

[...]

TOP 6.7 Rezertifizierungen Fakultät Ingenieurwissenschaften

Das Rektorat fasst einstimmig folgende Beschlüsse:

- 1a. Das Rektorat nimmt die aus den vertieften Betrachtungen der Studiengänge der Fakultät Ingenieurwissenschaften hervorgehenden Qualitätsberichte (Anlage 1 der Vorlage) zur Kenntnis.
- 1b. Das Rektorat nimmt die einvernehmlich abgestimmten Protokolle der Gespräche zwischen Prorektorin und Dekan vom 16.02.2017 und 02.06.2017 sowie die darin einvernehmlich abgestimmten Follow-up Maßnahmen zustimmend zur Kenntnis. Die Prorektorin stimmt den Änderungswünschen der Fakultät zum Protokoll vom 04.08.2017 zu. Das Rektorat nimmt auch diese Follow-up Maßnahmen zustimmend zur Kenntnis (Anlage 2 der Vorlage).
- 1c. Das Rektorat beschließt die Rezertifizierung/Reakkreditierung der gemäß 6-Jahres-Plan der UDE vertieft betrachteten Studiengänge der Fakultät Ingenieurwissenschaften bis zum 30.09.2023:
 - B.Sc. NanoEngineering
 - M.Sc. NanoEngineering
 - B.Sc. Elektro- und Informationstechnik
 - M.Sc. Elektro- und Informationstechnik
 - M.Sc. Fernstudiengang Elektro- und Informationstechnik
 - M.Sc. Sustainable Urban Technologies
2. Das Rektorat beschließt die Follow-up Maßnahmen gemäß zu veröffentlichender Anlage 4 der Vorlage für die Fakultät Ingenieurwissenschaften (Anhang 6). Sie werden in den Qualitätssicherungsverfahren 2018 bzw. 2019 überprüft.

Follow-up Maßnahmen 2017 – Fakultät Ingenieurwissenschaften

Studiengang	Nr.	Verabredete Leistungen	Erfolgskriterien
NanoEngineering BA/MA	1.	BA/MA: Die Fakultät prüft im Zuge der für 2017 geplanten Neuordnung der Studiengänge Elektro- und Informationstechnik zur Reduzierung von Redundanzen die mögliche (teilweise) Zusammenlegung der Praktika Einführung in die Werkstoffe und Einführung in die Messtechnik, sowie die Reduzierung der Versuchsanzahl im Physikpraktikum.	Die Prüfung ist erfolgt.
	2.	Das bisher obligatorische, externe Vorpraktikum wird zugunsten eines verlängerten externen Fachpraktikums aufgegeben. Die Umsetzung führt zu leicht erhöhten Credits im Fachpraktikum. Diese Erhöhung muss entsprechend kompensiert werden. Die Umsetzung soll bis zum Wintersemester 2018/19 geschehen.	Das Vorpraktikum wurde aufgegeben.
	3.	Die Umwandlung des Pflichtmoduls „Grundlagen der technischen Informatik“ in ein Wahlmodul wird bis zum Wintersemester 2017/18 diskutiert und entschieden.	Es liegt ein Diskussionsergebnis vor.
	4.	Die Termine und der Umfang des Fachpraktikums Chemie werden so geplant, dass Überschneidungen mit regulären Klausurphasen entfallen. Die Planung soll spätestens bis zum Wintersemester 2018/19 umgesetzt sein.	Die Prüfung ist erfolgt.
Studiengänge	Nr.	Verabredete Leistungen	Erfolgskriterien
Elektro- und Informationstechnik Fernstudiengang MA	1.	Die Fachverantwortlichen führen Gespräche mit der Universitätsbibliothek, mit dem Ziel das eBook-Angebot für die Studierenden des Fernstudiengangs auszuweiten.	Gespräche sind mit der Bibliothek geführt worden.
	2.	Lehrvideos werden vollständig bereitgestellt.	Lehrvideos sind bereitgestellt worden.
Studiengänge	Nr.		
Elektro- und Informationstechnik BA/MA	1.	BA: Die Übergangszeit von der Schule ins Studium wird durch geeignete Maßnahmen, wie auch im Qualitätsparkt Lehre vereinbart, erleichtert.	Tutorien und weitere, geeignete Betreuungsmaßnahmen sind eingerichtet worden.
Studiengänge	Nr.	Verabredete Leistungen	Erfolgskriterien
Sustainable Urban Technologies MA	1.	Die Fakultät prüft, ob weitere, spezifische englischsprachige Veranstaltungen angeboten werden können.	Die Prüfung ist erfolgt, weitere spezifische, englischsprachige Veranstaltungen werden

Follow-up Maßnahmen 2017 – Fakultät Ingenieurwissenschaften

			gegebenenfalls angeboten.
2.	Die Fakultät erstellt ein Konzept zur fakultätsseitigen dauerhaften Finanzierung zentraler Lehraufträge.		Das Dauerfinanzierungskonzept liegt vor.
3.	Die Fakultät prüft, ob das Pflichtpraktikum optional im Ausland absolviert werden kann.		Die Prüfung ist erfolgt, gegebenenfalls kann das Pflichtpraktikum optional im Ausland absolviert werden.
4.	Der Studiengang „Sustainable Urban Technologies“ wird umbenannt; die im Rahmen der Umbenennung notwendigen hochschulinternen Prüfverfahren einer wesentlichen Änderung werden durchgeführt.		Die Umbenennung ist erfolgt.
5.	Der Internetauftritt des Studiengangs wird zur besseren Information von Studieninteressierten überarbeitet.		Die Überarbeitung des Internetauftritts ist erfolgt.
6.	Es werden Möglichkeiten geprüft, die Vermittlung von Methodenkompetenz zur Anwendung von Softwaretools in das Curriculum aufzunehmen		Möglichkeiten der Vermittlung von Methodenkompetenz hinsichtlich bestimmter Softwaretools wurden geprüft und gegebenenfalls in das Curriculum aufgenommen.