



## GESICHTSERKENNUNG

- › Auf welche unterschiedlichen Arten wird Gesichtserkennungssoftware eingesetzt?  
Wie funktioniert das?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Auf welche Art könnte Gesichtserkennung möglicherweise in der Zukunft eingesetzt werden?  
Welche Daten bräuchte man dafür?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Welche Rolle spielen gesellschaftliche Normen für verschiedene Anwendungsfälle von Gesichtserkennung?
- › Sind Technologien neutral?  
Kannst du Beispiele dafür oder dagegen nennen?
- › Welche Werte sollten beachtet werden, wenn man Technologien mit Maschinellem Lernen gestaltet?





## KÜNSTLICHE INTELLIGENZ & INDIVIDUELLES LERNEN

- › Auf welche unterschiedlichen Arten wird Maschinelles Lernen im Bereich Lernen eingesetzt?  
Wie funktioniert das?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Auf welche Art könnte Maschinelles Lernen im Bereich Lernen möglicherweise in der Zukunft eingesetzt werden?  
Denkt auch an Bereiche außerhalb der Schule. Welche Daten bräuchte man dafür?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Welche Rolle spielen gesellschaftliche Normen für KI im Bereich Lernen?
- › Sind Technologien neutral?  
Kannst du Beispiele dafür oder dagegen nennen?
- › Welche Werte sollten beachtet werden, wenn man Technologien mit Maschinellern Lernen gestaltet?  
Wer sollte eure Lernleistungen einsehen dürfen?  
Welche negativen Szenarien könnt ihr euch hierbei ausmalen?





## ALGORITHMEN AUF DEM ARBEITSMARKT

- › Auf welche unterschiedlichen Arten wird Maschinelles Lernen bei der Personalauswahl eingesetzt?  
Wie funktioniert das?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Wie genau geschieht Diskriminierung auf dem durch Algorithmen auf dem Arbeitsmarkt?  
Sind Algorithmen bei der Personalauswahl trotzdem sinnvoll?
- › Auf welche Art könnte Maschinelles Lernen in diesem Bereich möglicherweise in der Zukunft eingesetzt werden?  
Welche Daten bräuchte man dafür?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Welche Rolle spielen gesellschaftliche Normen für algorithmische Entscheidungssysteme auf dem Arbeitsmarkt?
- › Sind Technologien neutral?  
Kannst du Beispiele dafür oder dagegen nennen?
- › Welche Werte sollten beachtet werden, wenn man Technologien mit Maschinellern Lernen gestaltet?  
Wie kann aktiv dazu beigetragen werden, dass nicht mehr diskriminiert wird?





## ALGORITHMEN IM GESUNDHEITSBEREICH

- › Auf welche unterschiedlichen Arten wird Maschinelles Lernen im Gesundheitsbereich eingesetzt?  
Wie funktioniert das?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Inwiefern tragen Technologien wie Health Apps zur Diskriminierung bei?  
Wo finden Gesundheits-Apps sinnvolle Anwendungen?
- › Auf welche Art könnte Maschinelles Lernen in diesem Bereich möglicherweise in der Zukunft eingesetzt werden?  
Welche Daten bräuchte man dafür?  
Welche Vor- und Nachteile ergeben sich, und für wen?
- › Welche Rolle spielen gesellschaftliche Normen für algorithmische Entscheidungssysteme im Gesundheitsbereich?
- › Sind Technologien neutral?  
Kannst du Beispiele dafür oder dagegen nennen?
- › Welche Werte sollten beachtet werden, wenn man Technologien mit Maschinellern Lernen gestaltet?

