



MINT REGION BAYREUTH
#greatplace2brain



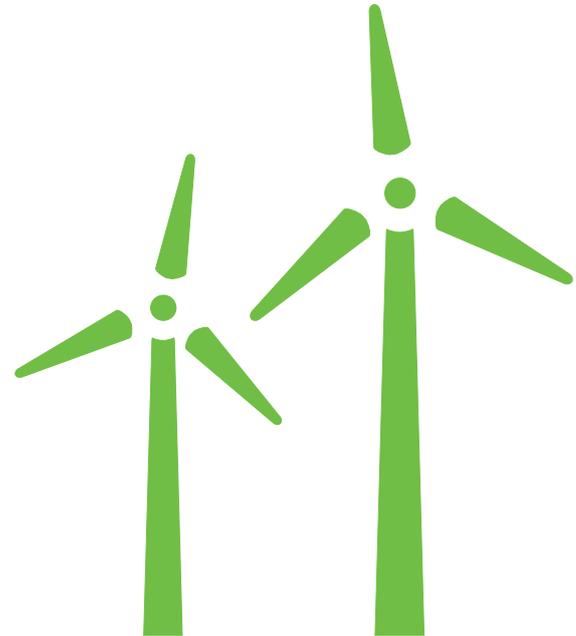
ijf initiative junge forscherrinnen
und forschere e. v.

Webinar für Lehrkräfte

Windkraft im PCB-Unterricht

Mo. 10.12.2018

17.00 - ca. 18.00 Uhr
kostenfrei



Inhalte:

- Grundlagen zu Erneuerbaren Energien und Windenergie
- Versuch „Windpower-Challenge“ für Schüler*innen
- Vorschläge zur Lehrplananbindung
- Gestaltungsvorschläge für Unterrichtsstunden
- Ideen & Tipps zu Durchführung und Material

Referenten:

- Shawn Kennedy
- Martin Messner

Anmeldung bis Fr. 07.12.18 unter:

1. <https://www2.vogel.de/liveevents/?pk=3354>

2. Sofern gewünscht, zusätzlich bei **FIBS**:
Kurs-Nr.: E841-0/18/4, Lehrgangs-ID: 19684
<http://t1p.de/yp51>

Bequem & kostenfrei von zu Hause aus weiterbilden!

Windkraft ist mit rund 16 Prozent ein wichtiger Teil der deutschen Stromversorgung. Sie spielt eine tragende Rolle beim Ausbau der erneuerbaren Energien. Im Webinar wird aber auch die Geschichte der Nutzung von Windenergie beleuchtet. Außerdem wird ein Versuch vorgestellt, der Ihren Schülerinnen und Schülern die Nutzung von Windenergie selbst erleben lässt. Dazu bekommen Sie Tipps zur reibungslosen Durchführung und Vorbereitung des Versuchs. Zusätzlich erhalten Sie Vorschläge zur Gestaltung einer Unterrichtsstunde.

MINT-Region Bayreuth

Wirtschaftsförderung der Stadt Bayreuth
Luitpoldplatz 13 · 95444 Bayreuth
www.mint.bayreuth.de

Mitglied der MINT-Allianz Bayern

Ein Projekt der:



Gefördert von:



Initiative Junge Forscherinnen und Forscher e.V.

Josef-Martin-Weg 52 · 97074 Würzburg
www.initiative-junge-forscher.de

In Kooperation mit:

Vogel Communication Group Würzburg



EUROPÄISCHE UNION
EUROPÄISCHER SOZIALFONDS

Dieses Projekt wird aus
dem Europäischen
Sozialfonds kofinanziert.

ESF IN BAYERN
WIR INVESTIEREN IN MENSCHEN



Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales