



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