

## Current Research in HCI – Seminars

- 3PIPEK014V - Digital Transformation in SMEs - Seminar
- 3PIPEK006V - Kooperative/Soziale Medien und Mensch-Computer-Interaktion - Seminar
- 3WULF0024V - Robotik im realweltlichen Einsatz im Bereich der sozialen Arbeit - Seminar
- 3WULF0012V - Spezielle Aspekte der Sozio-Informatik - Seminar
- 3LUDWI003V - Current Research in Human-Food-Interaction - Seminar
- 999K10001V - Intercultural Communication - Seminar
- 999F00173V - Englisch: Introduction to Academic Writing (C1 Level) - Übung
- 4MAB99180V - Additive Fertigung - Praktikum
- 3WULF0032V - HCI4Transition - Seminar
- 3PIPEK015V - Empathize, Define, Ideate, Prototype, Test: Usability Methods in Practice - Seminar
- 3PIPEK016V - Introduction to 3D Printing - Seminar
- 3WULF0021V - Integration von Organisations- und Technikentwicklung - Vorlesung
- 3HASSE014V - Sustainability in HCI - Approaches, Findings, Concepts - Seminar
- 3WULF0033V - Reading Class - Socio-Informatics and beyond - Seminar
- 3WULF0035V - Introduction to Animal-Computer Interaction - Seminar
- 3MUECL005V - Participatory and Creative Methods for the Application Field Smart Living - Seminar Interdisziplinär
- 3PIPEK021V - Crisis research against the backdrop of digitalisation - Seminar

## Projects

- 3LUDWI005V - Prototyping in the Internet-of-Things – Projekt A
- 3WULF0006V - Künstlerisches Gestalten - Projekt A
- 3WULF0031V - come\_IN and connect: Re-thinking and re-designing a (multi/non-lingual) community platform to foster intercultural and intergenerational exchange – Projekt A/B/C
- 3PIPEK012V - CSCW and Social Media Chair: Project Beginner (A) - Projekt A
- 3STEVE004V - Voice Interaction Design: UX for AI – Seminar/Projekt A/B
- 3HASSE013V - The Otherness of Non-Human Actors – Projekt A/B
- 3MUECL013V - Socio-informatics approaches to robotic systems in nursing - Projekt A/B/C
- 3MUECL014V - Meta-design spaces for older adults - Projekt A/B/C
- 3MUECL015V - Accessibility for Workflow Management Systems - Projekt A/B/C
- 3STEVE057V - Seamful Design: Visualization of the invisible AI – Seminar/Projekt A/B/C
- 3LUDWI019V - Project Work in the Field of Human-Food-Interaction – Projekt A/B/C
- STEVE056V - Consumer Informatics - Project B – Projekt B
- 3PIPEK013V - CSCW and Social Media Chair: Project Intermediate (B) – Projekt B
- 3STEVE055V - Consumer Informatics - Project C – Projekt C
- 3PIPEK014V - CSCW and Social Media Chair: Project Advanced (C) – Projekt C
- 3HASSE015V - Individual Research and Design Projects (Project C) – Projekt C

## Interdisciplinary Contexts in HCI / Supplementary courses (English Offers)

The following modules can be combined freely unless stated otherwise. Lectures and exercises under one module are to be completed together.

Courses which will not be offered in the future are not listed here.

### **Introduction to Programming (9 ECTS)**

- 43UCO1114V – Introduction to Programming – Lecture (SoSe)
- 43UCO1115V – Introduction to Programming – Practice (SoSe)

### **Embedded Control (9 ECTS)**

- 43EMS0030V – Embedded Control – Lecture (WiSe)
- 43EMS0031V – Embedded Control – Practice (WiSe)

### **Computergraphik Praktikum (4,5 ECTS)**

- 43CGM1129V – Computergraphik Praktikum – Practice (WiSe)

### **Virtual Reality (4,5 ECTS)**

*Please note: You need to pass Computergraphik I (see below) to be able to take Virtual Reality.*

- 43CGM1121V – Virtual Reality – Lecture (SoSe)
- 43CGM1122V – Virtual Reality – Practice (SoSe)

### **Gestaltungspraktikum 3D Modellierung und Animation (4,5 ECTS)**

- 43CGM1116V – Practice (WiSe & SoSe)

### **Seminar Data Science**

- 43UCO1117V - Seminar Data Science – Seminar (WiSe&SoSe)

## Interdisziplinäre Kontexte in HCI / Ergänzungsmodule (German offers)

Aus den nachfolgenden Ergänzungsmodulen sind je **eine** Veranstaltung **aus jedem Teilbereich** des jeweiligen Moduls zu absolvieren, um das Modul abzuschließen. Bei Mehrfachangebot innerhalb eines Teilbereichs ist sich für nur eine Veranstaltung zu entscheiden. Vorlesungen und Übungen sind zusammen zu absolvieren.

