



GYMNASIUM HORKESGATH

MINTec
Schule®

Mitglied des nationalen
Excellence-Schulnetzwerks

MINT AM MITTWOCH: Infos & Angebote

KW 44





KReateFUTURE 2025 in der Mediothek – SAVE THE DATE!

Wann und für wen?



- Montag, 02.02.2026, 9-16:30 Uhr in der Mediothek Krefeld
- Teilnahme ab Klasse 9

Worum geht's?



- Wie verändert Künstliche Intelligenz unser Leben? Welche Chancen bietet die Digitalisierung – und wo liegen die Risiken?
- 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!
- Wenn Ihr weitermachen wollt, zeigen wir Euch, wie Ihr Eure Idee weiterentwickeln oder sogar zum Beruf machen könnt!

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 Frau Loppe ist Anfang Dezember!



WETTBEWERB „ARENA – GUT ÜBERDACHT“ der Junior.ING

Wann und für wen?



- Alterskategorie I: Jgst. 5-8
Alterskategorie II: ab Jgst. 9
- Zugelassen sind Einzel- und Gruppenarbeiten von max. 5 Schüler*innen als Gruppe, als Einzelkämpfer, organisiert in der Schule oder für sich, ganz unabhängig zu Hause.

Worum geht's?



- **Aufgabe: Überdachung einer Freiluftarena fantasievoll konstruieren**
- Grundfläche der Arena: maximal 40 cm × 40 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: 19.12.2025, anschließend Bauphase

Einsendeschluss der Abgabeformulare: 1. März 2026.

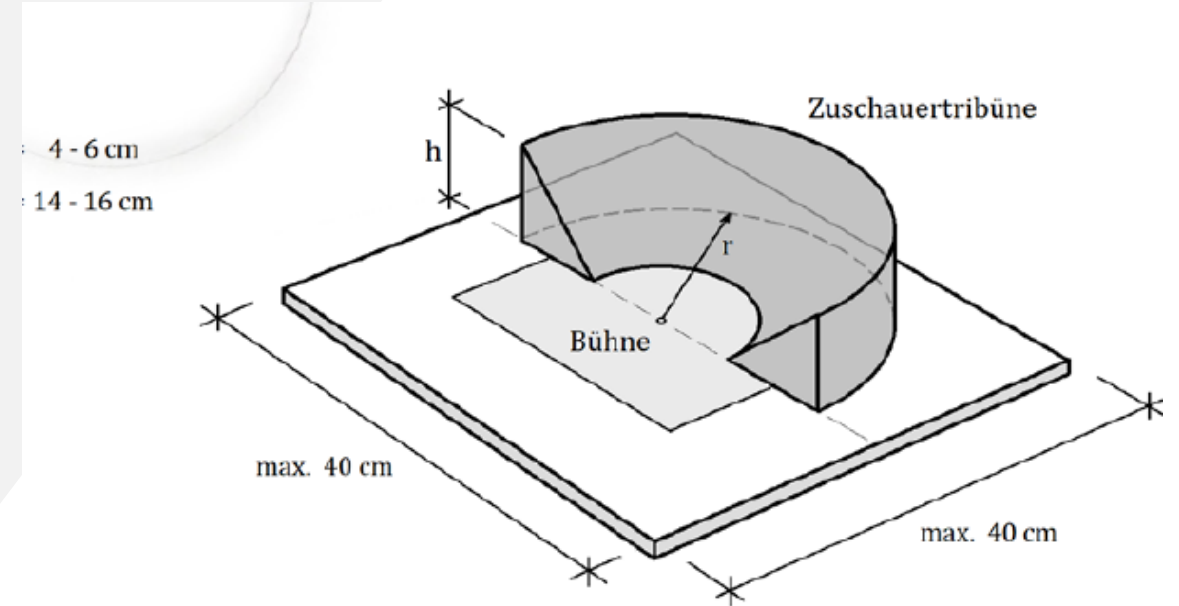
Registrierung und detaillierte Informationen zu Abmessungen und Materialien der Arena und der Überdachung unter www.junior.ing



Hier noch einmal der Hinweis:

Jeden Donnerstag findet in der 8.+9. Stunde in Raum 018 die Forscherwerkstatt mit Herrn Braun statt.

- **Wer baut für diese Bühne im Modell eine Überdachung?**



Hier kann unter Aufsicht z.B. am Dach der Arena gearbeitet werden, aber auch an anderen Wettbewerben.

Europäischer Statistik-Wettbewerb (ESC)

Wann und für wen?



- Anmelden können sich Teams aus 2-3 Schülerinnen und Schülern zwischen etwa 14-18 Jahren aus den Jahrgangsstufen 8-Q2

Worum geht's?



- Der ESC ist ein europaweiten Wettbewerb, der Schülerinnen und Schüler ab Klasse 8 für den Umgang mit Daten, Statistik und analytischem Denken begeistert.
- Teilnehmende Teams lösen einen Multiple-Choice-Test arbeiten mit echten Datensätzen und präsentieren ihre Ergebnisse kreativ; dieses Jahr mit einem zusätzlichen Frageschwerpunkt zu künstlicher Intelligenz. So fördert der Wettbewerb nicht nur mathematisch-statistisches Verständnis, sondern auch kritisches Denken, Medienkompetenz und Teamarbeit.

Anmeldung



Anmeldefrist: 14. November 2025

Alle Informationen zum Ablauf, den Teilnahmebedingungen und ein kurzes Video zum ESC finden Sie unter: <https://www.destatis.de/esc>



Wenn in Mathe Statistik drankommt...

Alle Anderen:



Du:



DI STATIS
Statistisches Bundesamt



statistisches.bundesamt • Folgen ...



statistisches.bundesamt • 1 Wo.

👉 Seid ihr schon angemeldet?

🚀 Der Europäische Statistikwettbewerb für Schülerinnen und Schüler ab Klasse 8 sucht junge Talente! Zu gewinnen gibt es viele tolle Preise – darunter iPhones, Preisgelder sowie Bahngutscheine!

👤 Für Schülerinnen und Schüler: Findet eine Lehrkraft, die euch anmeldet, und startet mit dem Multiple-Choice-Test, dem ersten Schritt im Wettbewerb!

👥 Für Lehrerinnen und Lehrer: Meldet Teams mit 2 bis 3 Schülerinnen und Schülern (Klasse 8-10 oder 11-13) an und behaltet die Deadlines für den Wettbewerb im Blick.

🧑‍🤝‍🧑 Arbeitet im Team an echten Daten, entdeckt spannende Zusammenhänge



252



3



16. Oktober



Kommentieren ...






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

**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/>