Event Partner:
Universität Basel
Interpharma
BioValley Basel – Life Science Week

Freitag, 27. November 2026
Aula der Universität Basel

21. BioValley College Day

Referate von Wissenschaftler:innen zu aktuellen Themen, Beiträge von Schüler:innen, Überblick über Studienmöglichkeiten und Berufsfelder im Bereich Life Sciences

08:45h **Begrüssung: Patrick Langloh, Leiter Mittelschulen und Berufsbildung, ED BS**

College meets University

09:00h **Prof. Dr. Claudia Keller Valsecchi, Biozentrum der Universität Basel**
Geschlechtschromosomen – Balanceakte der Gene

09:30h **Prof. Dr. Nathalie Giroud, Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie (KJPP) Zürich**
Wie unsere Gehirne miteinander synchronisieren, wenn wir miteinander reden

10.00h **Cynthia Antelo Canosa (Pharmazeutische Wissenschaften), Elena Yolanda Hartmann (Biologie) und Vera Nardini (Nanowissenschaften), Universität Basel**
Studierende berichten über ihre Erfahrungen rund um ihr Studium

10.20h Pause mit Getränken und Gipfeli

BioValley College Award 2026

10.50h **Präsentation von herausragenden Projektarbeiten von Schülerinnen und Schülern**

- **Alina Kochkorova**, Gymnasium Bäumlihof, Basel — Untersuchung der biologischen Effekte von Polyester- und Polystyrol-Nanoplastik
- **Jenny Schärer**, Gymnasium Kirschgarten, Basel — Influence of Topical Skincare Ingredients on the Skin Microbiome
- **Sara Darvishi**, Hebel Gymnasium, Lörrach — Bitter oder Süss ?!
- **Léa Bender**, Gymnasium Bäumlihof, Basel — The Culture Shock of Kimchi

11.40h **Jonas Biedermann, Universität Basel und FHNW, Science Slam**
Spektrumsdetektiv: Was steckt in einer Stimme?

Ca.12.10h Feedback zum College Day
Janine Haffter, Communication Manager, Interpharma
Die Interpharma stellt sich kurz vor

ca. 12.15h Preisübergabe BioValley College Award

ca. 12.30h Verabschiedung anschliessend Sandwich und Getränke

Partner

Erziehungsdepartemente
der Kantone Basel-Stadt, Basel-Landschaft und Aargau

Académie de Strasbourg
Pole Pédagogique
IPR SVT

Regierungspräsidium
Freiburg
Abteilung 7 Schule & Bildung