

Online-Fortbildungen für  
Grundschullehrkräfte – kostenfrei

# Stabiles Bauen im HSU-Unterricht Thema: Brücken Mi. 24.05.23, 16-17:30 Uhr

- Geeignet für 3./4. Schuljahr
- Kompetenzförderung im Bereich Bauen und Konstruieren
- Grundlagen: Profile, stabiles Dreieck, Druck & Zugkräfte (Bogen-, Balken-, Fachwerk- und Hängebrücke)
- Gestaltungsvorschläge für problemorientierten, forschenden Unterricht
- Kompetenzorientierte Aufgaben zum Bau von Brücken
- Ideen & Tipps zu Durchführung verschiedener Versuche, inkl. Arbeitsblätter und Materialinfos

**Referentin:**

Angela Jonen, Grundschulpädagogin



**Anmeldung:**

[https://eveeno.com/Bruecken\\_05\\_24](https://eveeno.com/Bruecken_05_24)  
ggf. FIBS: Kurs-Nr. **E841-0/23/334731-1**



Bequem & kostenfrei von zu Hause aus weiterbilden!

Was macht Brücken stabil? Sie erhalten bei diesen Fortbildungen jeweils eine Einführung in die Statik verschiedener Konstruktionen und einen kurzen kulturhistorischen Überblick.

Kompetenzorientierte Bau-Aufgaben werden vorgestellt, die in kleinen Gruppen ausgeführt werden können. Alle Versuche sind im Unterricht erprobt und können mit günstigen, einfach zu besorgenden Materialien durchgeführt werden.

Gefördert von:

Bayerisches Staatsministerium für  
Unterricht und Kultus

