

Life Science Symposium Samstag 18. März 2017


Gymnasium Bäumlhof, Zu den drei Linden 80, 4058 Basel

Anmeldung unter: www.biovalley-college.net

Programm:

- 8:30 **Ankunft, Kaffee und Gipfeli**
- 9:00 **Begrüßung**
Dr. Anja Renold, Konrektorin Gymnasium Bäumlhof
Dr. Sacha Glardon, Präsident BCN
- 9:10 - 9:45 **Prof. Martin Jinek**
Biochemisches Institut der Universität Zürich
Crispr/Cas-9: Molecular editors for rewriting the genetic code
- 9.45 - 10.15 **Kaffeepause**
- 10:15 -11:45 **Workshop Session 1**
→ Bitte melden Sie sich für eines der Angebote an.
- 11:45 -13:30 **Lunch und Austauschbörse**
- 13:30-14:00 **Dr. Liat Yakir**
Center for Educational Technology (CET), Tel Aviv
The science of Love and Parity
Love is a formidable force. It occupies us from cradle to grave. But what Love really is, from scientific and evolutionary perspective? What is happening in our brains and in our bodies when we fall in love? What our genes tell us? And why Love is so important for our physical and mental health.
- 14:15-45 -15:45 **Workshop Session 2**
→ Bitte melden Sie sich für eines der Angebote an.
- 15:45 -16:00 **Abschluss & Kurzevaluation, anschliessend Apéro**

* Austauschbörse: Unterrichtsmaterialien und Ideen

- Unser Unterricht lebt von Experimenten. Jeder von uns kennt praktische Versuche, die ihm besondere Freude bereiten. Wir möchten das grosse Know How der Lehrpersonen nutzen und (unter dem Motto "Klein aber fein") Ideen, praktische Versuche und bewährte Unterrichtseinheiten einander zugänglich machen. Alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Symposiums sind deshalb gebeten, ein Experiment aus ihrem Fundus mitzubringen. Für die Präsentation stehen Stellwände und Tische zur Verfügung.
Das ganze Symposium ist für Sie kostenlos, Ihr Beitrag zur Austauschbörse daher eine unentberhliche, tolle Gegenleistung, die uns allen zu Gute kommt.
- Wir laden Firmen, Institutionen und Schulbuchverlage der drei Länder ein ihre neuen Kits, Geräte, Begleitmaterialien und Bücher zu präsentieren.
- Die Veranstaltung ist gratis Dank der grosszügigen Unterstützung von 

Partner

Erziehungsdepartements
Kantone Basel-Stadt
& Basel-Land

Académie de Strasbourg
Pole Pédagogique

Regierungspräsidium Freiburg
Abteilung Schule & Bildung