

BSc Bauingenieurwesen und Geodäsie - Profil Geodäsie

Reakkreditierung 2014, gültig ab WS 2014/2015
Version 7: 08.10.2013

gemäß Reakkreditierung 2014

Version 5a nach 7:

- Mathe I, II, III jeweils 8 statt 6 CP
- Geoinformatik erhält andere Inhalte, g
- Bildverarbeitung vom 3. ins 2. Semester
- Geodatenbanken im 3. Sem. entfallen

Allgemeiner Pflichtbereich

Mathematik I
Mathematik II
Mathematik III
Technische Mechanik I
Grundlagen der Geodäsie
Technische Mechanik III
Darstellende Geometrie
Physik
Physikalisches Grundpraktikum
Grundlagen der Ingenieurinformatik
Vermessungskunde I
Vermessungskunde II
GPEK I
Differentialgeometrie und Erdmessung
Geoinformatik

CP (vorher: Grundstudium)

8

8

8

6

6

6

6

4

4

6

3

5

6

6

6

Inhalt: Geodatenbanken, Jav

88

Fachlicher Pflichtbereich

Bildverarbeitung
Bodenordnung und Bodenwirtschaft I
Fernerkundung I
Geoinformationssysteme I
Grundlagenprojekt Liegenschaftswesen
Ingenieurgeodäsie I
Kommunale Bauleitplanung I
Messtechnik
Parameterschätzung I
Photogrammetrie I
Physikalische Geodäsie I und Referenzsysteme I
Satellitengeodäsie I und Navigation I
Sensorik I
Bachelorthesis

(vorher: Fachstudium)

5

6

6

6

6

6

6

6

6

6

6

6

6

9

86

Allgemeiner Wahlbereich

Wahlmodule im Umfang von
z.B. Einführung in das Recht

(keine Geodäsie-Module)

6

6

Summe:

180

geht vom 2. ins 3. Sem.

a-Prog. Einstieg