



initiative junge forscherrinnen
und forscherr e. v.

MINTnewsLetter

2021

Ausgabe 1/2021 | 21. Januar

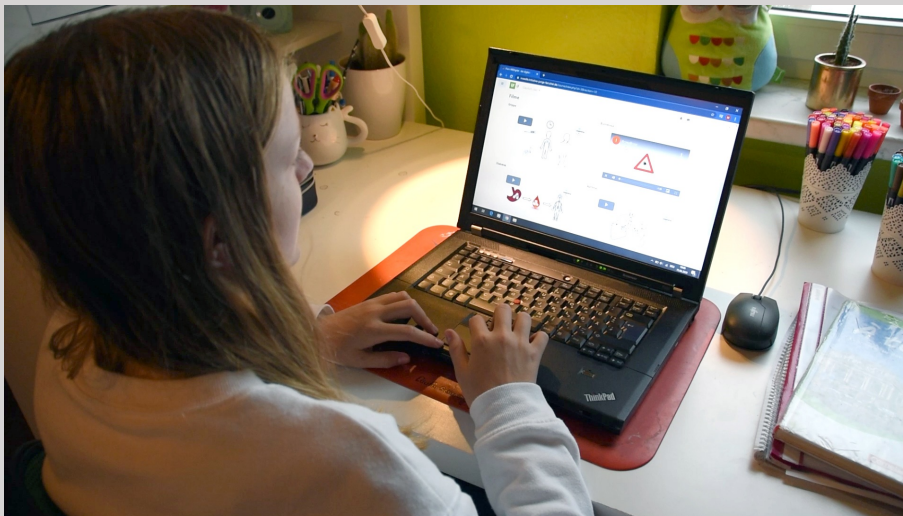
Liebe/r MINT-Lehrer:in,

hole Dir jetzt Unterstützung für den MINT-Distanzunterricht! Das **schüleraktive E-Learning-Modul** der IJF hilft Dir, Lerninhalte (8. - 11. Jgs.) schüleraktiv zu vermitteln und gleichzeitig pandemiebedingte Lücken der **Berufsorientierung** zu schließen.

Außerdem bieten wir am **9. Februar und 1. März neue Online-Fortbildungen** an.

Darin zeigen wir unsere Erfahrung im Distanzunterricht und wie Du Dir mit digitalen Tools Teamarbeit, Präsentationstechniken sowie das Unterrichten erleichtern kannst.

Die Teilnahme ist kostenfrei!



Das IJF-eSchooling:

- ist zeitlich flexibel und vollständig im Homeschooling durchführbar
- fördert gendersensitiv naturwissenschaftliche, technische und digitale Fähigkeiten
- zeigt Perspektiven medizinisch-technischer Berufsfelder
- verwendet innovative Tools und Methoden
- stärkt Kreativität, Empathie und Problemlösekompetenz

Das Angebot ist kostenfrei durch die Förderung des Europäischen Sozialfonds, der BA, Regionaldirektion Bayern sowie der Amfried u. Hannelore Meyer-Stiftung.



Ich freue mich auf Deinen Anruf/E-Mail:

Dr. Eva Hildebrandt

Tel. 0931 465522-21

e.hildebrandt@initiative-junge-forscher.de

Jetzt unverbindlich anfragen

Das Kultusministerium Bayern empfiehlt unser Angebot:

Neue eFortbildungen: Unterrichten auf Distanz



Am **9. Februar von 16.00 - 17.30 Uhr** und am **1. März 2021 von 17.00 - 18.30 Uhr** bieten wir **kostenfreie Online-Fortbildungen** für Lehrkräfte zum aktuellen Thema Distanzlernen an. Neben dem E-Learning-Modul der IJF stellen Dir unsere Referenten anhand von Praxisbeispielen nützliche Tools und ihre Erfahrungen damit vor. Mit den meist kostenfreien Anwendungen kannst Du Teamarbeit und eigenständiges Arbeiten fördern, aber auch einfach und zeitsparend u.a. Erklärvideos erstellen.

