

Klasse 10 - 13 aller Schularten	am Campus der THD	an Ihrer Schule	UE
<i>Technik</i>			
- Lötworkshop (Löte dein eigenes, funktionierendes elektronisches Bauteil)	x		3
- kreativer Brückenbau (Leichtbau, Wieviel trägt deine Brücke? Baue mit!)	x	x	3
- Störmeldesystem via IoT (Checke Funkmelder in der Gebäudetechnik auf ihre Funktionstüchtigkeit)		x	3
- 3D-Druck (Wie funktioniert er? Wie konstruiere ich eine eigene CAD-Datei?)	Campus Cham		2
- Physikalische Experimente (Vom Bimetall bis zum Artesischen Brunnen uvm)	x		2
<i>Informatik</i>			
- KI reinforcement learning	x		3
- KI large language models (chatGPT)	x		2
- Kryptographie	x		2
- Vom Sand zur Technologie (Hardwarebau)	x		3
- Entwickle deine eigene App	x	x	3
- Gestalte eine digitale Landkarte	x		3
- Capture the Crypto Flag	Campus Vilshofen		3
- Medizinische Datenanalyse	x		4
<i>Gesundheit/Medizin</i>			
- Workshop Leben retten	DEG Land-Au		2-4
- Gesundheitskarussell (Medizinische Geräte und Gesundheitsthemen zur Prävention)	DEG Land-Au	x	2-4
- DNA-Isolation	x		3
<i>skills</i>			
- Der perfekte Pitch (Wie Du in drei Minuten jede und jeden überzeugst!)	x		3