

Protokoll zur 1. Sitzung der GKmE Chemieingenieurwesen

Zeit, Ort

16.01.2013, 16 Uhr bis ca. 18 Uhr
TC 318

Teilnehmer (s=stimmberechtigt)

Prof. Schomäcker (HS,s)
Prof. Enders(HS,s)
Prof. Lerch(HS,s)
Prof. Strasser(HS,s)
Dr. Frank Beuster (AM, s, Protokoll)
Niklas Paul (AM, s)
So-Jin Kim(AM)
Andreas Teske (ST,s)
Felix Schuster (ST,s)
Oliver Löhmann(ST)
Jana Kuchler(ST)
Petra Neukamp(SM,s)

Gäste

Herr Trung(ST)
Herr König(Fakultät II)
Herr Sperling(ST)

0 Genehmigung der Tagesordnung

1. Protokoll letzten Sitzung
2. Konstituierung
3. Prüfungsmodalitäten
4. Studierendenzufriedenheit
5. Planung des Masterstudiengangs
6. Sonstiges

1 Protokolländerungen zum letzten Protokoll

- Moniert wurde unter Punkt 5 die Angabe des Grundpraktikums: Richtig muss es heißen „Thermodynamik und Elektrochemie“
- Zukünftig soll hinter den Teilnehmern auch die Stimmberechtigung vermerkt sein
- Mit Änderungen verabschiedet:9:0:0

2 Konstituierung

- Die Konstituierung erfolgt auf Grundlage der Beschlüsse der Fakultät II und III
- Vollständige Liste der Mitglieder der GKME siehe Anhang
- Wahl des Vorsitzenden: Prof. Schomäcker, 9:0:0
- Wahl der Stellvertreterin: Prof. Enders 9:0:0
- Prüfungsausschuss soll beim nächsten Mal bestimmt werden

3 Prüfungsmodalitäten

- Es wurde das Problem der Verwendung „alter“ Module im BSc ChemIng neben dem neuen Modulen des BSc Chemie diskutiert.
- Gegenüberstellung Alt-Neu siehe Anhang
- Im Prinzip erfolgt keine Kollision, da die Module der alten Studienordnung im BSc Chemie entsprechen und gewährleistet ist, dass diese weiter studiert werden können
- Studenten können auf Prüfung nach jetziger geltender Ordnung bestehen

4 Studierendenzufriedenheit

Umfragen zur Studierendenzufriedenheit

- Prof. Schomäcker zeigt Statistiken des BSc Chemie über Anzahl der Rückmeldungen nach Semestern
- Starker Abfall der Rückmeldungen auf ca. 60% der Anfänger nach 4-5 Semestern
- UPDATE aus dem Prüfungsamt
Rückmeldungen 3. Semester im BSc ChemIng:
WS 2012/13 20 Studierende
NC WS 2012/13 Note 1,5 ohne Wartezeit
Note 2,6 mit 2 Semestern Wartezeit
- Fragen des Studienwechsels müssen beleuchtet werden
- Zahl der erzielten Punkte der Studenten nach 2 Semestern im Durchschnitt etwa 30
- BSc Chemie verhält sich hier nur wenig besser als der TU-Durchschnitt, BSc ChemIng nach Erhebung der Studenten etwa gleich dem BSc Chemie.
- Als Ausgleich sollen Studenten am Anfang stärker gefördert werden
- Im Zuge einer neuen Allgemeinen PO sollen beide Studiengänge bis Oktober 2013 überarbeitet werden
- Dr. Beuster hat Frau Dr. Raue kontaktiert und wird bis Ende Januar Fragen ausarbeiten und mit Studierendenvertretern vervollständigen, um gemeinsamen Fragenkatalog zu erarbeiten

Organisatorisches

- Zuviel erreichte Punkte in einem Modul oder Studiengang insgesamt sind kein Problem, es existieren klare Regelungen für Notenbildung und Anerkennung
- Das Modul Produktdesign startet im SS 2014 und besteht aus Ringvorlesung und Projekt+Hausarbeit+Präsentation

- Evtl. überschneiden sich im SS 2014 das OC II PR und das EIS PR (5-16.Aug) (Klärung Beuster)

Neue Stupo zur Anpassung der Module

- Neue Stupo soll im Oktober (WS 2013/14) gestartet werden
- Praktikum macht Probleme wegen engem Studienplan- evtl. Aufnahme in den Master
- Neue Stupo enthält angepasste Module (Sitzung 10), TCII wird zu freier Wahl, das Praktikum evtl. auch(?)
- Dazu sollte diese bis Ende Februar eine neue Stupo mit allen Modulbeschreibungen durch die GKME verabschiedet werden – unabhängig von der Gesamtüberarbeitung im Rahmen der neuen AllgStPo

5 Planungen zum Masterstudiengang

- Prof. Schomäcker stellt gemeinsamen Entwurf mit Prof. Kraume vor (siehe Anhang)
- Einwände: Voraussetzungen für Module Funktionsmaterialien und Physik. Chemie IV bei Studenten nicht gegeben, fällt daher raus
- Koordinations/Strukturchemie sind Voraussetzung für Funktionsmaterialien, bei nur im SS, daher nicht integrierbar
- Konstruktion und Werkstoffe zu Konstruktion-lastig
- Als Fach für molekulare Thermodynamik böte sich „Statistische Thermodynamik“ (Prof. Enders) an, aber hohe Ausfallquote (UPDATE: „Nur für PI geeignet“)
- Es soll wegen der molekularen Thermodynamik bei den Werkstoffwissenschaften nochmal nachgefragt werden (Prof. Schomäcker)
- Es fehlt ein Praktikum, dazu soll eine Gesamtlösung mit Bachelor und Masterangestrebt werden

- Überschriften/Thema der Wahlpflichtbereiche sind Chemische Grundlagen(WPI) und Prozesstechnische Grundlagen(WPII)
- Für die freie Wahl sollen Wahlempfehlungen erarbeitet werden
- In WPII sollte Computerorientierte Anlagenplanung
- In WPI solle OC III und Phys. Chemie IV(?)

6 Sonstiges

- Beim nächsten Mal soll ein Prüfungsausschuss der GKME gewählt werden
- Termin in der Woche 18-22. Februar, Termin per Doodle
- Dann soll Beschluss über neue Stupo erfolgen

Mitglieder der GKME

Professoren:

Prof. Reinhard Schomäcker
 Prof. Peter Strasser
 Prof. Martin Schoen
 Prof. Martin Lerch
 Prof. Günter Wozny
 Prof. Matthias Kraume
 Prof. Sabine Enders

Stellvertreter:

N.N.

Wissenschaftliche Mitarbeiter:

Dr. Frank Beuster
 Niklas Paul

Stellvertreter

So-Jin Kim

Studenten:

Andreas Teske
 Felix Schuster

Stellverteter

Bernhild Meyer-Kahlen
 Benjamin Zirnstein
 Janna Grabowski
 Jana Küchler
 Oliver Löhmann
 Erik Marquardt

Sonstige Mitarbeiter:

Gabriele Vetter
 Petra Neukamp

Stellvertreter:

Annette Wittebrock
 Hans-Reinhard Blochwitz