



Aushang TIN 2015/01

Bachelor Technische Informatik: Informationen zur Praxisphase (PRA)

Die Praxisphase (PRA) erstreckt sich als ein Modul über das 6. und 7. Fachsemester. Dadurch soll es den Studierenden erleichtert werden, die Praxisphase in den persönlichen Studienverlauf zu integrieren.

In Ilias ist ein Kurs zur Praxisphase mit weiteren Informationen eingerichtet (als Kurs von Prof. Nissen).

Der Umfang der Praxisphase soll äquivalent zu 3 Monaten Vollzeit sein. Eine Durchführung der Praxisphase in 6 Monaten mit halber Stelle (20 Stunden / Woche) ist also möglich.

Die Betreuung der Praxisphase erfolgt durch einen Professor am Institut für Nachrichtentechnik oder durch den speziell hierfür eingestellter Lehrbeauftragter Herrn Peter Lipp (Kontaktaufnahme bitte per Email: peter.lipp@fh-koeln.de).

Die Praxisphase besteht aus folgenden obligatorischen Elementen:

1. Der Studierende sucht sich selbständig eine Firma zur Durchführung der Praxisphase.
2. Der Studierende sucht sich einen Professor am Institut für Nachrichtentechnik als Betreuer für die Praxisphase. Es steht weiterhin ein speziell hierfür eingestellter Lehrbeauftragter für die Betreuung zur Verfügung.
3. Der Studierende erstellt vor Beginn der Praxisphase nach Rücksprache mit der Firma eine Projektskizze und gibt sie beim Betreuer ab. Diese wird vom Betreuer begutachtet.
Ist die Begutachtung positiv, wird der Studierende zur Praxisphase zugelassen.
4. Der Studierende führt das Projekt durch. Über diese Tätigkeit stellt die Firma nach Beendigung ein qualifiziertes Zeugnis aus. Das Zeugnis soll den zeitlichen Umfang der Praxisphase und die Tätigkeiten des Studierenden bestätigen.
5. Der Studierende erstellt während der Praxisphase einen Ergebnisbericht in Englisch (15-25 Seiten). Dieser wird vom Betreuer begutachtet und abgenommen.
6. Nach Abschluss des Projekts hält der Studierende vor der eingeladenen Institutsöffentlichkeit einen Vortrag in Englisch über die Ergebnisse des Projekts (15-20 Minuten). Die Termine hierfür vergibt der Betreuer.
7. Der Betreuer meldet den erfolgreichen Abschluss der Praxisphase an das Prüfungsamt.

Es erfolgt keine Anmeldung zur Praxisphase in PSSO; Betreuer meldet erfolgreiche Absolvierung direkt an das Prüfungsamt.