Über den Studiengang

Studienziel

Ziel ist die auf einem einschlägigen Bachelorstudiengang aufbauende wissenschaftliche Weiterqualifikation. Ein breites Angebot von Wahlpflichtfächern und Angebote in Englisch unterstützen eine weitgehende individuelle Gestaltung des Studiengangs und eine internationale Ausrichtung. Der Studiengang umfasst den Erwerb von Fähigkeiten zur wissenschaftlichen Arbeit durch Erschließen, Weiterentwicklen und Anwenden wissenschaftlicher Konzepte, Methoden und Werkzeuge im interdisziplinären Kontext, den Erwerb von Fähigkeiten zur selbstständigen, systematischen und methodischen Einarbeitung in neue Themengebiete sowie der Erwerb von Fertigkeiten im Umgang mit fachgebietsbedigten Werkzeugen.

Spätere Berufsfelder

Anspruchsvolle Tätigkeiten und Leitungsfunktionen auf den Gebieten der Konzipierung und Realisierung komplexer Systeme in allen Bereichen in denen Informationstechnologie eingesetzt wird.

Notwendige Kenntnisse / Erfahrungen / Interessen

Gute bis sehr gute Kenntnisse in den Basisfächern der Informatik und Ingenieurwissenschaften

Weitere Informationen

Hier geht es zu weiteren Studiendokumenten.

Revision #1
Created 2026-10-01 07:25:28 UTC by Fakultät für Informatik
Updated 2026-10-01 07:25:28 UTC by Fakultät für Informatik