

# Unterrichtssequenz (3-stündig) zu Künstlicher Intelligenz

## Inhaltsverzeichnis

- [1 Grundlagen](#)
- [2 Aufbau der Sequenz](#)

Hier wird eine 3-stündige Unterrichtssequenz zur KI in Form von PPT gezeigt.

## 1 Grundlagen

In dieser Unterrichtsreihe werden die SuS in 3 Stunden an das Thema Künstliche Intelligenz (KI) herangeführt und beschäftigen sich mit den Hintergründen, Nutzen und Gefahren.

## 2 Aufbau der Sequenz

- Stunde 1: Was ist KI?
  - Kennenlernen erster Begriffe
  - Assoziationsbildung
  - Wie funktioniert KI?
- Stunde 2: Was darf KI?
  - rechtliche Grundlagen
  - Gefahren von KI
  - Nutzen von KI
- Stunde 3: Deepfakes
  - Was sind Deepfakes?
  - Wie funktionieren Deepfakes?
  - Woran erkennt man Deepfakes?
  - Wie einfach ist es, Deepfakes zu erstellen?

### Details

Herausgeberin oder Herausgeber Annika Lühn  
Geförderte Kompetenzen Medienrezeption, kritisches Hinterfragen, Reflexionsfähigkeit

### Verortung

Medienkompetenzrahmen NRW  
Unterrichtsfächer

1.4 Datenschutz und Informationssicherheit  
2.2 Informationsauswertung  
2.4 Informationskritik  
3.4 Cybergewalt und -kriminalität  
4.4 Rechtliche Grundlagen  
5.1 Medienanalyse  
Informatik

Stufen	Mittelstufe (KME), Sekundarstufe I Abschlussstufe (KME Sek I), Sekundarstufe II, Berufspraxisstufe
Bildungsgänge	Lernen Hauptschule
Aktuelle Trends	Künstliche Intelligenz (KI)