

Kurs Nr.: 2026 068

30.03.2026-31.03.2026

Titel:	MINT-Medien-KI-Workshop
Inhalt:	Mathematik und Naturwissenschaften sind in den meisten KI-Umgebungen aufgrund der Darstellungsanforderungen an mathematische Ausdrücke und Grafiken unterrepräsentiert. In diesem Kurs bringen wir Formeln, Grafiken und KI zusammen, um einen integrierten Lehr- bzw. Lernprozess zu schaffen.
Info:	Lehrende und Lernende der (Schul-) Mathematik und jene, die mit Formeln umgehen müssen.

1 Tag:	Sicht des Lehrenden: 1. Latex-Code (für KI-Eingaben) und Geogebra-Code (für Geogebra-Eingaben) automatisch erzeugt 2. einschlägige KI-Verwendungen 3. Erstellung von interaktiven Arbeitsblättern (Ma+Geogebra+KI) am Gegenstand der Analysis Abi
2 Tag:	Sicht der Lernenden: 1. Bearbeiten der interaktiven Arbeitsblätter (Ma+Geogebra+KI) am Gegenstand der Analysis Abi 2. einschlägige KI-Verwendungen 3. Erstellen von adaptiven Lernkursen für die Prüfung und kleinen persönlichen Prüfungen
3 Tag:	
4 Tag:	
5 Tag:	