

**Aktive Filter: AZ-Feingliederung: Physikalische Prinzipien der geometrischen Optik**

| <b>Modul</b> | <b>akad. Periode</b> | <b>Woche</b>  | <b>Veranstaltung: Titel</b>                                               | <b>LZ-Dimension</b>                                                | <b>LZ-Kognitionsdimension</b> | <b>Lernziel</b>                                                                               |
|--------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| M01          | WiSe2023             | als Lernender | Praktikum Labordiagnostik: Grundlagen der Labordiagnostik                 | Wissen/Kenntnisse (kognitiv)                                       | verstehen                     | das Funktionsprinzip eines einfachen Spektralphotometers erläutern können.                    |
| M02          | WiSe2023             | MW 4          | Vorlesung: Lipidanalytik im Serum                                         | Wissen/Kenntnisse (kognitiv)                                       | verstehen                     | die Grundprinzipien der Photometrie in der automatisierten Lipid-Analytik beschreiben können. |
| M03          | WiSe2023             | MW 1          | Praktikum: Zytologie und Mikrobiologie:<br>Eine mikroskopische Einführung | Wissen/Kenntnisse (kognitiv)                                       | verstehen                     | die Auflösung bei einem Lichtmikroskop erläutern können.                                      |
| M03          | WiSe2023             | MW 1          | Praktikum: Zytologie und Mikrobiologie:<br>Eine mikroskopische Einführung | Wissen/Kenntnisse (kognitiv)                                       | erinnern                      | die Funktion der Bauteile eines Lichtmikroskopes benennen können.                             |
| M03          | WiSe2023             | MW 1          | Praktikum: Zytologie und Mikrobiologie:<br>Eine mikroskopische Einführung | Fertigkeiten (psychomotorisch,<br>praktische Fertigkeiten gem. PO) | anwenden                      | ein Lichtmikroskop bedienen können.                                                           |