

### English: The World of Science

Kurzzeichen:	M_EnglScience
Durchführungszeitraum:	HS 2016 - HS 2018
ECTS-Punkte:	4
Lernziele:	<p>This module is suitable for students of levels B2 to C1. Students will develop their ability to communicate in a technical and academic environment. They will know how to write</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• academic papers (abstract, introduction, methods, results, discussion and conclusion sections)</li><li>• feasibility studies</li><li>• research papers</li><li>• environmental impact studies</li><li>• reports</li><li>• business and academic proposals</li></ul> <p>Students will also be able to actively participate in all technical discourse situations.</p>
Verantwortliche Person:	Dieter Ehrismann
Empfohlene Module:	-
Zusätzlich vorausgesetzte Kenntnisse:	keine
Modultyp:	<p>Standard-Modul für Bauingenieurwesen (Bachelor 05) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Bauingenieurwesen (Bachelor 14) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Bauingenieurwesen (Bachelor 15) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Bauingenieurwesen (Bachelor 15 Übergang - Übertritte) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Elektrotechnik (Bachelor 05) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Elektrotechnik (Bachelor 14) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Informatik (Bachelor 05) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Informatik (Bachelor 11) (Empfohlenes Semester: 1)</p> <p>Standard-Modul für Informatik (Bachelor 14) (Empfohlenes Semester: 1)</p> <p>Standard-Modul für Maschinentechnik (Bachelor 05) (Empfohlenes Semester: 2)</p> <p>Standard-Modul für Maschinentechnik-Innovation (Bachelor 10) (Empfohlenes Semester: 1)</p> <p>Standard-Modul für Maschinentechnik-Innovation (Bachelor 14) (Empfohlenes Semester: 1)</p> <p>Standard-Modul für Raumplanung (Bachelor 05) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Raumplanung (Bachelor 09) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Raumplanung (Bachelor 14) (Keine Semester Empfehlung)</p> <p>Standard-Modul für Stadt-, Verkehrs- und Raumplanung (Bachelor 17) (Keine Semester Empfehlung)</p>

### ECTS-Punkte pro Kategorie

Kategorie:	<p><b>Bauingenieurwesen (Bachelor 05)</b> Kommunikation und Sprache / 4 Punkte</p> <p><b>Bauingenieurwesen (Bachelor 14)</b> Kommunikation und Sprache / 4 Punkte</p> <p><b>Bauingenieurwesen (Bachelor 15)</b> Kommunikation und Sprache / 4 Punkte</p> <p><b>Bauingenieurwesen (Bachelor 15 Übergang - Übertritte)</b> Kommunikation und Sprache / 4 Punkte</p> <p><b>Elektrotechnik (Bachelor 05)</b> Kommunikation und Sprache / 4 Punkte</p> <p><b>Elektrotechnik (Bachelor 14)</b> Kommunikation und Sprache / 4 Punkte</p>
------------	---

**Informatik (Bachelor 05)**  
Kommunikation und Sprache / 4 Punkte

**Informatik (Bachelor 11)**  
Kommunikation und Sprache / 4 Punkte

**Informatik (Bachelor 14)**  
Kommunikation und Sprache / 4 Punkte

**Maschinentechnik (Bachelor 05)**  
Kommunikation und Englisch / 4 Punkte

**Maschinentechnik-Innovation (Bachelor 10)**  
Sprachen und Kommunikation / 4 Punkte

**Maschinentechnik-Innovation (Bachelor 14)**  
Sprachen und Kommunikation / 4 Punkte

**Raumplanung (Bachelor 05)**  
Kommunikation und Sprache / 4 Punkte

**Raumplanung (Bachelor 14)**  
Kommunikation und Sprache / 4 Punkte

**Stadt-, Verkehrs- und Raumplanung (Bachelor 17)**  
Kommunikation und Sprache / 4 Punkte

### Modulbewertung

Bewertungsart: Note von 1 - 6

### Leistungsbewertung

Während der Prüfungssession: Schriftliche Prüfung, 90 Minuten

Zulassungsbedingungen zur Prüfung: Testat

Während des Semesters: Kurzprojekte (Präsentationen und Textproduktion gemäss Lernzielen)

Bewertungsart: Note von 1 - 6

Gewichtung: 70 % Schriftliche Prüfung  
30 % Mitarbeit an Kurzprojekten (Prüfung während des Semesters)

### Kurse in diesem Modul

#### English: The World of Science

Kürzel: EnglScience

Lernziele: -

Plan und Lerninhalt: Students will revise their general knowledge of English in a variety of task-based situations focused on the practical needs of engineers. The course is based on a script which contains the foundations of academic writing and also includes topical and exciting material from the world of technology. Students develop their specialist vocabulary on the basis of a self-study task which relates to their core subject. Students also receive the necessary input to pass the widely recognized academic IELTS exam, whereby international student mobility is fostered.

Kursart: Vorlesung mit 2 Lektionen pro Woche  
Übung mit 2 Lektionen pro Woche

Übergangsregelungen: English Upper Intermediate 1