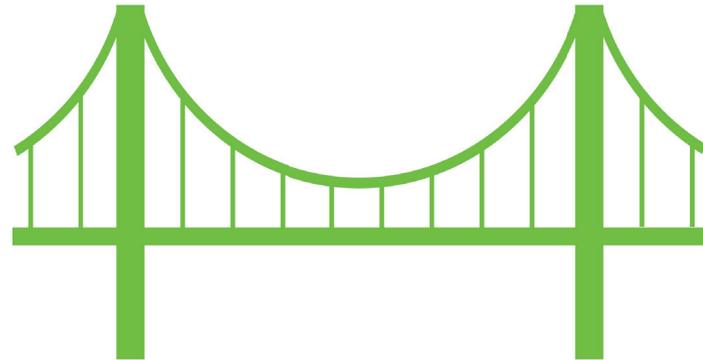




Online-Fortbildung für Lehrkräfte – kostenfrei

Engineering Design – Brücken bauen

Mo. 07.12.2020 | 17.00 - ca. 18.00 Uhr



Bequem & kostenfrei von zu Hause aus weiterbilden!

Brücken bauen, die verbinden und besonders tragfähig sind. Mit Versuchen dazu kurbeln Sie Interesse, Eigeninitiative und Selbstvertrauen Ihrer Schüler*innen an. In unserer Online-Fortbildung zeigen wir Ihnen, wie Sie Ihren MINT-Unterricht mit der Methode des Engineering Design motivierend und kompetenzorientiert gestalten können. Schülerinnen und Schüler lernen, wie sie Probleme mithilfe aufeinander aufbauender Schritte strukturiert lösen. Gleichzeitig werden Kreativität und Teamfähigkeit gefördert.

Inhalte/Ziele:

- Einstieg ins Experimentieren
- Vorschläge für eine Unterrichtsstunde
- Einfache Materialien
- Online-Diskussion
- Konzipiert für Mittelschulen. Auch geeignet für Unterstufen der RS/Gym. sowie als Teambuilding.
- Motivation für den MINT-Unterricht

Referenten:

- Shawn Kennedy, Dipl. Biologe
Wissenschaftlicher Bildungsreferent

Jetzt anmelden:

1. <https://bit.ly/brueckenbau2>
2. Sofern gewünscht, zusätzlich bei **FIBS**:
Kurs-Nr.: E841-0/20/10

MINT-Region Tirschenreuth

Landratsamt Tirschenreuth
Mähringer Str. 7, 95643 Tirschenreuth
www.dasausbildungsportal.de

Mitglied der MINT-Allianz Bayern

Ein Projekt der:



Gefördert von:



Initiative Junge Forscherinnen und Forscher e.V.

Elferweg 49 · 97074 Würzburg
www.initiative-junge-forscher.de

In Kooperation mit:

Vogel Communications Group Würzburg



Dieses Projekt wird
aus dem Europäischen
Sozialfonds gefördert.

ESF IN BAYERN
WIR INVESTIEREN IN MENSCHEN



Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales