

Universität Stuttgart

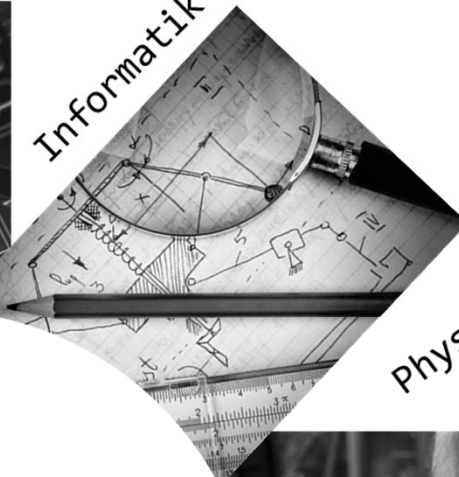
professional
school of
education
stuttgart
ludwigsburg



Biologie
Chemie



Informatik



Physik
Technik

Naturwissenschaft
und Technik

LABS in der MINT-Bildung



Technikpädagogik



Spiel der Kräfte



Die Lehr-Lern-Labore an der Universität Stuttgart laden ein zu:

Labs in der MINT-Bildung

- Einblicke in die fachdidaktische MINT-Lehramtsausbildung -

Das Handlungsfeld „Labor“ der Professional School of Education Stuttgart-Ludwigsburg lädt alle – SchülerInnen, Studierende, ReferendarInnen, LehrerInnen, Auszubildende, Dozierende, Interessierte – zu einem gemeinsamen Tag in das MINT Teacher Lab an der Universität Stuttgart ein. Die MINT-Fachdidaktiken stellen sich vor und zeigen auf, wie die Lehr-Lern-Labore „Fehling-Lab“, „LaboraTRI“, „MINT Teacher Lab“ und „Spiel der Kräfte“ in die praxisorientierte Professionalisierung (angehender) LehrerInnen integriert werden. Zugleich wollen wir das Schüler-, Video- und Lehr-Lern-Labor MINT Teacher Lab an diesem Tag feierlich eröffnen.

Wir freuen uns auf den gemeinsamen Austausch!

Die Veranstaltung findet am Freitag, den 28. Oktober 2022 statt.

Beginn: 9:00 Uhr

Veranstaltungsort: MINT Teacher Lab
Universität Stuttgart
Herdweg 51
70174 Stuttgart

Programm:

9:00 - 10:00 Uhr Begrüßung und Opening

10:00 - 12:00 Uhr Fachvorträge der MINT-Fachdidaktiken

Chair: Prof. Dr. Bernd Zinn

Biologie

Prof. Dr. Steffen Schaal

Chemie

Dr. Marco Spurk

Informatik

Tobias Bahr

NwT

Mira Latzel

Physik

Prof. Dr. Ronny Nawrodt

Technik

N.N.

Technikpädagogik

Dr. Matthias Wyrwal

Sportventure: Sport trifft

Stefan Haag

NwT

12:00 - 13:00 Uhr MINT-Showroom: Experimente zu Quantenkryptografie, Sensorik, Robotik, Forensik, Künstliche Intelligenz, Virtual Reality, u. v. m.

13:00 - 14:00 Uhr Catering und Get together

Anmeldung:

<https://eveeno.com/306784977>

Anmeldungsschluss ist der 15. Oktober 2022

Kontakt:

Organisatorische und inhaltliche Fragen an:

Mira Latzel
MINT Teacher Lab
Universität Stuttgart
E-Mail: MTL@ife.uni-stuttgart.de
Tel.: 0711/685-84367

Prof. Dr. Bernd Zinn
Institut für Erziehungswissenschaft
Universität Stuttgart
E-Mail: bernd.zinn@ife.uni-stuttgart.de
Tel.: 0711/685-84367