

DIE ZIELGRUPPE

Lehrkräfte der Sekundarstufe 1 und 2 mit den Fächern:

Biologie	Chemie
Physik	Informatik

Lehrkräfte, ...

- ✓ ...die innovativ und kompetenzorientiert unterrichten wollen.
- ✓ ... die ihren Jugendlichen mit neuen Unterrichtstechniken kreatives Problemlösen vermitteln möchten.
- ✓ ... die spannende und interessante Experimente durchführen wollen.
- ✓ ... die Teil einer bundesweiten Community werden möchten.



UNSERE INHALTE

- Didaktische Konzepte zur Diagnose und Förderung kreativer Problemlösekompetenz
- Konkrete Unterrichtstechniken und Experimente für den naturwissenschaftlichen Unterricht
- Techniken zur Stärkung von Teamprozessen und Selbstwirksamkeit

DER ABLAUF

- Online-Lehrgang mit 6 ECTS in 3 Semestern.
- Ganzjährige Begleitung bei der Umsetzung der neuen Techniken im eigenen Unterricht.

TERMINE

Online-Phase 1

4 Montagnachmittage im Sept./Okt. 21

Online-Phase 2

4 Montagnachmittage im Jän./Feb. 22

Umsetzungsphasen

Winter- und Sommersemester 21/22

Abschlussveranstaltung:

Sept. 22

TIMELINE

Online-Phase 1	Mo. 27.09.21	15:00 – 17:30
	Mo. 04.10.21	14:00 – 17:30
	Mo. 11.10.21	14:00 – 17:30
	Mo. 18.10.21	14:00 – 17:30
Umsetzungsphase 1	Wintersemester 21/22	
1. Teamreflexion	Mo. 06.12.21	15:00 – 17:30
Online-Phase 2	Mo. 24.01.22	14:00 – 17:30
	Mo. 31.01.22	14:00 – 17:30
	Mo. 07.02.22	14:00 – 17:30
	Mo. 14.02.22	14:00 – 17:30
Umsetzungsphase 2	Sommersemester 22	
2. Teamreflexion	Mo. 16.05.22	15:00 – 17:30
Abschlussveranstaltung	Mo. 19.09.22	14:00 – 17:30

DETAILS

e-Lehrgang

Der gesamte Lehrgang wird im Online-Modus mit Moodle-Kurs und ZOOM-Meetings geführt.

Online-Phasen

Die beiden jeweils vierwöchigen Online-Phasen finden im Herbst sowie im Frühjahr statt. Zentrale Elemente sind:

- ✓ e-Lectures mit Reflexionsphasen
- ✓ Online-Workshops

Umsetzungsphasen

Die Umsetzungsphasen im Winter- und Sommersemester beinhalten folgende Elemente:

- ✓ Einsatz von flex-Techniken im eigenen Unterricht
- ✓ Reflexionen der Techniken
- ✓ Eine Teamreflexion pro Semester