

# Versuchsbetreuung Grundpraktikum Physik SS 2011

## Grundpraktikum für (Bio-)Physiker/innen Teil I

| Tag | Gleichstrom | Wechselstrom | Magnetismus | Hall-Effekt | Elektronik | Alternative Energien | Mech. Schwingungen | Drehbewegungen | Mechanik der Flüssigkeiten | Akustik  | Kreisel | Radioaktivität |
|-----|-------------|--------------|-------------|-------------|------------|----------------------|--------------------|----------------|----------------------------|----------|---------|----------------|
| Mo  | Thewes      | Thewes       | Gerten      | Gerten      | Schreiner  | Schreiner            | Zeitz              | Gerstner       | Kiepsch                    | Gerstner | Kiepsch | Zeitz          |
| Di  | Brust       | Brust        | Türker      | Türker      | Klos       | Klos                 | Hallouet           | Rau            | Lessel                     | Rau      | Lessel  | Hallouet       |

## Grundpraktikum für (Bio-)Physiker/innen Teil III

| Tag | Raster-Tunnel-Mikroskop | Supraleitung | Franck-Hertz-Versuch | Photoeffekt | Röntgenbeugung | Temperaturstrahlung | Kritischer Punkt | Millikan-Versuch | Digital-Elektronik | Kohärenz von Wellen | e/m     | Transistor |
|-----|-------------------------|--------------|----------------------|-------------|----------------|---------------------|------------------|------------------|--------------------|---------------------|---------|------------|
| Mo  | Langosch                | Langosch     | Strauß               | Strauß      | Schön          | Schön               | Mörz             | Servatius        | Servatius          | Ruloff              | Ruloff  | Mörz       |
| Di  | Biehl                   | Biehl        | Lehnert              | Lehnert     | Schön          | Schön               | Gao              | Limbach          | Limbach            | Knittel             | Knittel | Gao        |

## Grundpraktikum für Chemiker/innen

| Tag | Wechselstrom | Gleichstrom | Spez. Wärmekapazität | Wärmeleitung | Mech. Schwingungen | Mechanische Materialkonstanten | Emission von Licht | Beugung elektromagn. Wellen | Photometrische Analyse | Radioaktivität |  |  |
|-----|--------------|-------------|----------------------|--------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|----------------|--|--|
| Mo  | Leist        | Koblischka  | Jacob                | Geber        | Englisch           | Davis                          | Zimmet             | Haefner                     | Busch                  | Mandler        |  |  |
| Di  | Birster      | Wilhelm     | Leibner              | Griesing     | Bhatti             | Deckarm                        | Borsuk             | Haefner                     | Kipfstuhl              | Mandler        |  |  |