

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

**27. April 2017**

---

## *Seminarraum „Golgi“*

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 „Golgi“*

11:00 - 11:30 Uhr

**„Fische und Altern - Wie passt das zusammen?“** (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*