

Online-Fortbildungen für
Grundschullehrkräfte – kostenfrei

Stabiles Bauen im HSU-Unterricht

Thema: Türme

Mo. 21.06.21, 17-18 Uhr


- Geeignet für 1./2. Schuljahr
- kostenfrei
- Forscherauftrag: Wie muss ein Turm gebaut sein, damit er bei einem Erdbeben nicht einstürzt?
- Grundlagen: Statik, Profile, stabiles Dreieck

- Kompetenzförderung im Bereich Bauen und Konstruieren
- Auftrag: Wie wird ein Blatt Papier zu einem stabilen Turm?
- Gestaltungsvorschläge für problemorientierten, forschenden Unterricht
- Ideen & Tipps zu Durchführung verschiedener Versuche, inkl. Arbeitsblätter und Materialinfos

Referentin:

Angela Jonen, Grundschulpädagogin

Anmeldung: <https://bit.ly/stabiletuerme>
ggf. FIBS: Kurs-Nr. **E841-0/20/8**



Bequem & kostenfrei
von zu Hause aus weiterbilden!

Wie kann man Türme bauen, die bis an die Decke reichen? 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 der Klasse, in Gruppen oder im Home-Schooling ausgeführt werden können. Alle Versuche sind im Unterricht erprobt und können mit günstigen, einfach zu besorgenden Materialien durchgeführt werden.

Initiative Junge Forscherinnen und Forscher e.V.
Elferweg 49 · 97074 Würzburg
www.initiative-junge-forscher.de

In Kooperation mit:
Vogel Communications Group Würzburg

Ein Projekt der:



Gefördert von:



Dieses Projekt wird
aus dem Europäischen
Sozialfonds gefördert.

ESF IN BAYERN
WIR INVESTIEREN IN MENSCHEN



Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales