



GYMNASIUM HORKESGATH

MINTec  
Schule®

Mitglied des nationalen  
Excellence-Schulnetzwerks

# MINT AM MITTWOCH: Infos & Angebote

KW 21



# Sommercamp zur Artenvielfalt im Naturschutzgebiet Heiliges Meer

## Wann und für wen?



- Exklusiv für Schüler\*innen von MINT-EC-Schulen in NRW
- Vom 05. - 09. August 2024 für Schüler\*innen der Klasse 6 und 7
- Die Kosten werden weitgehend übernommen, Eigenbeteiligung: 45,- €, An- und Abreise müssen selbst finanziert werden.

## Worum geht's?



- Startet euer Projekt zu ökologischen oder Naturschutzfragen, lernt die Tier- und Pflanzenwelt des Naturschutzgebietes Heiliges Meer kennen, macht feldbiologische Untersuchungen in Kleingruppen und stellt eure Ergebnisse in digitalen Präsentationen vor
- Es findet eine mit Ruderbooten durchgeführte Exkursion auf das „Große Heilige Meer“ statt.

## Anmeldung



- **Anmeldestart: 27. Mai 2024, Anmeldeschluss: 14. Juni 2024**
- Die Anmeldeunterlagen gibt es bei Frau Loppe!  
Für die Bewerbung zur Teilnahme muss eine kurze Empfehlung eines Fachlehrers beigefügt sein.

# SommerUni an der Uni Duisburg-Essen

## Wann und für wen?



- MINT-interessierte **Schüler:innen ab 15 Jahren** können sich in den Sommerferien – **vom 12. bis 16. August** – eine Woche lang als Nachwuchswissenschaftler:innen ausprobieren und Uniluft schnuppern.

## Worum geht's?



- Liefern uns genetische Fingerabdrücke Einblicke in die Gesundheit unseres Planeten?
- Wie schaut die Stadt der Zukunft aus?
- Spielt die Mathematik eine Schlüsselrolle von KI-Systemen?
- Digitale Karteikarten - immer und überall?
- Pumpt eine Wärmepumpe wirklich Wärme?
- Wasserstoff – die Kohle der Zukunft?
- → Gemeinsam mit UDE-Wissenschaftler: innen forschen die Teilnehmenden zu diesen und ähnlichen Fragen.

## Anmeldung



Nähere Infos unter: <https://www.uni-due.de/2024-05-13-anmeldestart-suni>



# Die neuen MINT-EC-Camps sind da! Anmeldestart: 01. Juni 2024

## Wann und für wen?



- Alle Schüler\*innen einer MINT-EC-Schule, die zu Beginn der Veranstaltung mindestens **16 Jahre** alt sind, können sich für ein MINT-EC-Camp bewerben.

## Worum geht's?



- Die neuen MINT-EC-Camps sind online! Die Bewerbung läuft vom 01. bis 10. Juni, aber schnuppert doch schon jetzt durch das abwechslungsreiche MINT-EC-Angebot!
- Folgst du schon dem MINT-EC-Kanal auf WhatsApp? Hier erhältst du aktuelle Informationen zu unseren Events, zu verfügbaren Camp-Plätzen und spannende Neuigkeiten für deine Zukunft. Jetzt abonnieren!

## Anmeldung



<https://www.mint-ec.de/angebote/veranstaltungen/kommende-veranstaltungen/>



# “Meine Position ist spitze!” - Ein Tag als Chef!

## Wann und für wen?



- Mitmachen kann jede/r ab 16 Jahren!

## Worum geht's?



- Wie wäre es, wenn Du einen Tag lang Chef/in einer ganzen Abteilung in einem großen Unternehmen sein könntest? Wir von ChemCologne machen das für Dich möglich. Dabei begleitest Du eine/n leitende/n Angestellte/n, schaust ihm/ihr über die Schulter, lernst Arbeitsabläufe und Aufgabengebiete kennen, triffst Entscheidungen und kannst natürlich Fragen zu allem stellen, was Dich interessiert.
- Jetzt schnell sein und freie Plätze sichern! Bis zum 2. Juni 2024 könnt ihr euch bei „Meine Position ist spitze“ bewerben!

## Anmeldung



**Bewerbungsschluss 2. Juni 2024**

Nähere Infos unter: [www.meinepositionistspitze.de](http://www.meinepositionistspitze.de)

Trailer: <https://youtu.be/zV7OGEIb9aU>



# HPI-Schülerakademie

## Wann und für wen?



- Alter: IT-interessierte Schüler\*innen ab Klasse 7
- Ort: Digital
- Lehreinheiten: insgesamt 10 Lehreinheiten à 90 Minuten
- Zeitraum: 4 Monate (November 2024 bis März 2025)
- Kosten: kostenlos

## Worum geht's?



- Du bist ein Digital Native und willst wissen, wie du die Digitale Zukunft selbst gestalten kannst? Das Digitalkolleg zeigt dir in seinem kostenlosen Programm über vier Monate lang, was mit IT möglich ist.
- Themen dieses Jahr sind eine Einführung in Python, Webseitenerstellung und -gestaltung sowie Bots, Mods & more.

## Anmeldung



**Bewirb dich bis 15. September 2024!** Flyer gibt es bei Frau Loppe.  
Nähere Infos unter: <https://hpi.de/studium/vor-dem-studium/schuelerakademie/digitales-hpi-schuelerkolleg.html>





  
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/>