

Lehrerfortbildung und Tag der Münchner Schülerlabore

Link zur Veranstaltung:

https://meetanyway.com/events/muc-labs

fibs: E147-MAP/21/1

Programm Freitag 19.3.21 von 14-17 h

14:00 Begrüßung (Auditorium)

Andreas Kratzer

Vorstellung der MUC-Labs

14:20 Kurzvorstellung der Labore (Auditorium)

15:00 Poster Session¹⁾

17 außerschulische Lernorte warten an ihrem virtuellen Poster-Stand auf Ihren Besuch

15:30 Workshop: Was wünschen Sie sich als Lehrer*innen von den außerschulischen Lernorten? (Auditorium)

Moderation:

Andreas Kratzer

Blitzlichter:

- Live aus der ESO (Wolfgang Vieser):
 Von den Sternen ins Klassenzimmer
- Live aus der DLR (Tobias Schüttler): Für die Erde ins All
- Kurzvorstellung des Konzepts Flipped Classroom (Silke Stähler-Schöpf)

15:45 Diskussion in Gruppen (Lehrer Workshop Freitag)

- Didaktik, Lehrplan und Schülerlabor
- Hilfestellung bei Corona "Nachhilfe"
- Motivation f
 ür Sch
 ülerlaborbesuche

16:30 Poster Session¹⁾

16:55 Schlussbemerkungen (Auditorium)



1) Teilnehmende Labore der Poster Session (mit Link):

BIOTOPIA LAB und Museum Mensch und Natur (Martina Bryce, Simone Gaab)

Experimentier-Werkstatt im Deutschen Museum (Jutta Schlögl, Berit Körbitzer)

DLR School Lab (Tobias Schüttler)

ESO Supernova, Planetarium und Besucherzentrum (Wolfgang Vieser)

Exzellenzcluster e-conversion (Silke Mayerl-Kink)

FabLab München e.V. (Birgit Kahler)

Frühes Forschen (Monika Kuhn)

Genetik macht Schule, LMU München (Andreas Brachmann)

<u>ix-quadrat, TUM Fakultät Mathematik</u> (Jutta Niebauer)

Lernen mit Kick (Moritz Janke)

MaxLab MPI für Neurobiologie und Biochemie (Ina Peters)

MINT Campus Dachau (Eva Rehm)

Museum Mineralogia München (Melanie Kaliwoda)

PhotonLab, Max-Planck-Institut für Quantenoptik (Silke Stähler-Schöpf)

Science Labs, TUM School of Education (Andreas Kratzer)

TUMlab im Deutschen Museum (Miriam Voß)

Stadtwerke München (Ina Oddoy)