



Aufbaustudium "Analytik und Spektroskopie"

3. Kurs: Molekülspektroskopie
Zeit: 27.-31.03.2023
Ort: Fakultät für Chemie und Mineralogie
Johannisallee 29, 04103 Leipzig, Raum 101

Lehrveranstaltungen

- | | | |
|---|----------|-------------------|
| 1. UV/VIS-Spektroskopie | 8 Std. V | Prof. B. Kersting |
| UV-Praktikum | 2 Std. P | T. Severin |
| Praktikum IR, TA Raum 606 | 2 Std. P | S. Effertz |
| 2. Fluoreszenzspektroskopie | 4 Std. V | Dr. B. Dippel |
| | 4 Std. Ü | T. Severin |
| 3. Berechnung von Schwingungs-
spektren | 6 Std. V | Dr. C. Wiebeler |
| 4. Infrarot-, Raman- und
dielektrische Spektroskopie | 6 Std. V | Prof. R. Salzer |

V Vorlesung
P Praktikum

Zeitplan

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08.15-09.45		Kersting	Kersting	Dippel	Wiebeler ⁵
10.00-11.30	Klausur ²	Kersting	Kersting	Wiebeler	Wiebeler ⁵
12.30-14.00	Salzer	Salzer	Dippel	Praktikum ¹ Fluoreszenz	
14.30-16.00	Salzer	Praktikum IR ³ /UV ⁴	Praktikum IR ³ /UV ⁴	Praktikum ¹ Fluoreszenz	

¹ Das Praktikum findet im Neubau Chemie, Johannisallee 29 statt.

² Die Klausur 10.00-12.00 Uhr

³ Das Praktikum findet im TA, Raum 606 statt.

⁴ Das Praktikum findet im Neubau Chemie, Johannisallee 29 statt.

⁵ Die Lehrveranstaltung findet im PC-Pool des TA (425/426) statt.

Beide Praktika (IR/UV) finden von 14.30-16.30 Uhr statt.