

Protokoll zur Sitzung des Fachschaftskollektivs Chemie am 2. Februar 2021

Sitzungsbeginn: 19:00

Sitzungsende: 22:10

Protokoll: Ernst

Anwesende: Nina, Ernst, Thomas, Prof. Königs (Gast) (19:00 – 20:15), Lukas, Florian, Anna-Lena, Helene, Simon, Leander (Gast) (19:00 – 21:13), Vera, Malte, Lena, Noah, Yanick (Gast) (19:48 – Ende), Greta (Gast) (20:00 – 21:12), Renè (Gast) (20:16 - Ende), Niklas (Gast) (20:20 – Ende), Robin (20:30), Lenka (20:30), Eveline (20:30), Franci (19:00 – 20:36)

TOP 0

Redeleitung

- Nina

Fachschaftsdienst

- Dienstag, 9. Februar 2021: Nina

Kommentare und Stänkereien

- Schwankende Bewertung der OC-Protokolle in einem Semester; nur noch außerordentlich gut als 1,0 bewerten (augenscheinlich kein Erwartungsbogen)
 - Schwankende Ansprüche der Assistenten
 - Unklare Ansagen der Assistenten bzgl. der Anweisungen von oben
 - Bei Herrn Meske nachfragen wegen der Benotung
- Indrè hat noch einen Schlüssel, der wird durch die Finanzer eingesammelt
- Es gab neue Getränke
- Jemand hatte Probleme bei der Durchführung eines Transportversuchs; aufgrund von Quarantäne keine Möglichkeit der zweiten Durchführung -> Probleme bei den Öfen, er kann es gerne mit einem Einspruch versuchen, aber es liegt wohl stark an Kommunikationsproblemen
- Jetzt haben alle Leute Löschrechte in Sciebo

Berichte

- Simon berichtet aus der EPG:
 - Sprache im Master: Deutsch/Englisch wird von den meisten bevorzugt
 - Auch englischer Sprachnachweis für den Master benötigt: Abi reicht aus; alternativ braucht man einen Standardnachweis wie in der ÜPO vorgesehen
 - Bachelor-Änderungsverabschiedung wurde in der RKL vertagt
 - Anwesenheitspflicht in MMAC: 75 % benötigt
 - Kennzahlen
 - Keine verpflichtenden Lehrproben in den BKs
 - Mathe: Passgenaues Modul (VL aufgenommen und Übungen in Person)
- Bannwarth BK: Kommt von der RWTH; gute Ausbildung in der theoretischen Chemie; noch recht jung (Bologna-Abschluss!); motiviert;

Post und Protokolle

- Protokoll vom 26.01.2021 (Ja: 10/ Nein: 0/Enthaltung: 8)
- Eveline hat Post abgeholt: Plakate, Weihnachtskarten
- Mails:
 - Mastervorstellungstag: Bitte einer aus dem Master
 - Vorstellungstag für die ausländischen Studierenden: 07.04.2021

Finanzen

- Karten sind freigeschaltet
- Rechnerische sind zwei Ersti-Wochenenden drin, und auch zwei Tutorenwochenenden

To-Do und Aufgaben

- Macht eure verdammten Protokolle: Robin und Helene

Public Service Announcement

- Medis haben kein Chemie-Praktikum
- Fehler im Huheey

Wanderpokal

- niemand

TOP 1: Online-Klausur (Herr Königs)

- Prüfung OC A: gibt es alternative Prüfungsformen für diese Leistung?
- Vorschläge:
 - Speed-Hausarbeit (Ausarbeitung über 24 – 48 h)
 - Eher aus Aufgabenbuch
 - Ausarbeitung mit 3 bis 4 Seiten
 - Ausgabe von Templaten (Word, ChemDraw, Zitieren)
 - Schwierige Überprüfung von Täuschungsversuchen
 - Mündliche Prüfungen (zu zweit geprüft bei 30 min Prüfungsdauer insg. 40 h)
 - Take-Home-Klausur (à la PC-Übung)
 - Durchführung variiert
- Fachschaft:
 - Bei Ausarbeitung geringerer Einfluss von Täuschungsversuchen als bei der Take-Home-Klausur
 - Gefahr bei Take-Home-Klausur: instabile Internetverbindungen und schwierig zu überprüfen
 - Wie wird eine verspätete Abgabe behandelt?
 - Abgabe über Moodle/E-Mail/persönlich(Pendeln?)/Gigamove
 - Erlaubt direkte Überprüfung des Abgabezeitpunkts
 - Mehrere Klausuren, Bearbeitung in Gruppen ist schwierig zu verhindern, ohne die Studierenden dauerhaft zu beobachten
 - Ausarbeitung als Transferleistung?
 - Wie wird die Bandbreite der Vorlesungsinhalte abgedeckt?
 - Problem der Vergleichbarkeit (Themen liegen den Studierenden teilweise unterschiedlich gut)
 - Begrenzte Themenanzahl, nicht jeder ein eigenes Thema



- Studierende haben Auswahl an Themen (jeder 2/3), können sich das bevorzugte nehmen
- Einführen eines E-Tests, um weitere Themen abzudecken, die nicht in der Ausarbeitung behandelt werden
- Möglicherweise auch Einführung von Nebenaufgaben, die nebenbei bearbeitet werden müssen
- Für zweiten Termin ein neuer Satz an Themen
- Computerabgabe:
 - OC dauert am PC immer länger
- Vorträge als Leistung
 - Vorstellen der Ausarbeitung
- Abstimmung über präferierte Prüfungsform (19:40): Herr Königs enthält sich; Prüfung wird wahrscheinlich auch in der neuen Form durchgeführt, wenn die klassische Klausur erlaubt ist (auch Beantwortung von Fragen ist schwierig bei Aufteilung
 - Speed-Hausarbeit: 12
 - Take-Home-Klausur: 1
 - Vorträge: 0
 - Klassisch: 0
- Durchführung der Speed-Hausarbeit (19:52) (Bearbeitung der Bandbreite) (Herr Königs enthält sich)
 - Vortrag über die Ausarbeitung: 1
 - Neben Hauptthema auch Nebenaufgaben: 10
 - E-Test als Bestandteil der Ausarbeitung: 3
- Bei der Ausarbeitung wird die Bedeutung eines Erwartungshorizonts betont
- Bewertung wird durch deutsche Muttersprachler erfolgen
- Zeitrahmen wahrscheinlich 48 h

TOP 2: AC F Praktikum

- Neuer Nano-Versuch hat deutlich unterschiedliche Bestehensquoten in den Kursen
 - Grund für Durchfallen ist nicht eindeutig
- UV/VIS-Spektrum der abgewiesenen Versuche liegen nicht vor
- Reaktionskontrolle soll bei manchen Leuten in Ordnung gewesen sein und die Cluster sind in der Aufarbeitung kaputt gegangen -> Wie wird damit umgegangen? (gleicher Umgang zwischen den Kursen)
- In Kurs 2 bestanden Leute mit ordentlicher Reaktionskontrolle und mit ungenauer Aufarbeitung
- Rotis wurden vor den zweiten Versuchen gereinigt und nur für Nano verwendet
- Spektren werden benötigt, gibt es eine systematische Abweichung
- Daten des ersten Versuchs wurden erst kurz vor dem vorletzten Tag veröffentlicht
- Unzureichendes Waschen mit der Überlagerung der Liganden in der Reaktionskontrolle, aber immer noch charakteristische Banden des Ag_{25} -Cluster im UV/VIS