

"Forsche Schüler Tag" am Leibniz-Institut für Alternsforschung – Fritz-Lipmann-Institut (FLI) Jena

28. April 2016

Seminarraum „Telomere“

9:00 - 9:30 Uhr

„Biomedizinische Forschung: Gesundheit + Altern“ (Vortrag)

- Begrüßung und Einführung

9:30 - 9:45 Uhr

Ausbildungsmöglichkeiten am FLI (Vortrag)

- Biologielaborant/in
- Tierpfleger/in für Forschung und Klinik

Labor

10:00 - 11:00 Uhr

DNA-Isolation aus Tomaten (Versuch)

Seminarraum „Telomere“

11:15 - 11:30 Uhr

„Ge(hir)ne: Genregulation beim Lernen und im alternden Gehirn“ (Vortrag)

11:30 - 12:45 Uhr

DNA - Bauplan des Lebens (Spiel)

Wie kann ich unter Verwendung des genetischen Codes meinen eigenen Namen darstellen?

Hörsaal Abbe-Zentrum

13:00 - 13:30 Uhr

„Schulzeit vorbei - jetzt geht das Leben los! - Tipps und Ideen, wie es weitergehen kann“ (Vortrag)

Ausgabe der Teilnahmebescheinigungen