

## Protokoll zur 10. Sitzung der GKmE Chemieingenieurwesen

### Zeit, Ort

19.06.2018, 13 Uhr bis ca. 14:30 Uhr  
TC 318

Protokoll: Dr. Beuster

### Teilnehmer (s=stimmberechtigt)

Prof. Schomäcker (HS,s)  
Prof. Kraume (HS, s)  
Prof. Repke (HS, s)  
Dr. Beuster (AM, s, Protokoll)  
J. Deckwerth (ST, s)  
L.Radloff (ST, s)  
D. Staubach (ST)  
M. Stockmann (ST)  
Fr. Vetter (SM,s)  
Fr. Neukamp (SM,s)

### Gäste:

L. Cammann (ST)  
C. Ulmer (ST)

### Entschuldigt:

Prof. Gradzielski (HS,s)  
Dr. Esche (AM, s)  
Prof. Fleck (HS, s)  
Prof. Lerch (HS,s)

### 1. Genehmigung der Tagesordnung

- Ergänzung Entscheide zu Zweitgutachter Punkt 3+4.
- Abstimmung 8:0:0

### 2. Genehmigung des Protokolls Nr. 10

- Keine Änderungswünsche, Abstimmung 8:0:0

### 3. Eilbeschlüsse seit der 9. Sitzung

- C. Blatsion/TUB wurde die Zweitgutachterfunktion erteilt
- J. Werfel/IAV GmbH wurde die Zweitgutachterfunktion erteilt
- Ein Prüfungsversuch mit Fristversäumnis wurde gelöscht wegen missverständlicher Benachrichtigung

### 4. Beschlüsse zur Zweitgutachterfunktion

- C. Blatsion/TU Berlin wurde die Zweitgutachterfunktion erteilt
- J. Werfel/IAV GmbH wurde die Zweitgutachterfunktion erteilt
- Abstimmung 8:0:0

### 5. Bachelor: Studiengangs-Neugestaltung

- Neuer Studienplan sollte bis September beschlossen werden
- Anpassung an das 3-6-9 –ECTS-Punkteschema (bspw. das Industriepraktikum)
- **Das dritte Semester der bisherigen Planung ist zu voll**
- Evtl. Thermodynamik ins 4. Semester verschieben
- Tausch gegen Freie Wahl oder Wahlpflicht oder Praktikum
- Prof. Repke kontaktiert Prof. Vrabec: **UPDATE** Angebote
  - **Wintersemester 18/19**  
Thermodynamik 1, Molekulare Thermodynamik
  - **Sommersemester 19**

- Thermodynamik 1, Thermodynamik 2
- Es wird eine Modulbeschreibung zu „Molekularer Thermodynamik“ oder „Molekulare dynamische Simulation“ benötigt, um über einen Ersatz für die Vielstoffthermodynamik zu entscheiden. Die alte Regelung zur Vielstoffthermodynamik soll dann auslaufen.
- **OC-Praktikum belegt den Nachmittag 13-18 Uhr in der Vorlesungszeit=> Ohne Änderung des Praktikums ist das dritte Semester nicht studierbar**
  - Eventuell Verschieben eines Teils des Praktikums in die vorlesungsfreie Zeit
  - Oder Reduzierung auf feste 2.-3. Nachmittage pro Woche
  - Prof. Schomäcker wird mit Prof. Oestreich sprechen und Lösungsmöglichkeiten diskutieren
- **Numerik/Programmierkenntnisse fehlen im Studium**
  - Es sollte ein entsprechendes IT-Modul mit 3 oder 6 LP aufgenommen werden
  - Es gibt gute Erfahrungen mit „Einführung in die Informationstechnik“ (Prof. Karo)
  - Frau Stockmann stellt eine Liste möglicher Module/Modulbeschreibungen zusammen
  - Excel/QTI-Plot/Mathlab/Latex sollten Bestandteile in Praktika sein, wenn sinnvoll zu integrieren
- **Wissenschaftliches Schreiben sollte integriert werden**
  - Das Modul „Produktdesign“ bietet sich dafür an: Es wird auf 9LP ausgeweitet und sollte dann „Wiss. Schreiben“ beinhalten

- Es sollen Angebote an der TUB gefunden werden (Dr. Beuster)

- **Eine Liste mit Wahlpflichtmodulen muss vorbereitet werden**

- Es gibt 2 Wahlpflichtblöcke je 6-LP, zwei Optionen: eine Liste oder 2 Listen (Chemieorientiert, Verfahrenorientiert), Studierende bereiten vor

## 6. Lehrkonferenz

- Eine Lehrkonferenz soll unabhängig von der Chemie nur für die Studiengänge Chemieingenieurwesen stattfinden
- Herr König sollte teilnehmen
- Zeitraum Januar 2019 wäre günstig
- Am besten zeitnah Termin bestimmen

## 7. Sonstiges

- Unser Studiengang ist nicht in der Broschüre über internationale Austauschprogramme (Welche?) aufgeführt, das sollte geändert werden
- Nächste Sitzung Ende des Semesters stattfinden, Doodle muss zeitnah erstellt werden

Sem LP	1	2	3	4	5	6						
1	Analysis I und Lineare Algebra für Ingenieurwissenschaften (12)	Analysis II für Ingenieurwissenschaften (9)	Differentialgleichungen für Ingenieurwissenschaften (6)	Wahlpflicht (6)	Reaktionstechnik 1 (9)	Produktdesign mit Schreibkompetenz? (9)						
2												
3												
4												
5			Allgemeine Chemie (18)	Hauptgruppen-Elemente (6)	Thermodynamik I (6 LP)	Thermodynamik II (7)	Verfahrenstechnik I (9)	Bachlorarbeit (12)				
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13	Allgemeine Chemie (18)	Organische Chemie I (6)			Organische Chemie PR (6)	EIS IIA (11)	Wahlpflicht (6)		Bachlorarbeit (12)			
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21			Allgemeine Chemie (18)	Organische Chemie I (6)	Chemische Analytik (6)	EIS IIA (11)	Wahlpflicht (6)	Bachlorarbeit (12)				
22												
23					Allgemeine Chemie (18)	Werkstoffwissenschaften (6)	EIS I (6 LP)			Industriepraktikum		Bachlorarbeit (12)
24												
25												



	mit PD mit 6 LP	mit PD mit 9 LP
Pflicht	149	152
Wahlpflicht	12	12
Wahl	19	16
Summe	180	180