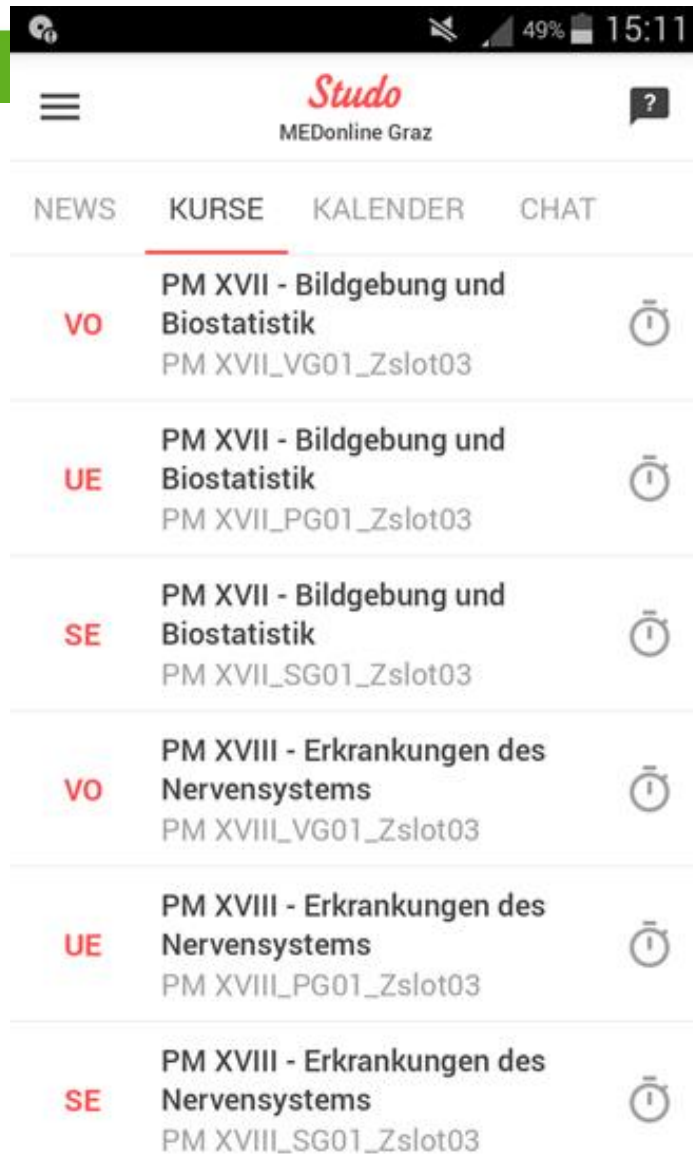
Medizinische Universität Graz

PLAKAT: Workloaderhebung Wintersemester 17/18

Ein Blick in die Workloaderhebung



Medizinische Universität Graz



Platzierung der Workloaderhebung in der Übersicht der persönlichen Lehrveranstaltungen

Uhrensymbol als Hinweis auf
aktive Workloaderhebung



▶▶ Schritt 2: Umfassende Datenanalyse

inkl. Erstellung von Einzelberichten pro Modul für die verantwortlichen Lehrenden

Weiterhin maßgebliche Studierendeneinbindung:
Vergabe als Diplomarbeitsthema!

▶▶ Schritt 3: Aussendung der Unterlagen an Lehrende und Beratung
inkl. Begleitung von abgeleiteten Folgeschritten

Lessons Learned



Medizinische Universität Graz

- ▶▶ Einbindung von Studierenden(-vertreterInnen) und Vorinformation an Lehrende (inkl. Gremien) ist unerlässlich
- ▶▶ Umfassendes Lastenheft – nie umfassend genug!
- ▶▶ Zusammensetzung Team – Hintergrundwissen Curriculum erforderlich
- ▶▶ App-Erhebung so bedienerInnenfreundlich wie nur irgendwie möglich gestalten!



Medizinische Universität Graz

Herzlichen Dank für Ihre Zeit und Aufmerksamkeit!

Dr. Sabine Vogl
Mag. Angelika Rust

Stabsstelle Qualitäts- und Wissensmanagement
qm@medunigraz.at