



Leibniz-Institut für Altersforschung  
Fritz-Lipmann-Institut e.V. (FLI)



# „Forsche Schüler“ am Leibniz Institut für Altersforschung 22. April 2010

---

**9:00 - 9:30**                      *Seminarraum des Verwaltungsgebäudes*

**Biomedizinische Forschung: Gesundheit + Altern**

(Begrüßung und Einführung)

Aufteilung in Laborgruppen

---

**9:30 - 12:30**                      *Labors*

**Laser- Mikrotechniken**

Shamci Monajembashi (Arbeitsgruppe Greulich)

**Genetik bei Tiermodellen**

Susanne Ostermay (Arbeitsgruppe Tuckermann)

**Physics meets Biology - mit Magneten zur Molekülstruktur**

Oliver Ohlenschläger (Arbeitsgruppe Görlach)

**Die Proteinkristallographie als „Super-Mikroskop“**

Manuel Than (Arbeitsgruppe Than)

**Vom Gen zum Organ – ein kurzer Einblick**

Ralph Sierig (Arbeitsgruppe Englert)

**Variable Gene – Hightec-Sequenzanalyse**

Stefan Taudien (Arbeitsgruppe Platzer)

---

**12:30 – 13:00**                      *Verwaltungsgebäude Seminarraum*

**Abschlussbesprechung**