

An die Biologie- und Chemielehrkräfte  
der Gymnasien – LF/SF Bio/Chemie

**Betr.: 19. Life Sciences Schülerkongress 2021  
VIRTUELLE per LIVESTREAM**

Liebe Kollegin, lieber Kollege,

der Höhepunkt des diesjährigen Programms des NaT-Working Projekts Molekularbiologie in Kooperation mit dem BioValley College Networks ist wie in den vergangenen Jahren der Schülerkongress der Life Sciences.

Ort | Datum | Anmeldefrist

Virtuell über „**Zoom Meetings**“ mit Lizenzen der F. Hoffmann-La Roche AG und Bender & Partner Sprachdienst (Details siehe unten)  
**Mittwoch, 16. Juni 2021** (nachmittags) &  
**Donnerstag, den 17. Juni 2021** (vormittags)  
Anmeldung bitte bis Mittwoch, den 19. Mai 2021 – bis 16:00 Uhr

Ziele | Inhalt | Programm

Anders als in den vergangenen Jahren treffen wir uns im virtuellen Raum. Ausgewählte Schülerinnen, Schüler und Lehrpersonen aus Gymnasien der Schweiz, Frankreichs und Deutschland haben die Möglichkeit zu Einblicken in aktuelle Forschungsarbeiten. Dazu halten Wissenschaftler\*innen und Vertreter\*innen der Wirtschaft Vorträge zu ihrem Lebensweg und Themen der Life Sciences. Ferner besuchen wir virtuellen den Forschungsstandort der F. Hoffmann-La Roche AG in Basel.

Der Kongress soll Raum schaffen für angeregte Diskussion über naturwissenschaftliche Themen, aber auch dem Austausch zwischen den Nationen dienen. Im Rahmen von Diskussionsrunden stehen die Forscher\*innen zu Gesprächen in Kleingruppen zur Verfügung. Hier erhalten die Schülerinnen und Schüler Einblicke in Perspektiven und Lebensläufe innerhalb einer naturwissenschaftlichen Karriere.

Einen vorläufigen Überblick über das Programm finden sie im Anhang.

**Zielpublikum**

**Zielgruppe sind motivierte Schülerinnen und Schüler der Kursstufe (K1 & K2) mit Leistungs-/ Schwerpunktfach Biologie und/oder Chemie.**

**Organisatorisches**

Die Organisation erfolgt in der Hauptsache durch das NaT-Working Projekt Molekularbiologie in Kooperation mit dem BioValley College Network. Die Durchführung und Moderation liegen in den Händen von Oliver Münster und Ingo Kilian.

**Simultanübersetzung Französisch**

Die Vorträge am zweiten Tag des Kongresses von 8:00 bis 11:00 Uhr werden auf französisch simultanübersetzt. Der erste Kongresstag und die Diskussionsrunden finden auf Deutsch statt.

**Virtuelle Durchführung & Zugang**

Der Kongress findet über die Premium Lizenzen „**Zoom Meetings**“ der F. Hoffmann-La Roche AG und der Simultanübersetzungs-Firma Bender & Partner statt. Alle Teilnehmer\*innen bekommen am Tag vor dem Kongress entsprechende Zugangslinks zugesendet. Die Teilnahme ist kostenlos und freiwillig. Bei datenschutztechnischen Bedenken bitten wir die Stammschulen der Schüler\*innen, diesen für den Zeitraum des Kongresses einen digitalen Zugang (z.B. Rechner im Computerraum) zur Verfügung zu stellen.

**Zusage & Anzahl der Teilnehmer\*innen**

Aufgrund des virtuellen Angebots ist die Anzahl maximal möglicher Teilnehmer in diesem Jahr deutlich höher. Eine definitive Zusage zur Teilnahme erhalten die Lehrpersonen, Schülerinnen und Schüler am Donnerstag, den 20. Mai 2021 per E-Mail.

**online Anmeldung**


über [http://www.dyspnea.ch/NATW/registration\\_schuelerkongress.htm](http://www.dyspnea.ch/NATW/registration_schuelerkongress.htm)  
oder [www.biovalley-college.net](http://www.biovalley-college.net) > Schülerkongresse > Life Sciences Schülerkongress

**Weiteres Jahresprogramm**

Weiterhin möchten wir Sie schon heute auf den **Trinationalen Schülerkongress der Naturwissenschaft und Technik** vom voraussichtlich vom 27. bis 28.01.2022 in Straßburg und den BioValley College **Award** am BioValley **College Day** am 26. November 2021 in der Aula der Universität Basel hinweisen. Bei letzterem werden ausgewählte Schülerarbeiten zu wissenschaftlichen Themen von den Schüler\*innen selbst vorgetragen und mit Geldpreisen im Gesamtwert von CHF 3000.- gewürdigt. Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie Ihre SchülerInnen zur Teilnahme an diesem Wettbewerb ermutigen.  
Infos und Anmeldung unter [www.biovalley-college.net](http://www.biovalley-college.net).

Mit freundlichen Grüßen

  
(Kilian, BCN/NaT-W)

  
(Münster, NaT-W)

PS: Wir würden uns freuen, wenn Sie die erwähnte Veranstaltung auch Ihren Kolleginnen und Kollegen bekannt geben würden.