Guter Studienstart

Guter Studienstart im Ingenieurbereich
Ein Kooperationsprojekt von RWTH Aachen und FH Aachen

Ideen und Ziele:

- Orientierung **vor Studienbeginn** bieten
- Verbesserte **Fächer- und Hochschulorientierung**
- Mehr **Zeit** und **Sicherheit** in der Studienwahl
- **Abbrecherquote** senken
- **realistische** Einblicke
- **Mathematische Vorkenntnisse:** Niveau angleichen
- Anteil **weiblicher** Studierender steigern
- Anteil der **First-Generation-Students** erhöhen
- Förderung der **Persönlichkeitsentwicklung**
- Standortentwicklung: **Hochschulstandort Aachen**

Konzept:

- **„nulltes Semester“** (Sommersemester)
- **Gemeinsame Anmeldung** (2016: Studierendenstatus)
- **Reguläre Vorlesungen** der Fachbereiche
- **Spezielle Veranstaltungen** z.B. Tech. Mechanik (2016)
- **Verpflichtend:**
  - ➔ **Mathematik**
  - ➔ **Studentisches Mentoring** FH/RWTH-Mentoren-Tandems
  - ➔ **Interdisziplinäres Industrieprojekt** (Pro 8)
- Studienberatung
- Role model-Runde
- **Wechselseitig anerkannte Prüfungen**
- Bauingenieurwesen, Maschinenwesen, Luft- und Raumfahrttechnik, Elektro- und Informationstechnik

Ergebnisse:

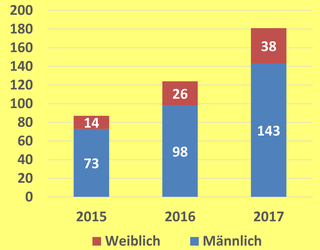
„Sehr gute Entscheidungshilfe vor dem Studium!“ (Alexander L.)

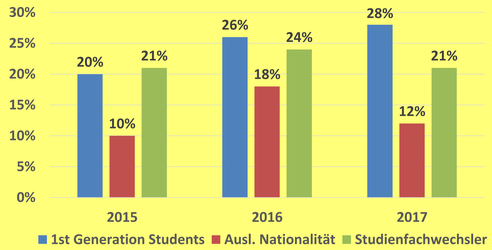
„Der Gute Studienstart ist perfekt, um einem die Angst vor dem Studium zu nehmen. […]“ (Lea v. W.)

„Es ist die perfekte Möglichkeit, sich auf das Studentenleben vorzubereiten, […] Mach's mit!“ (Paula U.)

„Tiefgehende Einblicke und eine gute Hilfe ins Studienleben.“ (Lucas R.)

- **Teilnehmende mit steigender Diversität:**





- **Gemeinsame Webseite mit Einschreibung**
  www.guterstudienstart.de

- **2015 - 2017**
  - Ca. **80%** gaben an, das Projekt habe sie bei der **Hochschul- und Fachwahl unterstützt**.
  - Ca. **80%** fühlten sich in ihrer **Studienwahl sicher** und gut auf das **Studium vorbereitet.**
  - Ca. **90% genügte die Zeit** im Projekt, um eine **fundierte Studienentscheidung** zu treffen.
  - Ca. **90%** würden **erneut an dem Projekt teilnehmen** oder es **einem/r Freund/in empfehlen**.
- **Hochschulen vernetzen sich**
  - **Ausbau der Kooperationen** (Projekt Talentscouting: www.talentscouting-aachen.de)
  - **Teilweise gemeinsames Personal**
  - **Reflexion und Weiterentwicklung** eigener Lehrformate
  - **Verbesserte Transparenz** (Fachbereiche und Verwaltung)

Bildnachweise:
(1) Andreas Schmitter / RWTH
(2) Pro 8 Team
(3) Mei Zhou
(4) Michaela Hiller
Piktogramme: Microsoft ClipArt

Gefördert durch:
Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

FH AACHEN UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Prof. Dr.-Ing. Josef Rosenkranz, Vera Richert M.A., FH Aachen
Prof. Dr. Aloys Krieg, Maike Sube, M.Ed., Dr. Jonas Gallenkämper, RWTH Aachen

Stand: März 2018

RWTH AACHEN UNIVERSITY