Bei fehlendem Angebot handelt es sich um wechselnde Veranstaltungen, die hier erst im SoSe/WiSe gelistet werden können. Gleichfalls ist mit Ausnahme von New Media Management, Rechtsaspekte und Statistik nicht davon auszugehen, dass die hier aktuell gelisteten Veranstaltungsangebote so in der Zukunft noch einmal angeboten werden.

Sofern es nicht anders ausgewiesen ist, können die Module, die nicht bereits vollständig 9 ECTS ergeben, frei kombiniert werden.

### **New Media Management (9 ECTS)**

Introduction to Electronic Business (WiSe)

- 3EIGLE108V – Grundlagen des E-Business – Vorlesung
- 3EIGLE109V – Übung Grundlagen des E-Business – Übung

Electronic Commerce (SoSe)

- 3EIGLE102V – Electronic Commerce (E-Commerce) – Vorlesung
- 3EIGLE103V – Übung zu Electronic Commerce (E-Commerce) – Übung

### **Kulturtechnik (9 ECTS)**

**Je ein Seminar aus beiden Veranstaltungsgruppen muss belegt werden. Das Angebot variiert je nach Semester.**

Theorien der Kulturtechniken (WiSe & SoSe)

- 1MEWI2655V - Medien und Gespenster - Seminar

Geschichte und Praxis von Kulturtechniken (WiSe & SoSe)

- 1MEWI2664V - Digital Methods - Seminar
- 1MEWI2667V - Geister/Filme - Seminar

### **Medienästhetik (9 ECTS)**

**Hier sind jeweils Text und Ton zusammen zu belegen oder Bild und Film. Das Angebot variiert je nach Semester.**

Medienästhetik: Text (WiSe)

- 1MEWI2650V - Medienästhetische Analysen - Seminar
- 1MEWI2668V - Digitale Paratexte - Seminar

Medienästhetik: Bild (WiSe)

- 1MEWI2653V - Werkstatt Forschen mit Comics - Seminar

Medienästhetik: Ton (SoSe)

Medienästhetik: Film (SoSe)

### **Kultursoziologie (9 ECTS)**

**Je ein Seminar aus beiden Veranstaltungsgruppen muss belegt werden. Das Angebot variiert je nach Semester.**

Medien, Kultur und Gesellschaft (WiSe&SoSe)

- 1MEWI2629V - Medienkulturen und Subjektivierung - Seminar
- 1MEWI2654V - Visuelle Anthropologie - Blockveranstaltung

Paradigmen der Kultursoziologie (WiSe&SoSe)

- 1SOWI0501V - Krankheit als Metapher. Und andere Texte von Susan Sontag - Hauptseminar

### **Medienrecht (9 ECTS)**

Medienrecht I: Medienverfassungsrecht (SoSe)

- 3KLASS110V – Medienrecht I, Medienverfassungsrecht - Vorlesung

Medienrecht II: Recht der Wort- und Bildberichterstattung (WiSe)

- 3KLASS100V – Recht der Wort- und Bildberichterstattung – Vorlesung

### **Statistik (9 ECTS)**

Schließende Statistik (Statistik II) (WiSe)

- 1SOWI1002V – Vorlesung Statistik (M.A.) - Vorlesung

Multivariate Analyse (Statistik III) (WiSe)

- 1SOWI1003V – Übung Statistik, M.A. – Vorlesung/Übung

### **Entscheidungsunterstützungssysteme (9 ECTS)**

- 3PESCH101V – Entscheidungsunterstützungssysteme – Vorlesung (WiSe)
- 3PESCH102V – Entscheidungsunterstützungssysteme – Übung (WiSe)
- 3PESCH201V – Scheduling - Vorlesung/Übung (SoSe)

### **Informations- und Prozessmanagement (4,5 ECTS)**

- 3NIEHA001V – Informationsmanagement – Vorlesung/Übung (WiSe)
- 3NIEHA002V – Prozessmanagement – Vorlesung (WiSe)

### **Computergraphik I (4,5 ECTS)**

- 43CGM1119V – Computergraphik I – Vorlesung (WiSe)
- 43CGM1120V – Computergraphik I – Übung (WiSe)