

Projektauftrag

Steigerung der Absolventenquote in allen MINT-Studiengängen der Hochschule Aschaffenburg bei gleichbleibender Qualität der Abschlüsse

Maßnahmen zur Studienorientierung und -vorbereitung



- » Hochschule für Kinder Grundschule
- » SchülerUni 5.-10. Klasse
- » Girls' Day / Boys' Day 5.-10. Klasse
- » FerienUni 8.-10. Klasse
- » Betreuungsprofessoren-Programm 5.-12. Klasse
- » Schnupperstudium 11.-12. Klasse
- » **SANTO - Schüler-Akademie** für Naturwissenschaften und Technik in der Oberstufe 11.-12. Klasse
- » "Tag der offenen Tür" Studieninteressierte
- » Vorkurs Mathematik und Vorkurs Englisch Studienanfänger

Erfassung des Ist-Zustandes

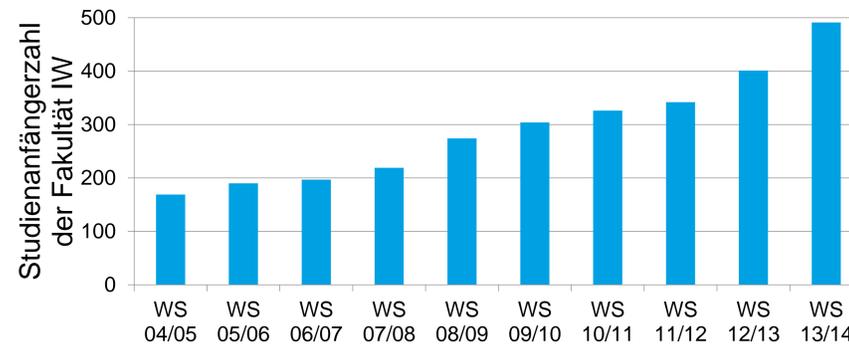


Abbildung 1: Studienanfängerzahlen der Fakultät Ingenieurwissenschaften

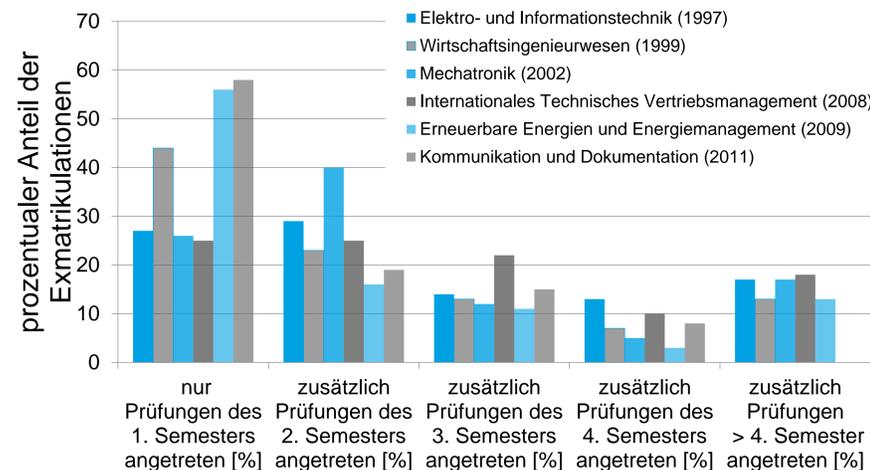


Abbildung 2: Studienfortschritt der exmatrikulierten Studenten der Fakultät Ingenieurwissenschaften (betrachtet seit WS 11/12)

- » **Ca. 60%** aller Exmatrikulationen erfolgen in den ersten zwei Studiensemestern
- » Von den 30 geforderten ECTS pro Semester werden von exmatrikulierten Studenten im Durchschnitt **weniger als die Hälfte** erreicht
- » Nahezu alle exmatrikulierten Studenten weisen **Schwächen in mehreren Fächern** auf

Maßnahmen zur Steigerung der Absolventenquote

- » Früherkennung gefährdeter Studenten
- » Leistungsförderung gefährdeter Studenten
- » Beratungs- und Unterstützungsangebote

Unterstützungsangebote in den ersten beiden Studiensemestern

- » Inhalte und Ziele aufzeigen
 - » Erstsemestereinführung
 - » Mentorenprogramm
 - » Firmenexkursionen
- » Hilfestellung geben
 - » Allgemeine Studienberatung
 - » Studienfachberatung
- » Selbstreflexion ermöglichen
 - » Probeklausuren
 - » Tutorienangebote / Offenes Lernzentrum

