



19. Life Sciences Schülerkongress

Kongressorte: **via livestream**

Organisation: Kilian & Münster

Mittwoch, 16.06.2021

ab 13:30 **Virtueller Treffpunkt** – Zugang zur ZOOM-Konferenz ist geöffnet – LINK siehe E-Mail
Empfang durch Ingo Kilian und Oliver Münster

ab 14:00 **Offizielle Begrüßung**

- Andrea Eichelmann – F. Hoffmann-La Roche AG
- Oliver Münster – NaT-Working Molekularbiologie
- Ingo Kilian – BioValley College Network

Vortragrunde

" Doing now what patients need next " – Andrea Eichelmann
" Von der Idee zum Medikament " – Dr. Jean-Yves Wach

Virtueller Besuch via livestream

in verschiedenen Bereichen der F. Hoffmann-La Roche AG

- Biotechnologische Produktion - Blaz Ivankovic
- Medizinalchemie Labor - Dr. Rainer Martin
- COVID 19: Von der Idee zum Produkt
- Dr. Sven Miller, Hans-Joachim Degen, Anja Rozalskis, Roy Neumann

ca. 16:45 **Ende des Kongresstags**

Änderungen sind möglich.

Wir danken für die Unterstützung durch:



NOVARTIS



19. Life Sciences Schülerkongress

Kongressorte: **via livestream**

Organisation: Kilian & Münster

Donnerstag, 17.06.2021

ab 07:30 Virtueller Treffpunkt – Zugang zur ZOOM-Konferenz ist geöffnet – LINK siehe E-Mail

08:00 " **Grußworte zum 20-jährigen Bestehen des NaT-Working Projekts** "
AD Andreas Milsch, Regierungspräsidium Freiburg

08:10 – 08:40 " **Endoskopie & Fluoreszenz – Der Blick aufs Unsichtbare** "
Dr. Peter Solleder
Neue Applikationen, KARL STORZ ENDOSKOPE – Tuttlingen

08:50 – 09:20 " **DNA-Methylierungsanalysen zur Beantwortung forensischer Fragestellungen** "
Dr. Jana Naue
Universitätsklinikum Freiburg

Pause

09:50 – 10:20 " **Wie schaltet man Gene ab?** "
Prof. Dr. Marc Bühler
Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research, FMI – Basel

10:30 – 11:00 " **Neuronale Netzwerke für Bewegung** "
Prof. Dr. Silvia Arber
Biozentrum - Universität Basel | FMI - Basel

Pause

11:30 – 13:00 **Diskussionsrunden:** „Wissenschaftler berichten aus ihrer Arbeitswelt“*
mit Dr. Solleder, Dr. Naue, Prof. Arber, Prof. Bühler

* Gruppenwechsel nach 25 Minuten

13:00 – 13:30 **Abschlussrunde:** Kurzevaluation und Verabschiedung der Teilnehmer
Ende der Veranstaltung

Änderungen sind möglich

Wir danken für die Unterstützung durch:



NOVARTIS

