

Auswahl an Ausserfakultären Fächer für MMI-ler

Stand Oktober 2020

→ Wenn Ihr Input zu neuen Veranstaltungen habt meldet euch bei:
melanie.svab@unibas.ch

Computer Science / Informatik

Grundlagen der Programmierung 4KP

| | |
|----------------|---|
| Angebotsmuster | Jedes Herbstsemester |
| Inhalt | Einführung in die Programmiersprache Java. Die Vorlesung setzt keine Programmierkenntnisse voraus und wird durch regelmässige online Übungen begleitet. |
| Prüfung | beliebig wiederholbar |
| Schwierigkeit | mittel |
| Anmerkung | Viel Aufwand. Wöchentliche Übungen relevant für die Prüfungszulassung |

Erweiterte Grundlagen der Programmierung 4KP

| | |
|----------------|--|
| Angebotsmuster | Jedes Herbstsemester |
| Inhalt | Erweiterung zur Vorlesung «Grundlagen der Programmierung». |
| Prüfung | beliebig wiederholbar |
| Schwierigkeit | mittel bis schwer |
| Anmerkung | Die Veranstaltung besteht aus zusätzlichen Übungen und Übungsgruppen. Wöchentliche Übungen relevant für die Prüfungszulassung. Es gibt <u>keine</u> eigene Vorlesung. Die Prüfung findet als zusätzliche Prüfung meistens direkt im Anschluss zur Prüfung von «Grundlagen der Programmierung» statt. |

Programmierprojekt 6KP

| | |
|----------------|--|
| Angebotsmuster | Jedes Frühjahressemester |
| Voraussetzung | Grundlagen der Programmierung & Erweiterte Grundlagen der Programmierung bestanden |
| Inhalt | In meist 4er-Gruppen wird in der Programmiersprache Java ein Computerspiel programmiert. |
| Prüfung | beliebig wiederholbar |
| Schwierigkeit | schwer |
| Anmerkung | Es findet keine Prüfung statt. Das abzugebende Projekt wird bewertet. |

Software Engineering 6KP

| | |
|----------------|--|
| Angebotsmuster | Jedes Herbstsemester |
| Voraussetzung | Programmierprojekt bestanden |
| Inhalt | Die Vorlesung gibt einen Einblick in die grundlegenden Prinzipien der Softwareentwicklung. |
| Prüfung | beliebig wiederholbar |
| Schwierigkeit | mittel bis schwer |
| Anmerkung | Zusätzlich zur Prüfung wird an einem Projekt gearbeitet. |

Wirtschaftswissenschaften

Einführung in die Betriebswirtschaftslehre 6KP

| | |
|----------------|--|
| Angebotsmuster | Jedes Herbstsemester |
| Inhalt | Überblick über die zentralen Inhalte der Betriebswirtschaftslehre. |
| Prüfung | Eine Wiederholung, bester Versuch zählt |
| Schwierigkeit | mittel |

Einführung in die Volkswirtschaftslehre 6KP

| | |
|----------------|--|
| Angebotsmuster | Jedes Herbstsemester |
| Inhalt | Einführung in die wirtschaftswissenschaftliche Disziplin als Verhaltens-, Sozial- und Politikwissenschaft. Die Art und Weise, wie Individuen, Unternehmen und der Staat Entscheidungen treffen und auf Märkten interagieren wird studiert. |
| Prüfung | Eine Wiederholung, bester Versuch zählt |
| Schwierigkeit | mittel |

Medienwissenschaften

(Allgemeine Anmerkung: Es werden oft einmalige interessante Veranstaltungen angeboten. Es lohnt sich jedes Semester auch selbst aufs Neue zu schauen!)

Digital Humanities

(Allgemeine Anmerkung: Bei Digital Humanities handelt es sich um einen relativ neuen Masterstudiengang. Wichtig: Teilnahmebedingungen berücksichtigen. Es werden oft auch einmalige Veranstaltungen angeboten, hier lohnt es sich auch jedes Semester aufs Neue zu schauen!)