

**Abschlusseminar/Abschlusskolloquium
Studiengänge Physik und Medizinische Physik
Wintersemester 2017/18 – Teil III**

Freitag, 12. Januar 2018, Hörsaal 5K

- 12:15 – 12:40 **L. Chai** *Untersuchung der Auswirkung von Schall auf Plattenepithelkarzinomzellen mittels Fluoreszenzmikroskopie* (Getzlaff, MSc Medizinische Physik)
- 12:45 – 13:05 **S. Poplavski** *Optimierung und Charakterisierung eines Lasersystems für eine blaue magnetooptische Falle für Ytterbium* (Görlitz, BSc Physik)
- 13:10 – 13:30 **K. Schwind** *Charakterisierung von Glaskapillaren als Target in der Plasmaphysik* (Willi, BSc Physik)
- 13:35 – 13:55 **C. Fonkem** *Konventionelle Bestrahlungstechnik und fluenzmodulierte Verfahren für das linksseitige Mammakarzinom mit supraklavikulären Lymphknoten* (Simiantonakis, BSc Medizinische Physik)

(Stand 07.01.2018)
gez. A. Görlitz