

Lehrveranstaltung

PRA - Praxisphase

Version: 1 | Letzte Änderung: 18.10.2019 14:07 | Entwurf: 0 | Status: vom verantwortlichen Dozent freigegeben

^ Allgemeine Informationen

Langname	Praxisphase
Anerkennende LModule	<u>PRA BaTIN</u>
Verantwortlich	Studiengangsleiter(in) Bachelor Technische Informatik
Niveau	Bachelor
Semester im Jahr	Jedes Semester
Dauer	Semester
Stunden im Selbststudium	690
ECTS	23
Dozenten	alle Dozenten
Voraussetzungen	Das Spektrum der konkreten Aufgabenstellung umfasst die gesamte Thematik der Informatik und angrenzender Ingenieurwissenschaften. Von daher sind alle im vorangestellten Studienverlaufs vermittelten Kompetenzen potentiell notwendig und lassen sich allein durch die konkrete Aufgabenstellung, die während der Praxisphase bearbeitet wird, individuell begrenzen.
Unterrichtssprache	deutsch und englisch
separate Abschlussprüfung	Nein

^ Externes Praktikum

Lernziele

Kenntnisse

Einblick in die Arbeitsabläufe und Organisationsform von Firmen gewinnen.
Aufgaben und Tätigkeiten der späteren Berufswelt nach dem Studium einschätzen.

Fertigkeiten

Eigenes Projekt in Abstimmung mit Kollegen und Vorgesetzten in der Firma organisieren und durchführen.
Selbständig wissenschaftliche Methoden und moderne Technologien in der Praxis anwenden und einsetzen.
Selbständige Einarbeitung in ein neues Aufgabengebiet.
Sich in eine unbekannte (außeruniversitäre) Organisation einfügen und dort adäquat agieren.
Eine System oder eine Systemkomponente selbständig und im Team konzeptionieren und/oder entwickeln und/oder testen.
Arbeitsergebnisse schriftlich und mündlich präsentieren.

Aufwand Präsenzlehre

Typ	Präsenzzeit (h/Wo.)
-----	---------------------

Separate Prüfung

keine