



# KI-CHECKS @CODEWEEK

21. bis 23. Oktober 2025  
Ernst-Abbe-Bücherei Jena  
Engelplatz 2 | 07743 Jena



## Drei Tage Künstliche Intelligenz

Im Rahmen der Codeweek werfen wir einen Blick hinter die Kulissen von KI-Systemen, stellen Fragen, testen selbst aus und diskutieren, was das alles mit uns zu tun hat.



Jetzt anmelden und dabei sein!

KLASSE 5-9



### Die clevere Maschine – KI kinderleicht erklärt (DLR\_School\_Lab\_Jena)

Wie funktioniert eigentlich Künstliche Intelligenz – und kann sie wirklich „denken“? In diesem Workshop entdeckst du spielerisch, was hinter KI steckt. Dabei erfährst du, wie neuronale Netze arbeiten und warum Maschinen manchmal ganz schön clever wirken. Zum Schluss wird's kreativ: Du darfst generative KI-Modelle ausprobieren und testen, wie intelligent KI wirklich ist.

AB 9. KLASSE



### KI-generierte Bilder - wie KI unsere Wahrnehmung beeinflusst (ZAKI)

Bilder prägen unser Denken und unsere Sicht auf die Welt. Aber was passiert, wenn wir nicht mehr erkennen können, ob ein Bild „echt“ ist oder von einer Künstlichen Intelligenz erzeugt wurde? In diesem Workshop fragen wir: Wie verändern KI-generierte Bilder unsere Wahrnehmung? Gemeinsam diskutieren wir Chancen und Herausforderungen und nutzen selbst KI kreativ.

AB 8. KLASSE



### Wir checken KI: Frag den Informatiker, was wirklich geht (ZEISS AG)

In diesem interaktiven Workshop erfährst du, wie KI funktioniert, wofür wir sie brauchen und was Informatiker:innen damit zu tun haben. Nach dem spannenden Input zu den Grundlagen von KI-Systemen bist du dran: Stelle deine Fragen direkt an einen Informatiker und finde heraus, was heute schon möglich ist – und was (noch) nicht.



**EAB-Tüftelzeit: Lerne, wie KI trainiert wird (Witelo).**

Mittwoch 22. Oktober, 16:00 Uhr

## PROGRAMM

DI. 21. OKTOBER  
Vortragssaal | Werkstatt

MI. 22. OKTOBER  
Werkstatt

DO. 23. OKTOBER  
Vortragssaal | Werkstatt

9:00 -  
10:30 UHR

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**DLR:**  
Die clevere Maschine

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

11:00 -  
12:30 UHR

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**DLR:**  
Die clevere Maschine

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

Eine gemeinsame Veranstaltung von:



Im Rahmen der CodeWeek Thüringen.





# KI-CHECKS @CODEWEEK

21. bis 23. Oktober 2025  
Ernst-Abbe-Bücherei Jena  
Engelplatz 2 | 07743 Jena



## Drei Tage Künstliche Intelligenz

Im Rahmen der Codeweek werfen wir einen Blick hinter die Kulissen von KI-Systemen, stellen Fragen, testen selbst aus und diskutieren, was das alles mit uns zu tun hat.



Jetzt anmelden und dabei sein!



KLASSE 5-9



### Die clevere Maschine – KI kinderleicht erklärt (DLR\_School\_Lab\_Jena)

Wie funktioniert eigentlich Künstliche Intelligenz – und kann sie wirklich „denken“? In diesem Workshop entdeckst du spielerisch, was hinter KI steckt. Dabei erfährst du, wie neuronale Netze arbeiten und warum Maschinen manchmal ganz schön clever wirken. Zum Schluss wird's kreativ: Du darfst generative KI-Modelle ausprobieren und testen, wie intelligent KI wirklich ist.

AB 8. KLASSE



### Wir checken KI: Frag den Informatiker, was wirklich geht (ZEISS AG)

In diesem interaktiven Workshop erfährst du, wie KI funktioniert, wofür wir sie brauchen und was Informatiker:innen damit zu tun haben. Nach dem spannenden Input zu den Grundlagen von KI-Systemen bist du dran: Stelle deine Fragen direkt an einen Informatiker und finde heraus, was heute schon möglich ist – und was (noch) nicht.

AB 9. KLASSE

### KI-generierte Bilder - wie KI unsere Wahrnehmung beeinflusst (ZAKI)

Bilder prägen unser Denken und unsere Sicht auf die Welt. Aber was passiert, wenn wir nicht mehr erkennen können, ob ein Bild „echt“ ist oder von einer Künstlichen Intelligenz erzeugt wurde? In diesem Workshop fragen wir: Wie verändern KI-generierte Bilder unsere Wahrnehmung? Gemeinsam diskutieren wir Chancen und Herausforderungen und nutzen selbst KI kreativ.



**EAB-Tüftelzeit: Lerne, wie KI trainiert wird (Witelo).**  
Mittwoch 22. Oktober, 16:00 Uhr

## PROGRAMM

DI. 21. OKTOBER  
Vortragssaal | Werkstatt

MI. 22. OKTOBER  
Werkstatt

DO. 23. OKTOBER  
Vortragssaal | Werkstatt

9:00 -  
10:30 UHR

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**DLR:**  
Die clevere Maschine

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

11:00 -  
12:30 UHR

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**DLR:**  
Die clevere Maschine

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

**ZEISS AG:**  
Frag einen Informatiker

**ZAKI:**  
KI-generierte Bilder

Eine gemeinsame Veranstaltung von:



Im Rahmen der CodeWeek Thüringen.

