

Studienempfehlungen für das Anwendungsfach Psychologie im Bachelor-Studium Angewandte Informatik

- Stand: 21. Mai 2015
- Das Anwendungsfach kann im Umfang von 6 bis 18 ECTS gewählt werden.
- Ansprechpartner in der WIAI: Prof. Dr. Ute Schmid
- Ansprechpartner in der Psychologie: Prof. Dr. Claus C. Carbon

In den Veranstaltungen des Anwendungsfaches Psychologie werden theoretische Ansätze und empirische Methoden aus denjenigen Bereichen der Psychologie vermittelt, die starke Beziehungen zum Gebiet *Kognitive Systeme* aufweisen. Kenntnisse der Funktionsweise des menschlichen kognitiven Systems sowie Methoden der empirischen Forschung liefern zudem einen guten Hintergrund für alle Bereiche der Angewandten Informatik.

Einschlägig sind insbesondere die Veranstaltungen aus den Bereichen Allgemeine Psychologie I, Allgemeine Psychologie II und Biologische Psychologie. Die Wahl von Veranstaltungen aus anderen Bereichen ist zusätzlich möglich.

Da die Veranstaltungen zum Teil teilnahmebeschränkt sind sollten Sie bei allen Veranstaltungen, die Sie belegen, vorab mit dem entsprechenden Dozenten in Kontakt treten und klären, ob Sie an der Veranstaltung teilnehmen können. Üblicherweise können Sie nur Vorlesungen besuchen. In der Allgemeinen Psychologie haben Sie auch die Möglichkeit, an Seminaren teilzunehmen, falls die Plätze nicht bereits durch Studierende im Hauptfach belegt sind. Dies klären Sie bitte mit dem Dozenten rechtzeitig vor Beginn der Vorlesungszeit. Bitte sprechen Sie Ihre gewählten Lehrveranstaltungen immer mit Ute Schmid ab, damit mögliche Probleme bezüglich des Inhalts, der Kombination von Veranstaltungen und der Prüfungsform bereits im Vorfeld geklärt werden können.

Im folgenden wird das Exportmodul *Psychologische Grundlagen der Angewandten Informatik* (6-18 ECTS) beschrieben. Zu beachten ist, dass die oben genannten inhaltlichen Bereiche innerhalb des Psychologiestudiums Modulen entsprechen, denen mehrere Veranstaltungen zugeordnet sind. Im Exportmodul werden ausgewählte Veranstaltungen aus den Modulen herausgelöst. Die Beschreibung der Veranstaltungen ist bei den entsprechenden Modulen im Modulhandbuch des BA-Studiengangs Psychologie sowie aktuell für jedes Semester in Univis zu finden.

Empfohlene Grundlagen: (6–15 ECTS)

• **Biologische Psychologie**

- Veranstaltungen: Biologische Psychologie I (V/Ü, WS, 3 ECTS) und Biologische Psychologie II (V/Ü, SS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Biologische Psychologie (HF Sem. 1,2)
- Prüfung: mündlich, 15 min über 6 ECTS nach Besuch beider Veranstaltungen

• **Allgemeine Psychologie Ia: Wahrnehmung**

- Veranstaltung: Allgemeine Psychologie Ia: Wahrnehmung (V/Ü, WS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Allgemeine Psychologie I (HF Sem. 1, 2)
- Prüfung: Klausur, 90 min, 3 ECTS
- Hinweis: Falls auch die Vorlesung Allgemeine Psychologie Ib besucht wird, sollte dies im gleichen Semester geschehen. Die Klausur umfasst dann beide Vorlesungen.

• **Allgemeine Psychologie II: Kognition und Sprache**

- Veranstaltung: Allgemeine Psychologie II: Kognition und Sprache (V/Ü, SS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Allgemeine Psychologie II (HF Sem. 1, 2)
- Prüfung: Klausur, 90 min, 3 ECTS

- **Allgemeine Psychologie II: Motivation und Emotion**

- Veranstaltung: Allgemeine Psychologie II: Motivation und Emotion (V/Ü, WS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Allgemeine Psychologie II (HF Sem. 1, 2)
- Prüfung: Klausur, 90 min, 3 ECTS

Bei Belegung des Anwendungsfachs mit 18 ECTS, eine weitere Veranstaltung mit 3 ECTS aus folgendem Angebot:

- **Allgemeine Psychologie Ib: Anwendung und Praxis**

- Veranstaltung: Allgemeine Psychologie Ib: Anwendung und Praxis (V/Ü, WS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Allgemeine Psychologie I (HF Sem. 1, 2)
- Prüfung: Klausur, 90 min, 3 ECTS

- **Angewandte Kognitionspsychologie A: Kognitive Markt- und Werbepsychologie**

- Veranstaltung: Angewandte Kognitionspsychologie A: Kognitive Markt- und Werbepsychologie (V/Ü, WS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Angewandte Kognitionspsychologie (HF Sem. 5,6)
- Prüfung: Klausur, 90 min, 3 ECTS

- **Seminar Angewandte Kognitionspsychologie**

- Veranstaltung: Seminar Angewandte Kognitionspsychologie (S, WS/SS, 3 ECTS)
- Modul: Pflichtmodul Angewandte Kognitionspsychologie (HF Sem. 5,6)
- Prüfung: Vortrag und Ausarbeitung, 3 ECTS

- weitere Seminare aus dem Bereich Allgemeine Psychologie (bei freien Kapazitäten)
- weitere Veranstaltungen aus den Pflichtmodulen des BA Psychologie: Sozialpsychologie, Entwicklungspsychologie, Pädagogische Psychologie, Gesundheitspsychologie, Arbeits- und Organisationspsychologie
- weitere Veranstaltungen aus dem Wahlpflichtmodul Einführung in die Kognitive Neurowissenschaft