



## MINTnewsLetter

Ausgabe 4/2021 | 18. Mai 2021

**Liebe Leser\*innen,**

der Mai ist in vollen Zügen, in der Natur ist alles grün. Die **Farbe Grün** steht für die Hoffnung. Sie lässt uns entspannen, ist erholend und wirkt nervenberuhigend. Sie steigert aber auch unsere Kreativität.

Unsere Initiative steht mit ihrem **IJF-Grün** von Anfang an für Kreativität und möchte Sie heute erneut inspirieren: Bilden Sie sich am 14. oder 21. Juni in unseren [kostenfreien Online-Fortbildungen](#) weiter, buchen Sie einen [Workshop für Ihre Klasse/n](#) oder lassen Sie Ihre Schüler\*innen zum Thema Gesichtsmasken experimentieren und so Preise bis zu 500 Euro beim [Schulwettbewerb Nanotechnologie](#) gewinnen.

Viel Freude beim Lesen unseres Newsletters und bleiben Sie gesund!  
Ihr IJF-Team

## Neues IJF-Mobil unterwegs



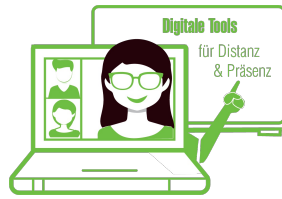
Wir bringen spannende MINT-Bildung an Schulen in Süddeutschland. Unser **neues IJF-Mobil** unterstützt unsere Naturwissenschaftler\*innen dabei, mit spannender technischer Ausstattung vor Ort zu sein. Egal ob in Hof, Nürnberg, Berchtesgaden, Heilbronn, Stuttgart, Bodensee oder anderswo. Buchen Sie jetzt einen MINT-Workshop für Ihre Schüler\*innen. ↓

## MINT-Workshops digital oder vor Ort

Die IJF-Workshops ( [zum Film](#)) bieten unkomplizierte Unterstützung für naturwissenschaftliche Fächer. Sie helfen, Schüler\*innen der 8. - 11. Jgs. für lehrplanrelevante Inhalte zu begeistern und gleichzeitig pandemiebedingte Lücken der **Berufsorientierung** zu schließen. Je nach Unterrichtssituation können Lehrkräfte entweder das **E-Learning-Modul/Onlinekurs mit praktischen Experimenten** oder **Projektstage vor Ort** buchen. Wir kommen mit einem Hygienekonzept an alle weiterführenden Schulen.

Alle Angebote können **sehr kurzfristig gebucht und durchgeführt werden** (innerhalb einer Woche) und sind **kostenfrei** durch die Förderung des Europäischen Sozialfonds sowie der Bundesagentur für Arbeit, Regionaldirektion Bayern sowie weiteren Förderern.

## Kostenfreie Online-Fortbildungen



**Digitale Tools**  
Montag, 14. Juni, 16 - 17.30 Uhr

**Digitale Hilfsmittel sollen die Arbeit in vielen Bereichen erleichtern, doch welche Tools sind wirklich hilfreich? Und wie gehe ich damit um?**

In unserer Online-Fortbildung stellen wir Ihnen nützliche Programme vor, mit denen Sie Schüler\*innen in Ihren Unterricht einbinden und motivieren können. Von **Präsentationsprogrammen** über **Online-Lernräume** bis hin zu **interaktiven Anwendungen** erhalten Sie einen guten Überblick. In einer Praxisphase können Sie mit unserer Unterstützung den Umgang mit einigen dieser **kostenfreien Tools** erproben. Anmeldung bis 11.6. Falls gewünscht, zusätzlich unter **FIBS** (nur Bayern), **Kurs-Nr. E841-0/21/9**.

Jetzt anmelden



**Stabiles Bauen im HSU-Unterricht**  
Montag, 21. Juni, 17 - 18 Uhr

**Thema: Türme**

Wie kann man Türme bauen, die bis an die Decke reichen? Sie erhalten bei der Online-Fortbildung eine Einführung in die Statik verschiedener Konstruktionen, einen kurzen kulturhistorischen Überblick sowie kompetenzorientierte Bau-Aufgaben für das 1. und 2. Schuljahr. Anmeldung bis 18.6. Falls gewünscht, zusätzlich unter **FIBS** (nur Bayern), **Kurs-Nr. E841-0/21/8**.

Jetzt anmelden

## Nanopartikel filtern mal anders



**Schulwettbewerb**

**Welche Filtereigenschaften haben eigentlich die Gesichtsmasken, die wir jeden Tag tragen?**

Der Nanonetz Bayern e.V. bietet erneut seinen Schulwettbewerb zur Nanotechnologie alle Schüler\*innen und Lehrkräfte weiterführender Schulen in Bayern an. In einem **Corona-Spezial #nanofilter** möchte der Veranstalter dieses Jahr Schüler\*innen ermöglichen, trotz der aktuellen Situation in die Welt der Nanotechnologie einzutauchen. Hierfür gibt es ein konkretes **Experiment zum Durchführen zu Hause**. Teilnehmen können sowohl einzelne Schüler\*innen als auch ganze Klassen und Preise im Wert von 500 Euro gewinnen.

Zum Wettbewerb

## Herzlich willkommen bei der IJF

Wir freuen uns über unser neues Mitglied **Laboklin Labor für klinische Diagnostik GmbH & Co. KG** und bedanken uns für die

## Save-the-date: MINT-Allianz-Treffen



Am 30. Juni 2021 findet das nächste Treffen der MINT-Allianz Bayern statt – erstmals in Kooperation mit dem MINT-Netz Bayern. Wir freuen uns auf den Austausch aller bayerischen MINT-Regionen und sind uns sicher, dass wir damit das Synergiepotenzial beider landesweiter Netzwerke weiter erhöhen können.

Mehr über das Netzwerk erfahren

## Bufdi (m/w/d) gesucht!



### Bundesfreiwilligendienst bei der IJF

Zum **1. September 2021** haben wir erneut eine Stelle als Bundesfreiwilligendienstler\*in (m/w/d) zu vergeben.

Wir bieten **Jugendlichen im Alter von 17 bis 24 Jahren** einen abwechslungsreichen Job mit spannenden Aufgaben im pädagogisch-naturwissenschaftlichem Bereich bei adäquater Bezahlung.

Stellenangebot lesen

**Die IJF-Angebote sind kostenfrei** dank der Förderung durch den Europäischen Sozialfonds in Bayern, der Bundesagentur für Arbeit, Regionaldirektion Bayern sowie weiteren Förderern.



Dieses Projekt wird aus dem Europäischen Sozialfonds gefördert.

ESF IN BAYERN  
WR 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](mailto:kontakt@initiative-junge-forscher.de)  
[www.initiative-junge-forscher.de](http://www.initiative-junge-forscher.de)

