

DIE ZIELGRUPPE

Lehrkräfte,

- ✓ ... die in der Sekundarstufe-I Biologie, Chemie, Informatik, Mathematik oder Physik unterrichten.
- ✓ ... die innovativ und kompetenzorientiert unterrichten wollen.
- ✓ ... die ihren Jugendlichen mit neuen Unterrichtstechniken naturwissenschaftliche Kreativität vermitteln möchten.
- ✓ ... die spannende und interessante Experimente durchführen wollen.
- ✓ ... die Teil einer bundesweiten Community werden möchten.



UNSERE INHALTE

- Didaktische Konzepte zur Förderung einer naturwissenschaftlichen Kreativität
- Konkrete Unterrichtstechniken und Experimente für den naturwissenschaftlichen Unterricht
- Techniken zur Stärkung von Teamprozessen und Selbstwirksamkeit

ORGANISATORISCHES

- Lehrgang mit 9 ECTS in zwei Semestern
- Alternierende Input- und Umsetzung-Phasen
- Präsenz- und Onlinetermine
- Ganzjährige Begleitung bei der Umsetzung der neuen Techniken im eigenen Unterricht

ANMELDUNG

<https://ph-ooe.at/lehrgang-anmeldung>

01. März 2024 bis 31. Mai 2024

Für Fragen bitte Mail an

kurt.haim@ph-ooe.at

TIMELINE

Input-Phase I	Mo. 07.10.2024	15:00 – 17:30 Online
	Mo. 14.10.2024	15:00 – 17:30 Online
	Mo. 21.10.2024	09:30 – 20:30 Präsenz
	Di. 22.10.2024	09:00 – 13:00 Präsenz

Umsetzungsphase I	Wintersemester 2024/2025	
Virtuelles Tutorium	Mo. 02.12.2024	15:00 – 18:00 Online
Teamreflexion	Mo. 16.12.2024	15:00 – 18:00 Online

Input-Phase II	Mo. 03.03.2025	15:00 – 17:30 Online
	Mo. 10.03.2025	15:00 – 17:30 Online
	Mo. 17.03.2025	09:30 – 20:30 Präsenz
	Di. 18.03.2025	09:00 – 13:00 Präsenz

Umsetzungsphase II	Sommersemester 2025	
Virtuelles Tutorium	Mo. 05.05.2025	15:00 – 18:00 Online
Teamreflexion	Mo. 19.05.2025	15:00 – 18:00 Online

Abschlussveranstaltung	Mo. 02.06.2025	09:00 – 16:30 Präsenz
------------------------	----------------	-----------------------

BESCHREIBUNG

Der Lehrgang enthält sowohl Präsenz-Workshops (an der PH OÖ) als auch online-Meetings (Zoom).

Input-Phasen

Die beiden Input-Phasen finden im Herbst sowie im Frühjahr statt. Zentrale Elemente sind:

- ✓ e-Lectures mit Reflexionsphasen (Online)
- ✓ Workshops (Präsenz und Online)

Umsetzungsphasen

Die Umsetzungsphasen im Winter- und Sommersemester beinhalten folgende Elemente:

- ✓ Einsatz von flex-Techniken im eigenen Unterricht
- ✓ Reflexionen der gemachten Erfahrungen