

# Studienplanung, Praktika & Freizeit



# Zeitplanung

- **Wichtige Überlegungen vor dem Semester:**
- **Wie viele Module will ich belegen?  
(Regelstudienzeit 30LP pro Semester)**
- **→ Einplanen von Zeitfenstern für  
Übungszettel nicht vergessen**
- 



# Allgemeine Hinweise und Tipps

- **Falls Regelstudienzeit nicht machbar (aus unterschiedlichen Gründen)**
- **→ sucht Fachstudienberater auf (Prof. Görltz - Physik, Prof. Heinzel - Med. Physik)**
- **Teilzeitstudium in Erwägung ziehen (Fachstudienberater fragen)**
- **Plant euer Studium**



# Praktika



# Praktika

- 1) **Physikalisches Grundpraktikum 1**
- 2) **Physikalisches Grundpraktikum 2**
- 3) **Physikalisches  
Programmierpraktikum**
- 4) **Fortgeschrittenenpraktikum**



# Grundpraktikum 1 (GP1)

- **4 Wochen**
- **16 Termine mit je ca. 4 h Arbeitszeit (+ Vor- und Nachbereitung)**
- **Antestate am Anfang des Tages und zur Überprüfung der Vorbereitung (als Zulassung zu dem Versuch)**
- **Abtestate nach den Versuchen sind Prüfungen, die die Gesamtnote festlegen**



# GP1 Themen

- 1) Messinstrumente**
- 2) Wie misst man richtig?**
- 3) elektrische Bauteile**
- 4) Linsen und Linsensysteme**
- 5) Umgang mit Messunsicherheit**



# Grundpraktikum 2

- **Eigenständiges Arbeiten**
- **3 selbstgewählte Themenvorschläge → Prof. / wissenschaftliche Mitarbeiter wählen daraus eins aus**
- **Prüfung: Endet mit einer Disputation (zweistündige mündliche Prüfung mit zwei Professoren)**
- **Gruppen zu je etwa 6 Studenten**





# Fortgeschrittenen Praktikum

- **Ab dem 5. Semester**
- **Aufwändigere Versuche**
- **Auswertungen werden abgegeben und bewertet**
- **Physiker: 7 Versuche: 5 Zentral, 2 Dezentral**
- **Med. Physiker: 3 zentral, 1 dezentral**
- **Termine werden selbst organisiert**



# Freizeitangebote der Uni



# Hochschulsport

- Website: <https://hss-d.de>
- Knapp 100 verschiedene Sportarten von Unterwasser Rugby bis hin zu Segeln, Bauch-Beine Po und Fechten
- Anmeldung nur in seltenen Fällen notwendig
- Meistens kostenlos
- Manchmal müssen unterschiedliche Materialien mitgebracht werden



# Allgemeines Angebot

- **Unichor, Uniorchester**
- **Campuskino**  
(<https://asta.hhu.de/studentische-initiativen/campuskino/>)
- **Kulturreferate**
- **Hochschulpolitik**
- **Food Sharing (beim Asta Mittwoch 11Uhr)**
- **Blut spenden**



# Inphima Angebote

- **Semesterabschlussgrillen**
- **Weihnachtsfeier mit und ohne Profs.**
- **Stammtisch von der Physik (4. Donnerstag im Monat)**
- **Glühweintage**
- **Karaoke-Abend**
- **Spieleabend**



# Studium Universale

- **Einblick in andere Fakultäten**
- **Beispiele:**
- **Klimawandel und Ich**
- **Jura für nicht Juristen**
- **Sprachkurse (eventuell Pflicht für  
Auslandsaufenthalt)**



**Noch Fragen?**

**Gerne auch zur Altstadt  
Düsseldorfs :)**

