

# PROCESSING

EINE EINFÜHRUNG IN DIE INFORMATIK

Created by Beat Rossmly & Michael Kirsch

# INHALT

TEAM

# PROF. DR. HUSSMANN

- Professor der Medieninformatik an der LMU
- Dekan der Fakultät für Mathematik, Informatik und Statistik der LMU
- [heinrich.hussmann@ifi.lmu.de](mailto:heinrich.hussmann@ifi.lmu.de)

# BEAT ROSSMY

- Bachelor Kunst und Multimedia, Abschluss 2014
- Master Mensch Computer Interaktion, Abschluss 2018
- Promotion MCI bei Alexander Wiethoff
- [beat.rossmy@ifi.lmu.de](mailto:beat.rossmy@ifi.lmu.de)

# SEMESTERÜBERSICHT

# TERMINE

- **Vorlesung:** Donnerstag 9:00-11:00
- **Ü Termin 1:** Dienstag 9:00-11:00
- **Ü Termin 2:** Freitag 10:00-12:00

Passen diese Übungstermine?

# PROCESSING

- In der 1. Hälfte des Semesters werden die Grundlagen der objektorientierten Programmierung anhand von Processing beigebracht.
- In Vorlesung und Übung werden diese Kenntnisse praktisch angewandt.



# JAVA

- In der 2. Hälfte des Semesters wird aufbauend darauf in die Programmierung mit Java eingestiegen.
- Ein Projekt wird Stück für Stück zuhause und in den Übungen erarbeitet.

# PRÜFUNG

- Eine schriftliche Prüfung findet Ende des Semesters statt, in der der Stoff der Vorlesung geprüft wird.
- Der Termin wird noch bekanntgegeben.

# CIP-KENNUNG & UNIWORX

# CIP-KENNUNG

- Wird benötigt um während Vorlesung und Übungen mitarbeiten zu können.
- 17.-18. Oktober zwischen 19 und 20 Uhr in der Oettingenstr. 67 im Raum LU114/Sibirien
- Nach dem 18. Oktober kann man sich im Raum L U113 (Mo-Fr 14-17 Uhr) melden, um eine Kennung zu erhalten. Bitte Ausweis und Studentenausweis nicht vergessen.
- [https://www.rz.ifi.lmu.de/infos/kennung-ws\\_de.html](https://www.rz.ifi.lmu.de/infos/kennung-ws_de.html)

# UNIWORX

- Über Uniworx und die Vorlesungsseite werden alle Vorlesungs-Materialien verwaltet.
- Alle Studenten müssen sich eigenständig über Uniworx zum Kurs und zur Prüfung anmelden.

# SEKUNDÄRLITERATUR & LINKS

# PROCESSING

<http://hello.processing.org/>

# JAVA

Head first Java

by Kathy Sierra & Bert Bates



# LINKS

- <https://uniworx.ifi.lmu.de/>
- <http://www.medien.ifi.lmu.de/lehre/ws1819/eipnf/>