



Einladung an Biologie Leistungskurse Sek II  
der Berliner Schulen

Stefanie Mahler  
German Stem Cell Network GSCN c/o MDC  
Telefon: +49-30/9406-2483  
E-Mail: [stefanie.mahler@mdc-berlin.de](mailto:stefanie.mahler@mdc-berlin.de)

## **Einladung: Virtueller UniStem Day für Schüler\*innen am 5. März 2021**

# **UniStem Day – Europäischer Stammzelltag**

**5. März 2021, 8 bis 9:30 Uhr, Zoom-Webinar**

Das German Stem Cell Network (GSCN) lädt die Berliner Schüler\*innen der Biologie Leistungskurse der Sekundarstufe II mit ihren Lehrer\*innen herzlich zum europäischen Stammzelltag – UniStem Day – am 5. März 2021 ein. Da wir Sie aufgrund der Corona-Pandemie leider nicht für einen ganzen Bildungstag ans Max-Delbrück-Centrum (MDC) in Berlin-Buch einladen können – kommen wir einfach zu Ihnen! Natürlich virtuell.

**Wir möchten Sie einladen, den UniStem Day als zwei Schulstunden in Ihren Stundenplan am 5. März von 8 bis 9:30 Uhr einzubinden und der Stammzellforschung zu widmen.**

**Unser Programm:** Nach einer kurzen Begrüßung und einem informativen Einführungsvideo über Stammzellen gibt es drei 15-Minuten Vorträge mit je einer Q&A-Runde.

- Herzchirurg Prof. Dr. Christof Stamm, Charité, Deutsches Herzzentrum Berlin, Berlin Institute of Health BIH)  
„Stammzellen in der Klinik“
- Wissenschaftlerin Prof. Dr. Sina Bartfeld, Uni Würzburg  
„Organoide – Mini-Organen in der Forschung“
- Wissenschaftler Prof. Dr. Nico Lachmann, MHH Hannover  
„Stammzellen im Einsatz gegen seltene Krankheiten“

**Das gesamte Programm dauert 90 Minuten und wird als Zoom-Webinar abgehalten, d.h. alle Fragen von Seiten der Schüler\*innen müssen schriftlich im Chat gestellt werden.**

**Bitte melden Sie sich bis zum 26. Februar [hier](http://www.umfrageonline.com/s/UniStemDay2021) an: [www.umfrageonline.com/s/UniStemDay2021](http://www.umfrageonline.com/s/UniStemDay2021)  
Sie erhalten eine Bestätigung Ihrer Anmeldung und kurz vor der Veranstaltung einen Einwahl-Link.**

Wir möchten mit dem virtuellen, verkürzten UniStem Day 2021 die Tradition des europäischen Stammzell-Bildungstages aufrecht erhalten – an diesem Tag erhalten Sie direkt von Wissenschaftler\*innen Einblicke in die Stammzellforschung. Dieses dynamische, interdisziplinäre Forschungsfeld spielt in der Entwicklung moderner Zelltherapien, in dem grundlegenden Verständnis von molekularbiologischen Prozessen, in der Anwendung als Test von Wirkstoffen und beim Verständnis von Krankheitsentwicklungen, z. B. anhand von Organoiden, eine herausragende Rolle.

Wir haben den Beginn unseres virtuellen UniStem Days auf 8 Uhr morgens gelegt, damit Sie an dem Freitag am besten mit ihren Kolleg\*innen Stunden tauschen können, falls Sie nicht zufällig an dem Tag ihren Biologiekursus unterrichten sollten. Bitte leiten Sie diese Mail mit den Informationen an Ihre Kolleg\*innen, auch an anderen Schulen, weiter. Wir freuen uns über so viele Teilnehmer\*innen wie möglich!

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Stefanie Mahler: [stefanie.mahler@mdc-berlin.de](mailto:stefanie.mahler@mdc-berlin.de).