



# iPads für Medizinstudierende

## Erfahrungen nach einem halben Jahr Ausleihe

Esther Peter-Müller, Anna Schlosser, Martina A. Gosteli-Peter  
Medizinbibliothek Careum, Gloriastrasse 16, 8006 Zürich

### Einleitung

Seit Anfang Dezember 2012 stehen in der Medizinbibliothek Careum (MBC) 5 iPads exklusiv für Medizinstudierende zur Ausleihe bereit. Die Geräte sind mit einer vielfältigen Auswahl an lernunterstützenden Apps, E-Books, Nachschlagewerken sowie mit iPad optimierten Bibliotheksangeboten vorkonfiguriert. Die persönliche Nutzung ist erwünscht (eigene App, Mail, Dropbox, Mendeley) und das Ausprobieren wird von der Medizinbibliothek Careum gefördert.

Die Ausleihergeräte waren von Anfang an immer ausgeliehen. Nach 6 Monaten wurden die 29 Studierenden, die das Angebot genutzt haben, zu einer Umfrage mit Survey Monkey eingeladen. 19 Personen haben teilgenommen (65% Rücklauf).

### Technische Rahmenbedingungen

- geklonte Profile (1 Masterprofil) ab iTunes Backup
- Reset nach jeder Ausleihe
- VPN Profil durch Apple Configurator vorinstalliert
- persönliche Nutzung erlaubt (App Store, Mail, Dropbox, Mendeley etc.)

### Technische Umsetzung

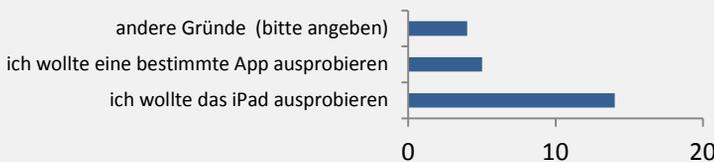
- 5 iPad (4th gen) Wi-Fi 32 MB wurden mit dem Masterprofil aufgesetzt
- 27 Apps, davon 17 gekaufte, und 24 Direktlinks vorinstalliert
- Ausleihe (14 Tage) über ALEPH, Rückbuchung über Transferkonto für Reset

### App Auswahlkriterien

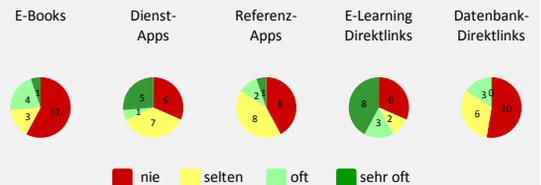
- inhaltlich
  - lernunterstützend
  - englische Lernapps (USMLE, CASE FILES)
  - Interaktivität
  - HBZ Lizenz nicht finanzierbar (Mediscript, USMLE World)
- technisch
  - möglichst ohne InApp Käufe
  - nur InApp Käufe mit Wiederherstellung aus Master-Backup
  - InApp Käufe auf 5 Geräte verteilbar
- finanziell
  - Budget max. CHF 500.- pro iPad

## Ergebnisse der iPad Nutzerumfrage

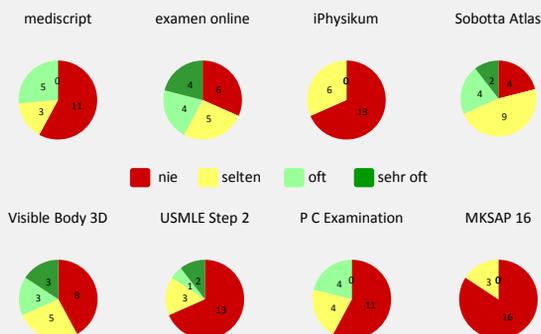
### Weshalb haben Sie ein iPad ausgeliehen?



### Welche App-Typen haben Sie genutzt?



### Welche Lern-Apps haben Sie genutzt?



### Welche Entwicklung wünschen Sie sich im Bezug auf die iPad Ausleihe?



### Wie zufrieden sind Sie mit der App Auswahl?



### Fazit aus Erfahrung und Umfrage

- Angebot wird generell gut genutzt und sehr geschätzt!
  - Anzahl Geräte erhöhen
  - längere Leihfristen (ermöglicht Nutzung auch unbekannter Apps)
  - keine englischen Inhalte auf iPad
  - keine anderen Geräte/Betriebssysteme (zu aufwendig!)
- Englische Lernliteratur als E-Book Einzeltitel über Medizinbudget lizenzieren