

Fortbildung „lab in a drop“

Zielgruppe	Sek. I und Sek. II
Datum	20.03.2023
Zeit	14:00 Uhr - 17:30 Uhr
Ort	OSZ Lise Meitner, Lipschitzallee 25, 12351 Berlin
Referent	Stephan Matussek
Anmeldung	kol@osz-lise-meitner.eu (Frau Constanze Köhning-Lehmann)

Beschreibung

"Lab in a drop", eine von Stephan Matussek aus Hamburg entwickelte Experimentier-Vorgehensweise, sind Schülerversuche, für die es kein aufwendig ausgestattetes Labor braucht. Schülerinnen und Schüler führen die überwiegend chemischen Versuche in einem Tropfen durch. Große Eigenständigkeit der Schülerinnen und Schüler, geringer Zeit-, Geräte- sowie Chemikalienaufwand mit geringsten Mengen Abfall und geringen Gefahrenpotential sind Merkmale dieser Experimentierweise.

Die Fortbildungsveranstaltung ist ein Kooperationsprojekt von junior1stein und der Lise-Meitner-Schule, OSZ für Chemie, Physik und Biologie



junior1stein ist eine Initiative der Berliner Senatsverwaltung für Bildung, Jugend und Familie für MINT-Bildung in Kita und Schule. Sie wird unterstützt im Rahmen des Masterplans Industriestadt Berlin von der Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe.



junior **1**stein