

Hochschule Anhalt · Lohmannstraße 23 · 06366 Köthen (Anhalt)

Prof. Dr. Korinna Bade  
Hochschule Anhalt, FB 5  
Lohmannstraße 23  
06366 Köthen

An alle Informatik begeisterten  
Schüler:innen ab **Klasse 9** aus **Sachsen-Anhalt**

Bearbeitung  
Frau Grit Marschik  
T. +49 (0) 3496 67 3147  
M. dilela@hs-anhalt.de

Dez 2022/ Jan 2023

## Das INFORMATIK CAMP MITTELDEUTSCHLAND 2023 lädt ein

Liebe Schülerinnen, liebe Schüler,

du interessierst dich für Programmierung, Themen rund um die Informatik, spielst mit dem Gedanken, beim nächsten Bundeswettbewerb Informatik (BwInf) mitzumachen oder hast dich sogar schon mal an den Aufgaben versucht? Dann bewirb dich für unser INFORMATIK CAMP MITTELDEUTSCHLAND vom 16.-18.3.2023 an der Hochschule Anhalt am Standort Köthen. Triff auf Gleichgesinnte und lass dich von unserem Programm noch mehr für Informatik begeistern.

Ehemalige Teilnehmer:innen des Bundeswettbewerb Informatik (BwInf) geben Tipps und Tricks, die für das Lösen von Wettbewerbsaufgaben hilfreich sind, und trainieren mit euch eure Programmierskills. Taucht außerdem in die faszinierende Welt rund um das Thema Eyetracking, AR/VR, 3D-Modellierung und Haptik ein. Nutzt das Freizeitprogramm, um mit den anderen Teilnehmer:innen ins Gespräch zu kommen.

### Die Eckdaten zum INFORMATIK CAMP MITTELDEUTSCHLAND 2023 im Überblick:



- **Wann:** 16.-18.03.2023
- **Wo:** Hochschule Anhalt, Standort Köthen, Fachbereich Informatik und Sprachen
- **Bewerbungsfrist:** bis einschließlich 24. Februar 2023
- **Bewerbung:** [https://bit.ly/inf\\_camp](https://bit.ly/inf_camp)
- **Zu- und Absagen** werden frühestens ab dem 01. März 2023 per Mail versandt
- **Ansprechpartnerin bei Fragen:** Grit Marschik & Stephanie Böhnke ([dilela@hs-anhalt.de](mailto:dilela@hs-anhalt.de); Tel: 03496 673147)

Die Teilnahme am Camp ist für dich kostenfrei, inklusive Verpflegung, Freizeitprogramm und Unterbringung vor Ort. Das Angebot ist Bestandteil des Projektes „DiLeLA – Digitale Lernlabore Anhalt“ ([https://bit.ly/dilela\\_start](https://bit.ly/dilela_start)) und wird gefördert vom BMBF.

Das Programm im Überblick:

**Donnerstag, 16.3.2023**

- Bis 11:00 Uhr Anreise
- 11:15 Uhr Kennenlernen und Mittag
- 13:00 – 18:00 Uhr **Slot 1: Kennenlernen, Ausprobieren und Prototyping**

Ihr lernt die Technologien Eye Tracking und Virtual Reality kennen. In zwei Gruppen werden die Themen weiterbearbeitet: Eine Gruppe exploriert Eye Tracking in der realen Welt sowie in der Virtuellen Realität. Die zweite Gruppe entwirft für einen haptischen VR-Handschuh (<https://haptx.com/>) Einsatzszenarien.

In beiden Gruppen wird der Prozess der Ideenfindung professionell geleitet und erste Vorstellungen als Prototypen umgesetzt.

- Im Anschluss Gemeinsames Abendprogramm

**Freitag, 17.3.2023**

- 9:00 – 16:00 Uhr Nützliches für Informatikolympiaden
- Im Anschluss Gemeinsames Freizeitprogramm

**Samstag, 18.3.2023**

- 9:00 – 12:30 Uhr **Slot 2: All-in! Alle Energie in die Umsetzung!**

Fordert euch heraus, um die zuvor gesetzten Ziele zu erreichen! Die Prototypen werden weiterentwickelt bis zum funktionsfähigen Demonstrator. Nutzt die Chance, dass Duo „Technik & Interaktion“ gemeinschaftlich im Team zu entdecken und zum Leben zu erwecken. Zum Abschluss stellen sich beide Gruppen ihre Ergebnisse vor.

- 12:30 Uhr Feedbackrunde
- Im Anschluss Abschlussessen

Du hast Lust, dabei zu sein, bist mindestens in der 9. Klasse und kommst aus Sachsen-Anhalt? Dann bewirb dich gleich bei uns, denn unsere Plätze sind auf 15 Teilnehmer:innen begrenzt.

Fülle dazu das Anmeldeformular auf ([https://bit.ly/inf\\_camp](https://bit.ly/inf_camp)) aus. **Bewerbungsschluss ist der 24. Februar 2023.**

Wir freuen uns auf dich!

Mit besten Grüßen aus Köthen

*K. Bade*

Prof. Dr. Korinna Bade