

Praxisbezug Studiengang Verkehrssysteme

Projekt- und Bachelorarbeiten

Inhalt des [Gesamtdokumentes \(.pdf\)](#)

1. Vor dem Studium	1
2. Während dem Studium	1
2.1. Zehnwöchiges Praktikum für Vollzeit-Studierende	1
2.2. Studium und Beruf unter einem Hut.....	2
2.3. Projekt- und Bachelorarbeiten	3
3. Nach dem Studium	3

(...)

2.3 Projekt- und Bachelorarbeiten

In den beiden letzten Semestern führen alle Studierenden je eine zwölfwöchige Projekt- und Bachelorarbeiten durch.

Umfang und Dauer: Die Arbeiten dauern je ein Semester (12 Wochen) und können alleine oder zu zweit gemacht werden. Die Studierenden erhalten für ihre Projektarbeit 6 Kreditpunkten ECTS (180 Stunden) und für die Bachelorarbeit 12 Kreditpunkte ECTS (360 Stunden). Für Teamarbeiten addieren sich die Stunden.

Betreuung: Die Studierenden werden fachlich und methodisch von unserem Team (Dozierende, wissenschaftliche Mitarbeiter und wissenschaftliche Assistenten) begleitet. Die Aufgabenstellung wird gemeinsam besprochen und in einem entsprechenden Pflichtenheft festgelegt. Vor Beginn der Arbeit koordiniert das Team mit dem Industrie- oder Dienstleistungspartner das Vorgehen. Falls nötig oder erwünscht, können die Arbeiten ganz oder teilweise im Unternehmen durchgeführt werden.

Die **Kosten** betragen pauschal CHF 1 000 für Projektarbeiten und CHF 2 000 für Bachelorarbeiten (inkl. Spesen im üblichen Umfang, exkl. Mehrwertsteuer). Ausserordentliche Aufwände, z.B. Kostenbeteiligungen für Material werden individuell vereinbart.

Werden in Projekten schützenswerte oder patentrelevante Inhalte bearbeitet, so kann eine entsprechende **Geheimhaltungsklausel** vereinbart werden.

Projektantrag: Schicken Sie einfach eine [mail an verkehrssysteme](#) mit Ihren vollständigen Kontaktangaben und einem Kurzbeschrieb Ihrer Projektidee (Titel, Aufgabenstellung und Arbeitsschritte in Stichworten). Wir werden uns innert einiger Tage bei Ihnen melden und das Vorgehen mit Ihnen besprechen. Bitte beachten Sie eine gewisse Vorlaufzeit.

Projekt- und Bachelorarbeiten sind prüfungsrelevante Leistungen. Es besteht keine Erfolgsgarantie.

(...)

Urs Brotschi, Studiengangleiter

Rolf Steinegger, Dozent