

Durchführungsbestimmungen zum Praxissemester des Bachelorstudiengangs Geotelematik und Navigation an der Fakultät für Geoinformation der Hochschule München

Das praktische Studiensemester umfasst ein Praktikum von 20 Wochen à 5 Tage (hierbei ist wichtig, dass Sie auf mind. 100 Tage exklusive Urlaubstage, die Ihnen zustehen, kommen). Zusätzlich findet eine zweiwöchige, praxisbegleitende Lehrveranstaltung in Form von Blockveranstaltungen statt (Projektstudium Navigation). Diese Lehrveranstaltungen werden jeweils im Wintersemester angeboten und finden als Block im Januar statt, so dass Sie Ihren Vertrag entsprechend länger ausstellen lassen müssen. Zum erfolgreichen Abschluss des Praxissemesters gehört zusätzlich auch das Absolvieren des Kolloquiums und die Abgabe des Praktikumsberichts (bis zum Beginn des neuen Semesters). Der Praktikumsbericht muss beim Praktikantenbetreuer abgegeben werden. Wenn der Bericht erfolgreich abgeleistet worden ist, wird er mit dem Prädikat „mit Erfolg abgelegt“ bestätigt. (Diese Bestätigung wird wichtig, wenn Sie die Bachelorarbeit beantragen: Voraussetzungen sind die erfolgreiche Ableistung der praktischen Ausbildung des praktischen Studiensemesters (Bestätigung durch Zeugnis) und die Bewertung des vorzulegenden Praktikumsberichtes mit dem Prädikat „mit Erfolg abgelegt“, s. SPO.)

Praktikum

Für das Praktikum stehen Standardverträge sowie -zeugnisse zur Verfügung, die von der Homepage der Hochschule München (https://www.hm.edu/studierende/mein_studium/recht/praxis.de.html) zu beziehen sind. Das Nutzen dieser Verträge ist keine Pflicht. Eigene Verträge der Firmen sind auch zulässig.

Der Studierende lässt sich einen Ausbildungsplan von der Firma ausstellen, in dem die Inhalte des Praxissemesters umrissen werden. Dieser Ausbildungsplan muss vom Praktikantenbetreuer genehmigt werden. Nur wenn der genehmigte Ausbildungsplan vorliegt, kann der Vertrag mit der Firma geschlossen werden. Der Vertrag muss vierfach ausgefertigt werden (für den Studierenden, für die Firma, zweifach für die Hochschule).

Die Verträge sind vor Beginn des Praktikums vom Praktikantenbeauftragten zu unterzeichnen (und müssen zu dieser Zeit sowohl vom Studierenden als auch der Firma unterzeichnet sein). Nach Beendigung des Praktikums sind dem Praktikantenbeauftragten bis zum Beginn des nächsten Semesters (15.3. bzw. 1.10. abhängig davon, wann Sie Ihr Praxissemester absolvieren) ein Praktikantenzeugnis der Praktikantenstelle (Original und eine Kopie) und ein von der Praktikumsstelle genehmigter und abgezeichneter Bericht vorzulegen.

Prinzipiell muss der/die Studierende im 5. Semester sein, um in das Praxissemester gehen zu können¹. Der Vertrag muss mindestens eine Woche vor dem Praktikumsstart im Prüfungsamt von allen Beteiligten unterschrieben vorliegen. Ist dies nicht der Fall, zählen die abgeleisteten Tage in der Firma als freiwilliges Praktikum, jedoch nicht als Praxissemester.

Praktikumsstellen

Durch das Praktikum soll der/die Studierende die bereits im Studium erworbenen Fertigkeiten anwenden, vertiefen und ausbauen. Geeignete Ausbildungsstellen sind einschlägige Betriebe im

¹ Nach aktueller SPO(vom 22.07.2008, 7. Fassung in Fassung der Siebten Änderungssatzung vom 18.02.2014): Zum Eintritt in das fünfte Studiensemester ist nur berechtigt, wer in sämtlichen Modulen des ersten und zweiten Studiensemesters jeweils die Modulendnote „ausreichend“ oder besser erzielt hat, und in den Modulen des ersten bis vierten Studiensemesters mindestens 70 ECTS Kreditpunkte erworben hat.

Anwendungsfeld der (Satelliten-)Navigation (z.B. aus den Bereichen Softwareentwicklung, Automobil, Telematik, Tourismus, Telekommunikation, ...) und Geoinformatik.

Der Praktikantenbeauftragte entscheidet über die Anerkennung des Praktikumsplans.

Praktikumsbericht

Der Praktikumsbericht muss spätestens bis zum Beginn des neuen Semesters im Anschluss an das Praxissemesters dem Praktikantenbetreuer vorgelegt werden. Der Bericht soll inhaltlich die Arbeiten umfassen, die während des Praxissemesters getätigt worden sind. Umfang des Praktikumsberichts: Ca. 15 DIN-A4 Seiten inkl. Inhaltsangabe, Bilder, Referenzen.

Kolloquium

Der Termin für das Kolloquium wird mit den Prüfungen im Wintersemester geplant und liegt im Prüfungszeitraum. Das Kolloquium beinhaltet einen 10-15-minütigen ausgearbeiteten Vortrag über Ihre Arbeiten während des Praxissemesters. Der Vortrag kann anhand eines erstellten Posters oder eines Powerpointvortrags gehalten werden.

Nützliche Kontaktadressen

- Hochschule München: http://jobs.hm.edu/pub_job_anzeige.php?jobtyp=2
Stichwortsuche: Navigation, GNSS, GPS
- Fakultät Geoinformation: http://w3geo-n.hm.edu/praktika_und_stellenangebote/angebote_der_fakultaet/index.de.html
- bavAIRia e.V. : <http://www.bavaria.net/bavaria-ev/mitglieder/>
- Anwenderzentrum Oberpfaffenhofen: <http://www.anwendungszentrum.de/>
- Skyfuture: <http://www.skyfuture.de/partner/>