

NATURWISSENSCHAFTLICHE KREATIVITÄT

Der Schlüssel für einen kompetenz-
und zukunftsorientierten MINT-Unterricht

Let's get
creative
together

9 ECTS

2
Semester

Ganzjährige
Begleitung

ZIELGRUPPE

Lehrkräfte, ...

- ... die in der Sek1 Biologie, Chemie, Informatik, Mathematik oder Physik unterrichten.
- ... die innovativ und kompetenzorientiert unterrichten wollen.
- ... die Jugendlichen mit neuen Unterrichtstechniken und Experimenten naturwissenschaftliche Kreativität vermitteln wollen.

ANMELDUNG

- 01.Mai 2025 bis 30.Juni 2025
hier: [Anmeldung](#)
- Für Fragen:
kurt.haim@ph-ooe.at

INHALTE

- SCIP Programm
- Didaktische Konzepte zur Förderung naturwissenschaftlicher Kreativität durch konkrete Unterrichtstechniken und Experimente
- Techniken zur Stärkung von Teamprozessen und Selbstwirksamkeit

INPUT & UMSETZUNG

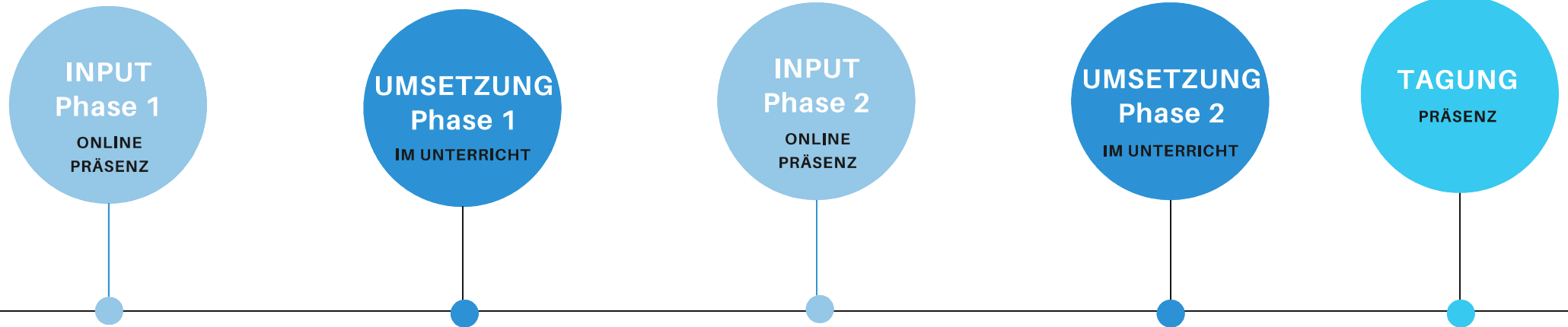
- Alternierende Input- und Umsetzungsphasen
- Inputphasen mit e-Lectures (online) und Workshops (online & Präsenz)
- Umsetzungsphasen, in denen die Techniken im Unterricht eingesetzt und reflektiert werden.

HOCHSCHULLEHRGANG

NATURWISSENSCHAFTLICHE KREATIVITÄT

Der Schlüssel für einen kompetenz-
und zukunftsorientierten MINT-Unterricht

2025/2026



Mo, 07.10.25 15:00 - 17:30
Online

Mo, 13.10.25 15:00 - 17:30
Online

Mo, 20.10.25 09:30 - 20:30
Di, 21.10.25 09:00 - 13:00
Präsenz

Wintersemester 25/26

Tutorium
Mo, 01.12.25 15:00 - 18:00
Online

Teamreflexion
Mo, 15.12.25 15:00 - 18:00
Online

Mo, 02.03.26 15:00 - 17:30
Online

Mo, 09.03.26 15:00 - 17:30
Online

Mo, 16.03.26 09:30 - 20:30
Di, 17.03.26 09:00 - 13:00
Präsenz

Sommersemester 26

Tutorium
Mo, 27.04.26 15:00 - 18:00
Online

Teamreflexion
Mo, 19.05.25 15:00 - 18:00
Online

**Abschluss-
veranstaltung**
Mo, 01.06.26
09:00 - 17:30
Präsenz

1.Semester

2.Semester

Abschluss



HOCHSCHULLEHRGANG INNOVATIVES PROBLEMLÖSEN

Schüler:innen als Changemaker
für kreative und nachhaltige Lösungen

Let's get
creative
together

9 ECTS

2
Semester

Ganzjährige
Begleitung

ZIELGRUPPE

Lehrkräfte, ...

- ← ... Lehrkräfte der Sekundarstufe I und II mit Fokus auf MINT-Fächer.
- ← ... die an Kreativitätstechniken und Projektorganisation interessiert sind.
- ← ... die mit einem Schüler:innen-Team eine Challenge annehmen möchten.
- ← ... die sich für Nachhaltigkeit einsetzen wollen.

