

[...]

**TOP 6.1.5.7 Physik**

Das Rektorat fasst einstimmig folgenden Beschluss:

1. Das Rektorat
  - a. nimmt die aus der jährlichen Betrachtung der Lehrinheit Physik und der vertieften Betrachtung des Studiengangs M.Sc. Energy Science der Fakultät für Physik hervorgehenden Qualitätsberichte (Anlagen 1 u. 2 der Vorlage) zur Kenntnis;
  - b. nimmt das einvernehmlich abgestimmte Protokoll des Qualitätsgesprächs zwischen Fakultät und Prorektorin für Studium und Lehre am 22.05.2018 (Anlage 3) sowie die darin einvernehmlich abgestimmten Follow-ups zustimmend zur Kenntnis.
2. Das Rektorat beschließt Follow-ups gemäß zu veröffentlichender Anlage 4 der Vorlage für die Fakultät für Physik. Sie werden in den Qualitätssicherungsverfahren 2018/19 bzw. 2019/20 überprüft.

Seite 13

3. Das Rektorat beschließt die Rezertifizierung / Reakkreditierung des gemäß 6-Jahres-Plans der UDE vertieft betrachteten Studiengangs der Fakultät für Physik bis zum 30.09.2024:
  - M.Sc. Energy Science.

**Follow-up Maßnahmen**  
**gemäß Rektoratsbeschluss vom 19.09.2018 – Fakultät Physik**

Studiengang / Lehreinheit	Nr.	Verabredete Leistungen	Erfolgskriterien	Umsetzungs- stand
<b>M.Sc. Energy Science</b>	1	Die Lernziele werden in der Prüfungsordnung modulbezogen ausgewiesen.  Kurzfristig werden diese bereits im Modulhandbuch publiziert.	Die Lernziele sind klar definiert und in der Prüfungsordnung aufgenommen.	
	2	Es werden weiterhin kontinuierlich Workloaderhebungen durchgeführt, um die Studierbarkeit zu überprüfen.	Workloaderhebungen wurden vorgenommen.	
	3	Maßnahmen zur Steigerung der AbsolventInnenquote:  - Es wird erprobt, eine eigene Informationsveranstaltung zu Masterarbeitsthemen speziell für Energy Science anzubieten.  - Die BetreuerInnen der Abschlussarbeiten erhalten eine gesonderte Handreichung zu den speziellen Rahmenbedingungen der Masterarbeit für den Studiengang.	Durch den verbesserten Informationsfluss der beteiligten Akteure wird die Möglichkeit, das Studium in der Regelstudienzeit abzuschließen verbessert und dadurch eine Steigerung der AbsolventInnenquote in der Regelstudienzeit bewirkt.	
<b>Lehreinheit Physik</b>	4	Die Fakultät wird Maßnahmen zur Reduzierung der Abbrecherquoten ergreifen u.a.: Verstärkte Bemühungen in den Bereichen Mentoring, LuDi und Assessments, Vorkurse, sowie Varianz der Prüfungsformen und Weiterentwicklung der Curricula.	Die Maßnahmen wurden umgesetzt.	
	5	Die Fakultät wird in Lehrveranstaltungen, einschließlich der Lehrveranstaltungen in den überarbeiteten Lehramtsmasterstudiengängen, Workloaderhebungen durchführen. Weiterhin werden die Grundvorlesungen (Fach und Lehramt) künftig wieder in jedem Semester durch das ZHQE evaluiert.	Die Workloaderhebung wurde durchgeführt.“	
	6	Die Lehreinheit sucht nach einem Sponsor zur Weiterfinanzierung des Projekts „free-style-physics“.	Ein Sponsor wurde nach Möglichkeit gefunden.	
	7	Die Lehreinheit bewirbt das Probestudium zusätzlich durch direktes Anschreiben von Physiklehrkräften.	Das Probestudium wird auch durch direktes Anschreiben von Physiklehrkräften beworben.	

**Follow-up Maßnahmen**  
**gemäß Rektoratsbeschluss vom 19.09.2018 – Fakultät Physik**

	8	Die Übungen des Probestudiums werden mit Blick auf das geringe Zeitkontingent der SchülerInnen überarbeitet.	Die Übungen des Probestudiums werden überarbeitet.	
	9	Die Fakultät ergreift geeignete Maßnahmen zur Steigerung der AbsolventInnenquoten.	Die Maßnahmen wurden umgesetzt.	
	10	Die Fakultät prüft die Möglichkeiten von Teilzeitstudiengängen	Die Prüfung ist erfolgt.	