

Titel

Thema:	BNE aktiv erleben - Klima, Energie und Wasserstoff
Veranstaltungsnummer:	264800411

Inhalt/Beschreibung

Schwerpunkte/Rubrik:	(keine Zuordnung)
----------------------	-------------------

Allgemeine Informationen

Zielgruppen:	- Lehrerinnen und Lehrer
Schularten:	- Grundschule, Gymnasium, Regelschule
Veranstaltungsart:	Einzelveranstaltung
Gültigkeitsbereich:	landesweit
Leitung:	Anja Göbel, Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplan
Dozenten:	Philipp Protte, imaginata e.V.

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	Die Teilnehmenden treffen sich im Jenaer Stadtzentrum und werden von Daniel Knopf, dem Klimaanpassungsmanager der Stadt Jena, zu Fuß zur Imaginata geführt. Dabei werden an relevanten Stellen die Besonderheiten eines städtischen Mikroklimas aber auch die möglichen Handlungsfelder der Kommunalpolitik vorgestellt. In einer Führung durch den Stationenpark der Imaginata mit Schwerpunktthema "Energie" werden anschließend anhand einfach verständlicher Experimente verschiedene Energiearten vorgestellt und energetische Grundkonzepte vermittelt. Zugleich wird auf die Grundkonzepte des Verständnisintensiven Lernens eingegangen. In einem hybriden Vortrags- und Workshopformat werden zum Abschluss zunächst die Themen Energie und Klima in Zusammenhang gesetzt. Welche Rolle Wasserstoff für die Zukunft der CO2-neutralen Energiewirtschaft spielt, wird anhand spannender Vorführ- & Mitmachexperimente demonstriert. Dabei basteln die Teilnehmer:innen z.B. aus einer TicTac-Dose eine Elektrolysezelle.
----------------------	--

Anbieter

Anbietername:	Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (ThILLM)
Anbieteranschrift:	Heinrich-Heine-Allee 2-4, 99438 Bad Berka
E-Mail-Adresse:	info@thillm.de
Telefon:	036458/560

Termin

Termin:	01.10.2025 09:00 bis 15:30 Uhr
Dauer:	8 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Imaginata, Umspannwerk / Gewerbegebiet Nord, Löbstedter Straße 67, 07749 Jena
--------------------	--