ANMELDUNG

- ← 01.Mai 2025 bis 30.Juni 2025
hier: [Anmeldung](#)
- ← Für Fragen:
kurt.haim@ph-ooe.at

INHALTE

- ← Innovative FOCUS Programm
- ← Kreativitätstechniken und Techniken für das kreative Projektmanagement
- ← Sustainable Development Goals
- ← Inner Development Goals

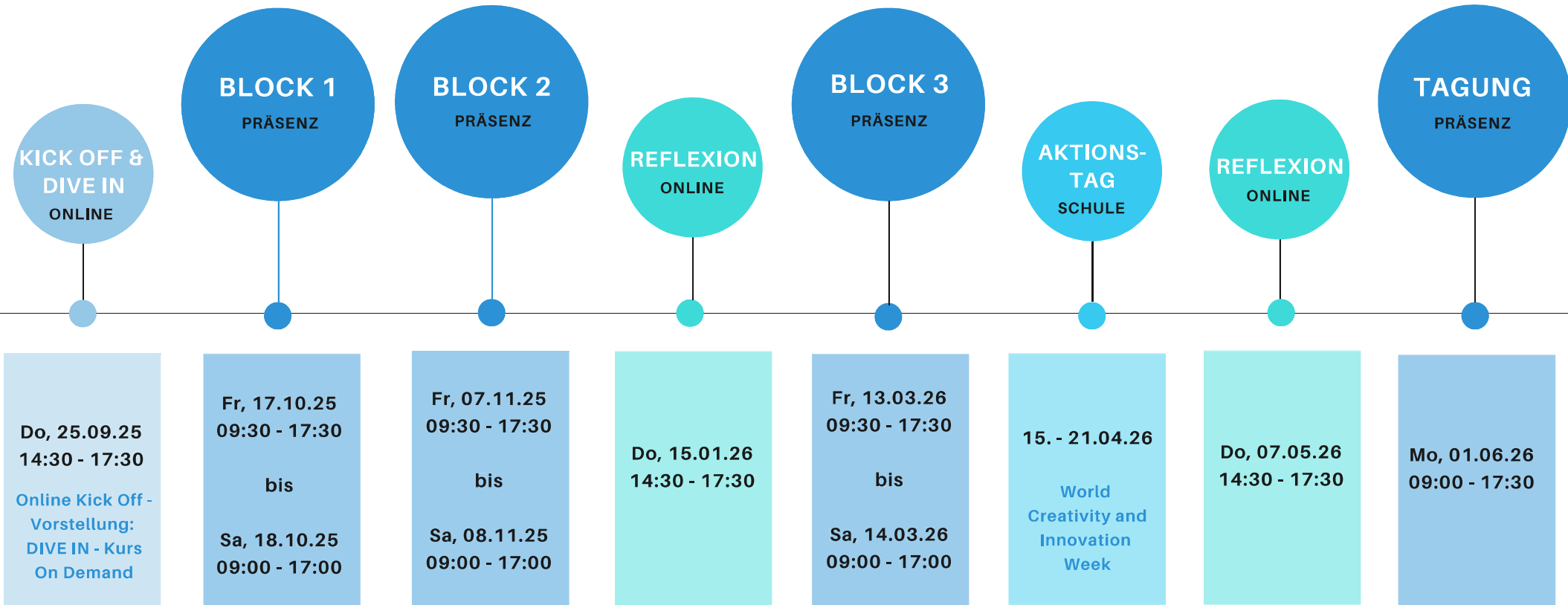
CHALLENGE

- ← Schüler:innen entwickeln innovative Lösungen zu Nachhaltigkeitsthemen wie Energie, Mobilität, Biodiversität und Konsum.
- ← Die genauen Fragestellungen werden rechtzeitig online unter folgendem Link abrufbar sein:

[Read More](#)

HOCHSCHULLEHRGANG INNOVATIVES PROBLEMLÖSEN

Schüler:innen als Changemaker
für kreative und nachhaltige Lösungen
2025/2026



Online Kick Off -
Vorstellung:
DIVE IN - Kurs
On Demand

Fr, 17.10.25
09:30 - 17:30

bis

Sa, 18.10.25
09:00 - 17:00

Fr, 07.11.25
09:30 - 17:30

bis

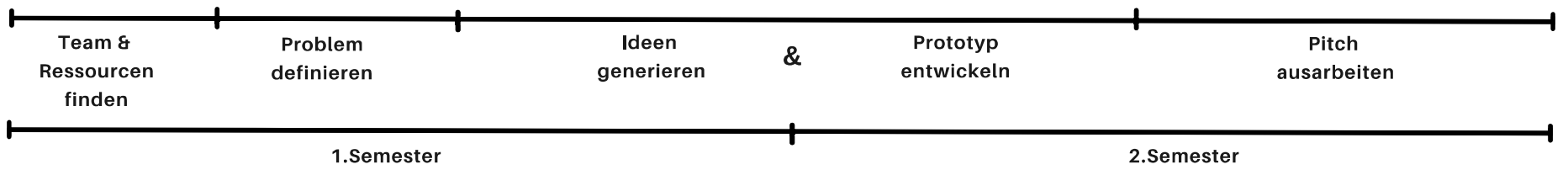
Sa, 08.11.25
09:00 - 17:00

Fr, 13.03.26
09:30 - 17:30

bis

Sa, 14.03.26
09:00 - 17:00

Do, 07.05.26
14:30 - 17:30



MENTORING