

# Praktikum Entwicklung von Mediensystemen mit iOS

WS 2011

Prof. Dr. Michael Rohs  
michael.rohs@ifi.lmu.de  
MHCI Lab, LMU München

# Today

- Think-Aloud-Evaluation vorstellen

# Timeline

#	Date	Topic
1	19.10.2011	Introduction and overview of iOS
2	26.10.2011	App architecture, touch input, saving data
3	2.11.2011	Location, networking, sensors
4	9.11.2011	iOS 5, storyboards, automatic reference counting
5	16.11.2011	Interviews, storyboarding; brainstorming
6	30.11.2011	Paper prototyping test, start of software prototype
7	14.12.2011	Heuristic evaluation of software prototype
8	11.1.2012	Think-aloud user study
9	<b>25.1.2012</b>	Completion of software prototype
10	1.2.2012	Final presentation

# Aufgabe

- Ziel der Aufgabe: Test des Software-Prototyps mit Benutzern mittels Think-Aloud-Evaluation
- Vorgehen
  - 2 Benutzer aus Zielgruppe finden
  - typische Aufgabe(n) definieren
  - Aufgabe ausführen, Problemlösungsprozess verbalisieren
  - Beobachten, notieren
  - Analysieren, gewichten
  - Software-Prototyp aktualisieren

# Presentation Structure

- Target audience of presentation: investors
  - Imagine getting funding for a startup company
- Suggested presentation outline (7 minutes per group)
  - Group and product introduction (1 min)
  - Target user group (1 min)
  - Important features (1 min)
  - Role-play of usage scenario, presentation of interaction techniques (3 min)
  - Design process, design principles, challenges (1 min)