

NaT-Working
Projekt Biologie



BioValley
College Network



Regierungspräsidium Freiburg
www.nat-working-biologie.de

Nord-West Schweiz, Baden & Elsass
www.biovalley-college.net

NaT-Working
Projekt Biologie



BioValley
College Network



Regierungspräsidium Freiburg
www.nat-working-biologie.de

Nord-West Schweiz, Baden & Elsass
www.biovalley-college.net

18. Life Sciences Schülerkongress

Kongressorte: Basel | Lörrach

Organisation: Kilian & Münster

Mittwoch, 23.10.2019

- ab 12:30 – 13:00 Treffpunkt Basel Badischer Bahnhof / Einlagerung Gepäck
- 13:00 Aufbruch in Richtung F. Hoffmann-La Roche AG
- 13:30 Ankunft F. Hoffmann-La Roche AG
- Begrüßung**
- Andrea Eichelmann – F. Hoffmann-La Roche AG
 - Oliver Münster – NaT-Working Molekularbiologie
 - Ingo Kilian – BioValley College Network
- Vortragsrunde**
- " Geschichte der F. Hoffmann-La Roche AG " – Andrea Eichelmann
- " Chemische Wirkstoffe für die Medizin " – Dr. Jean-Yves Wach
- Besuch von 8 Laboren** in Kleingruppen
- 16:30 Coffeebreak mit Networking und 6 Infoständen
- 17:15 Aufbruch in Richtung Basel Badischer Bahnhof / Gepäckausgabe
- 17:47 Bahn SBBS6 Richtung nach D-Lörrach-Stetten von Gleis 7; Ankunft 17:54 Uhr
- 18:08 Bushaltestelle Lörrach-Stetten – Bus Nr. 8 zur Jugendherberge Lörrach; Ankunft 18:13 Uhr
- 18:30 Zimmerverteilung & -bezug | Abendessen
- Schülervorträge** – Tagungsraum, Jugendherberge Lörrach
- "CRISPRn in der Schule - Entwicklung eines Gen-Editing-Praktikums für die Oberstufe"
Robert Graf und Leif Holzkamm – Schülerforschungszentrum phaenovum
- "Gangstudien: Laufen Menschen hintereinander wie ein Pferd oder wie ein Kamel?"
Jule Knauer, Maja Spanke – Schülerforschungszentrum phaenovum
- 21:00 Fackelwanderung und gemütliches Beisammensein

Änderungen sind möglich.

Wir danken für die Unterstützung durch:



18. Life Sciences Schülerkongress

Kongressorte: Basel | Lörrach

Organisation: Kilian & Münster

Donnerstag, 24.10.2019

- 07:00 – 08:00 Frühstück (vorher Räumung der Quartiere)
- ab 08:17 Bus Nr. 7 zur Haltestelle Baumgartnerstraße; Ankunft 08:23 Uhr
- 08:30 Ankunft beim Hebelgymnasium | Schülerforschungszentrum Lörrach – Aula
„Endoskopie & Fluoreszenz – Der Blick aufs Unsichtbare“
Dr. Peter Solleder
Neue Applikationen, KARL STORZ ENDOSKOPE – Tuttlingen
- Pause
- „CRISPR/Cas9 - Ein Skalpell für das Erbgut & seine medizinische Anwendung“**
09:45 – 10:30 Dr. Jan Brix
Institut für Biochemie und Molekularbiologie, Universität Freiburg
- Pause mit Kaffee & Tee
- „Zelltherapie“**
11:00 – 11:45 Karin Arbitorabi
Cell Process Development, Novartis
- 12:00 Mittagessen in der Mensa
- Diskussionsrunden:** „Wissenschaftler berichten aus ihrer Arbeitswelt“*
mit Dr. Solleder, Dr. Brix, Frau Aitorabi
* Gruppenwechsel nach 30 Minuten
- 13:00 – 14:30
- 14:30 – 15:30 **Abschlussrunde**, Kurzevaluation und Verabschiedung der Teilnehmer
Ende der Veranstaltung

Änderungen sind möglich

Wir danken für die Unterstützung durch:

