

WISSEN AN BORD



Mobiler Lernort



Das mobile Labor der HSZG steht jungen Menschen zur Verwirklichung ihrer Projektideen zur Verfügung. Durch interaktives Lernen und eine neue Lernumgebung werden Denken, Forschen und Gestalten angeregt.

Bis zu 8 Personen können sich gleichzeitig im Anhänger aufhalten. Weitere Personen profitieren von den mitgebrachten mobilen Sitzbänken und Tischen, sowie vom Sonnen-/Regenschutz.

Einzelne Ausstattungsgegenstände sind in mobilen Schränken untergebracht und können in vorhandene Räume transportiert werden.

Do it Yourself, Making, Hacking im mobilen Labor:

- Gegenstände designen und in **3D drucken**
- mit dem **Lasercutter** Materialien gravieren und schneiden,
- Sensorik an **Mikrocontroller** (Arduino, Calliope etc.) anschließen und Daten auswerten,
- mittels **Schneidplotter** kreative Designs auf Textilien aufbügeln,
- **Löten**, Holz & Metall handwerklich bearbeiten,
- Natur beobachten und **mikroskopieren**,
etc.



Hochschule
Zittau/Görlitz

Unsere Zielgruppen sind junge Menschen ab 12 Jahren

Unsere Lieblingsorte sind Schulhöfe, Open Air-Standorte, Messen und Marktplätze

Wir suchen immer Studierende zur Mitarbeit im mobilen Labor auf Honorarbasis.

Informationen/Anfragen:
zuklos.hszg.de | zuklos@hszg.de



**ZUKUNFTS
LERNORT**

OBERLAUSITZ