



GYMNASIUM HORKESGATH

MINTec  
Schule®

Mitglied des nationalen  
Excellence-Schulnetzwerks

# MINT AM MITTWOCH: Infos & Angebote

KW 47



# WETTBEWERB „Turm – Hoch Hinaus“ der Junior.ING

Euren Turm könnt ihr im MakerSpace bauen!

## Wann und für wen?



- Alterskategorie I: Jgst. 5-8
- Alterskategorie II: ab Jgst. 9
- Zugelassen sind Einzel- und Gruppenarbeiten von max. 5 Schüler\*innen

## Worum geht's?



- **Aufgabe: Ein Turmmodell entwerfen und bauen**
- Der Turm muss eine Aussichtsplattform haben und Belastungen von oben und der Seite standhalten.
- Grundfläche des Turmes: maximal 15 cm × 15 cm
- Die Gestaltung ist weitgehend frei. Wir freuen uns auf Eure Kreativität!
- **Die Einreichung der Wettbewerbsarbeiten erfolgt ausschließlich online!**
- 1. Preis 250 € und Teilnahme am Bundeswettbewerb
- 2. Preis 150 €,
- 3. Preis 100 €

## Anmeldung



**Anmeldeschluss: Fr., 15.12.2024, anschließend Bauphase**

**Einsendeschluss der Abgabeformulare: 2. März 2025.**

Registrierung und detaillierte Informationen zu Abmessungen und Materialien des Turms unter [www.junior.ing](http://www.junior.ing)





# KReateFUTURE 2025 in der Mediothek – SAVE THE DATE!

## Wann und für wen?



- Montag, 27.01.2025, 9-18 Uhr in der Mediothek Krefeld
- Teilnahme ab Klasse 9 (soweit ihr nicht am Holocaust-Gedenktag beteiligt seid!)

## Worum geht's?



- Macht mit KReateFUTURE **Eure Idee** zum Thema!
  - Energie und Klima / Mobilität und Verkehr
  - Gesellschaft und Arbeitswelt
  - Gesundheit / Lebensqualität in Krefeld
- Pitcht Eure Ergebnisse im Wettbewerb mit anderen Schulen um den ersten Platz und gewinnt tolle Preise!
- Unterstützung gibt es von Experten aus der Forschung und Wirtschaft – in einer Atmosphäre, die technisch und räumlich alles Nötige bereithält.
- Zum Nachlesen: [„Strahlende Sieger bei KReateFUTURE 2022“](#)

## Anmeldung



**Wir wollen wieder dabei sein, die Veranstaltung ist toll!**

Interessierte Gruppen melden sich bitte bei Frau Loppe!

Weitere Informationen unter: <https://kreatefuture.de/>

**Bewerbungsfrist für die Anmeldung durch Fr. Loppe ist Mo., d. 16.12.2024.**



# MINT-EC-CAMPS – ÜBERSICHT ONLINE

## Wann und für wen?



- MINT-EC-Camps zwischen Januar und Juni 2025
- Präsenzveranstaltungen für Schüler\*innen, die zu Beginn der Veranstaltung mindestens 16 Jahre alt sind.
- Online-Veranstaltungen für Schüler\*innen ab Jahrgangsstufe 9

## Worum geht's?



- <https://www.mint-ec.de/angebote/schuelerinnen/camps/>
- Im Menüpunkt "Angebote" finden Sie alle MINT-EC-Camps, Day-Camps, -Foren und -Akademien, die wir Ihren Schüler\*innen zwischen Januar und Juni 2025 anbieten. Bis zum Anmeldestart am 01.12. werden noch weitere Angebote hinzukommen.

**Sonntag, d. 01.12.24 (00:00 Uhr) bis Dienstag, d. 10.12.23 (23:59 Uhr).**

Es geht ausdrücklich nicht um Schnelligkeit: Bei der Bewerbung für die jeweilige Veranstaltung wird die Motivation zur Teilnahme abgefragt. Sie ist das Hauptkriterium bei der Auswahl der Teilnehmenden.

<https://www.mint-ec.de/angebote/schuelerinnen/camps/>

## Anmeldung



## **Onlinesprechstunde: Wie bewerbe ich mich auf ein Camp?**

Diese Onlinesprechstunde richtet sich an alle, die sich auf ein MINT-EC-Camp bewerben möchten und dabei Unterstützung benötigen. Wir erklären Ihnen Schritt für Schritt, wie der Bewerbungsprozess funktioniert, worauf es ankommt, und geben wertvolle Tipps, um Ihre Bewerbung zu optimieren. Natürlich haben Sie auch die Gelegenheit, live Fragen zu stellen und direkt Antworten zu erhalten.

**DATUM:** [28.11.2024, 15:00 UHR - 15:45 UHR](#)

<https://246974.seu2.cleverreach.com/c/101052764/eb0ad8ff50b-sn7m2f>



  
GYMNASIUM HORKESGATH

**MINTec**  
Schule® 

Mitglied des nationalen  
Excellence-Schulnetzwerks

**Bitte informiert Frau Herrmann oder Frau Loppe, wenn ihr euch zu einer der Veranstaltungen angemeldet habt oder anmelden möchtet.**

**Wir beraten euch und freuen uns über euren Bericht für die Homepage!**



  
GYMNASIUM HORKESGATH

**MINTec**   
Schule®

Mitglied des nationalen  
Excellence-Schulnetzwerks

**Weitere Informationen und aktuelle  
Beiträge aus unserem MINT-Profil:**

[https://gymnasium-horkesgath.de  
/mint-profil/](https://gymnasium-horkesgath.de/mint-profil/)

**Kontakt: Frau Herrmann / Frau Loppe**

[mint@gymnasium-horkesgath.de](mailto:mint@gymnasium-horkesgath.de)

**Angebote und Neuigkeiten aus dem  
Excellence-Schulnetzwerk MINT-EC:**

<https://www.mint-ec.de/>

**MINT-Angebote in und um Krefeld:**

<https://www.mint-in-mind.de/>