Block-Praktikum Physikalische Chemie für Studierende der Biologie WS 11 /12

Seminar-Termine Stand: 8.3.2012

Aus dieser Tabelle entnehmen Sie Ihre aktuelle Gruppennummer, Ihr Seminarthema, den Seminartermin und den Namen des Betreuers, der Sie bei der Planung berät. Ihr Vortrag sollte auf keinen Fall länger als **20 Minuten pro Gruppe** + max. 10 Minuten Diskussion bei Gruppen mit **2 Studenten** sein (aber <u>auch nicht wesentlich kürzer</u>, da ansonsten der Inhalt darunter leidet!!).

<u>Im Interesse aller:</u> Bitte überziehen Sie nicht! Niemand wird einen Vortrag für besser halten, nur weil er länger dauert. Halten Sie sich an die Tipps zu den Seminaren auf Seite 3! Die Vorträge werden gemeinsam vom (von den) Praktikumsleiter(n) und vom betreuenden Assistenten benotet.

Keywords zu den Vortragsthemen sind auf unserer Homepage erhältlich! Die Keywords geben Ihnen eine Idee, was für Inhalte für dieses Thema von Bedeutung sein können. Meistens können nicht alle Inhalte im Rahmen des Vortrags behandelt werden. Dann müssen Sie eine sinnvolle Auswahl treffen. Sie sind auch frei Inhalte zu ergänzen, die nicht in den Keywords stehen, sofern sie für den Vortrag von Nutzen sind. **Lassen Sie sich vom zuständigen Assistenten beraten!**

Block B

Termin	Gruppe	Thema	Betreuer
Mo 12.3	B 1	Moderne Methoden der Reaktionskinetik	Christoph Herkersdorf
Mo 12.3.	B 2	Proteinfaltung	Christoph Herkersdorf
Mi 14.3.	B 3	Wasser in der Biochemie	Kevin Dalferth
Mi 14.3.	B 4	Laser	Kevin Dalferth
Fr 16.3.	B 6	Konfokale Fluoreszenz	Markus Burger
Fr 16.3.	B 7	UV-vis-Spektroskopie	Markus Burger
Di 20.3.	B 8	Infrarotspektroskopie	Bernard Rudolf
Di 20.3.	B 9	Massenspektrometrie	Bernard Rudolf
Mi 21.3.	B 21	Elektronenmikroskopie	Csaba Bajzath
Mi 21.3.	B 22	AFM	Csaba Bajzath
Do 22.3	B 10	Galvanische Ketten	Ilka Starke
Do 22.3	B 5	Elektroden	Ilka Starke
Di 13.3.	B 13	Moderne Methoden der Reaktionskinetik	Christoph Herkersdorf
Di 13.3.	B 14	Proteinfaltung	Christoph Herkersdorf
Do 15.3.	B 15	Wasser in der Biochemie	Kevin Dalferth
Do 15.3.	B 16	Laser	Kevin Dalferth
Fr 16.3.	B 6	Konfokale Fluoreszenz	Markus Burger
Fr 16.3.	B 7	UV-vis-Spektroskopie	Markus Burger
Mo 19.3.	B 17	Elektroden	Ilka Starke
Mo 19.3.	B 18	Galvanische Ketten	Ilka Starke
Di 20.3.	B8	Infrarotspektroskopie	Bernard Rudolf
Di 20.3.	B 9	Massenspektrometrie	Bernard Rudolf
Mi 21.3.	B 21	Elektronenmikroskopie	Csaba Bajzath
Mi 21.3.	B 22	AFM	Csaba Bajzath

Das Seminar ist Pflicht und findet immer am Versuchstag statt. Vorträge, die aufgrund fehlender Gruppen am Versuchstag ausfallen müssen, müssen am freien Tag gehört werden. Die Nachholtermine sind rot gekennzeichnet.