Die Fortbildungen wurden von FIBS erkannt:
Kurs E841-0/21/1 Realschule & Gymnasium
Kurs E841-0/21/2 Mittelschule

Jetzt anmelden

MINTerfinderCAMP: neues Projekt für Jugendliche



erfinden, entwickeln, helfen
Beim MINT-erfinderCAMP dürfen Jugendliche alleine oder im Team Ideen entwickeln, um sozial benachteiligten Menschen den Alltag zu erleichtern. Die Entwickler:innen der zehn besten Ideen erhalten die Chance, diese in ein echtes Produkt umzusetzen.

Teilnehmen können Jugendliche im Alter von 14 bis 20 Jahren im Raum Heilbronn-Franken.

Als Gewinne winken Sachpreise wie Jahreskarten für die Experimenta Heilbronn und als Hauptgewinn ein 3D-Drucker!

Die Anmeldung ist ab sofort möglich. Die ersten Kreativ-Workshops starten im Frühjahr. Das MINT-erfinderCAMP findet vom **11. - 13.06.2021** im Makerspace der Hochschule Heilbronn statt.

Jetzt informieren & anmelden



"Macht mit bei diesem Wettbewerb und lasst Eure Ideen Wirklichkeit werden. Viel Spaß!"

**Willi Weitzel
Schirmherr der IJF**

Copyright 2017: Welterforscher Film/Fotograf:in: Bettina Flitner

MINT-Förderung in Baden-Württemberg



Universität Stuttgart

Gemeinsam mit unserem neuen Mitglied, der **Universität Stuttgart**, werden wir junge Menschen in den Bereichen Naturwissenschaft und Technik fördern. Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit und die weitere Vernetzung in der Region Stuttgart!

Treffen der MINT-Regionen



Im Mittelpunkt des virtuellen Treffens der MINT-Manager:innen acht bayerischer Regionen am 19. Januar 2021 stand die Diskussion und der Erfahrungsaustausch rund um das Thema **Digitales Lernen**. "Wichtige Erfolgsfaktoren für erfolgreiche digitale MINT-Angebote sind eine lebendige Gestaltung, die Erzeugung eines Gemeinschaftsgefühls, die Integration von Experimenten mit Alltagsmaterialien oder Verleih-Sets", zogen die Teilnehmer:innen Bilanz.

[Weiterlesen](#)

Für Dich entdeckt



**NATIONALER PAKT
FÜR FRAUEN
IN MINT-BERUFEN**

Die Arbeitswelt der Zukunft

Dr. Ulrike Struwe, Leiterin der Geschäftsstelle "Komm, mach MINT." spricht über das Thema **"Die Arbeitswelt der Zukunft wird chancengerecht"** und über die wachsende Anzahl weiblicher MINT-Studierender und deren Potential für die Wirtschaft. Nachzulesen im In|pact Magazin "Die Arbeitswelt der Zukunft – Talente, Führung, Innovation", erschienen als Beilage in der Ausgabe der ZEIT 12/2020.

[Jetzt lesen](#)



MINT-Material

Ob Broschüren im Rahmen der Berufs- und Studienorientierung, neue Unterrichtsideen, Hinweise auf Wettbewerbe oder Möglichkeiten für das praktische Ausprobieren, auf der IJF-Website findest Du als engagierte/r MINT-Lehrer:in viele Tipps für Deinen Unterricht.

[Jetzt anschauen](#)

Die IJF-Angebote sind kostenfrei dank der Förderung durch den Europäischen Sozialfonds in Bayern, der BA/Regionaldirektion Bayern sowie weiteren Förderern.



EUROPÄISCHE UNION
EUROPÄISCHER SOZIALFONDS

Dieses Projekt wird
aus dem Europäischen
Sozialfonds gefördert.

ESF IN BAYERN
WIR INVESTIEREN IN MENSCHEN



Bayerisches Staatsministerium für
Familie, Arbeit und Soziales



Bundesagentur für Arbeit
Regionaldirektion Bayern

Initiative Junge Forscherinnen und
Forscher e.V.
Elferweg 49 | 97074 Würzburg
Tel. 0931 465522-0
kontakt@initiative-junge-forscher.de
www.initiative-junge-forscher.de

