

# Fachdidaktisches Kolloquium „Naturwissenschaftliche Bildung“

Ein Vortrags- und Austauschangebot für Lehrkräfte

Wann: 25.11.2021, 14:30 Uhr bis 17:00 Uhr

Wo: Seminarraum B.201, Abteilung Physik, PH Schwäbisch Gmünd

Um eine formlose Anmeldung per E-Mail an [jan.winkelmann@ph-gmuend.de](mailto:jan.winkelmann@ph-gmuend.de) wird gebeten.

## Programm:

- Ab 14:30: **Eintreffen der Teilnehmer\*innen, Kaffee und Kuchen**
- 15:00 Uhr: **Begrüßung und Vorstellung des Austausch-Formats**
- 15:15 - 15:35 Uhr: **Vortrag: *Smarte Physik und Data Literacy im MINT-Unterricht***  
*Prof. Dr. Lutz Kasper, Abteilung Physik*
- 15:40 - 16:00 Uhr: **Vortrag: *Design Thinking – ein Konzept für Lehre?***  
*Prof. Dr. Hans-Dieter Körner, Abteilung Chemie*
- 16:05 - 16:25 Uhr: **Vortrag: *Artensterben und Klimawandel - eine Herausforderung für den Biologieunterricht***  
*Prof. Dr. Hans-Martin Haase, Abteilung Biologie*
- 16:30 - 16:50 Uhr: **Vortrag: *Augmented-Reality – Lerngelegenheiten im Physikunterricht***  
*Junior-Prof. Dr. Jan Winkelmann, Naturwissenschaftliche Bildung*
- 16:50 Uhr: **Gemeinsamer Austausch, Ausblick auf weitere Treffen**
- Ca. 17:00 Uhr: **Ende**

## Zum nächsten Treffen:

Das nächste Treffen könnte im Februar 2022 stattfinden. Der genaue Termin wird gemeinsam im November vereinbart.

