

# KI für eine innovative Produktentwicklung



## nächster Kurs

### Datum:

10. September 2025 - 11. September 2025

### Veranstaltungsort:

FöBi-Bildungszentrum Gotha  
Südstraße 15  
99867 Gotha

### Preis

**Nettopreis pro Kurs (2 Tage):** 980,00 Euro  
(Rabatt bei Buchung gemeinsam mit  
Angewandte KI)

**Die Verpflegung ist jeweils inklusive.**

### Teilnehmerzahl

Die Teilnehmerzahl pro Modul ist aufgrund der hohen Praxisorientierung auf 6 begrenzt.

### Kontakt



Steinbeis-Transferzentrum ISD  
Prof.-Dr. Ing. Christian Döbel (Projektleiter)  
Ausfeldstraße 21  
99880 Waltershausen

**Telefon:** +49 3622 / 20 83 34

**e-Mail:** [kontakt@weiterbildung-thueringen.de](mailto:kontakt@weiterbildung-thueringen.de)

## Einleitung

Die Produktentwicklung soll mit Hilfe von KI-Methoden zu innovativeren Ergebnissen führen. Dabei wird der Innovationsprozess nach TRIZ mit neuartigen Methoden ergänzt und ein eigenes Produkt (Hardware und Software) im Kurs entwickelt.

## Ziele

- Die KI-Methoden zur Produktentwicklung werden angewandt
- Es wird ein eigenes Produkt prototypisch entwickelt
- Die Methoden zur Innovationssteigerung werden genutzt
- Nach TRIZ wird ein moderner Produktentwicklungsprozess aufgebaut

## Zielgruppe

- Ingenieure, Innovatoren, Manager, Entwickler

## Voraussetzungen

- keine

## Inhalte

- Kennenlernen des Produktentwicklungsprozesses
- Zuverlässigkeitsanalyse im Rahmen der Entwicklung
- Nutzung der TRIZ-Methoden zusätzlich mit KI-Ansätzen
- Bemessung des Entwicklungserfolgs

## Seminarumfang

Der Kurs umfasst insgesamt **zwei Schulungstage**.

Ein Schulungstag umfasst 6 Lehrveranstaltungsstunden (9.30 Uhr bis 15.30 Uhr) und findet größtenteils am PC statt.

Jetzt buchen!