

## **Workshop: Zukunftsthemen der Oberlausitz – Welche Themen sollten im Bereich des außerschulischen MINT-Lernens der Zukunft vermittelt werden?**

Workshopleiter: Christian Tiller



**Hochschule  
Zittau/Görlitz**  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Das Projekt „Zukunftslernort Oberlausitz – Analyse und Entwicklung außerschulischer MINT-Bildung“ (ZukLOS) zielt darauf ab, Grundlagen für die Weiterentwicklung der außerschulischen Bildungslandschaft der Oberlausitz – vor allem im MINT-Bereich – zu schaffen. Die Hochschule Zittau/Görlitz (HSZG), vertreten durch das **Zentrum für Wissenstransfer und Bildung (ZWB)**, hat im Rahmen des Projekts neue Technologien (sogenannte *Zukunftstechnologien*) identifiziert, die den Wirtschaftsstandort Oberlausitz prägen werden. Zudem wurden Themen für außerschulische Bildungsangebote, sogenannte *Zukunftsthemen* der Oberlausitz, erarbeitet, welche die neuen Technologien einbeziehen und mit deren Hilfe die MINT-Kompetenzen von Jugendlichen im Alter von 13 bis 20 Jahren am *Zukunftslernort Oberlausitz* gezielt gefördert werden können.

### **Ablauf:**

Zu Beginn des Workshops werden die im Rahmen des Projektes identifizierten Zukunftstechnologien und erste Vorschläge für Zukunftsthemen der Oberlausitz, welche in außerschulischen regionalen Bildungsangeboten umgesetzt werden könnten, vorgestellt. Daran anschließend möchten wir gerne gemeinsam ausgewählte Zukunftsthemen inhaltlich mit Ihnen weiterentwickeln. Im Kern sollen zwei Fragen diskutiert werden:

- Welche Zukunftsthemen sollten aus Ihrer Sicht im Bereich des außerschulischen MINT-Lernens umgesetzt werden?
- Worauf sollte Ihrer Meinung nach bei der Umsetzung der Zukunftsthemen geachtet werden (z. B. Rahmenbedingungen, thematische Schwerpunkte, Auswahl des Lernortes, didaktisch-methodische Umsetzung etc.)?

### **Zielgruppe:**

Außerschulische Bildungsakteur:innen der Region, Lehrkräfte, pädagogisches Fachpersonal, Vertreter:innen von Unternehmen, Vertreter:innen aus Politik und Verwaltung, weitere Interessierte

### **Zeiträume:**

Der Workshop wird in beiden Workshop-Sessions angeboten.

Workshop-Session I: 11:25 bis 12:25 Uhr

Workshop-Session II: 13:45 bis 14:45 Uhr