

Pro/Kontra KI

Rollenkarte:

Geschäftsführung

Rolle:

- Geschäftsleitung der SafeFuture AG

Hauptaufgaben:

- Herausfinden, welchen Nutzen und welche Risiken KI für das Unternehmen haben kann
- Beurteilung, ob der Einsatz von KI für das Unternehmen sinnvoll und gewinnbringend ist
- Leitung und Moderation der Diskussion während des Workshops
- Protokollieren der wesentlichen Argumente und Ergebnisse der Diskussion (Arbeitsblatt 4)

Anleitung für die Rolle:

- 1. Vorbereitung:** Informieren Sie sich über verschiedene Aspekte von KI, einschließlich ihrer Vorteile und potenziellen Risiken im Geschäftskontext.
- 2. Diskussionsleitung:** Stellen Sie sicher, dass alle Perspektiven (Pro, Kontra, Marktanalysten und -analytistinnen) fair und ausgewogen präsentiert und diskutiert werden. Nutzen Sie offene Fragen, um die Diskussion zu vertiefen und verschiedene Meinungen hervorzubringen.
- 3. Entscheidungsfindung:** Hören Sie auf die Argumente und Überlegungen aller Teilnehmenden. Versuchen Sie, eine ausgewogene Sichtweise zu entwickeln, die sowohl Chancen als auch Herausforderungen von KI berücksichtigt.
- 4. Zusammenfassung:** Fassen Sie während der Diskussion die wichtigsten Punkte zusammen (Arbeitsblatt 4) und formulieren Sie am Ende mögliche Schlussfolgerungen oder Empfehlungen für das Unternehmen.

Ziele der Rolle:

- Förderung einer konstruktiven und zielgerichteten Diskussion
- Entwicklung einer fundierten Einschätzung zum Einsatz von KI in der SafeFuture AG

Online-Quellen:

- <https://kurzelinks.de/quelle-GF-1>
- <https://kurzelinks.de/quelle-GF-2>
- <https://kurzelinks.de/quelle-GF-3>
- <https://kurzelinks.de/quelle-GF-4> - hier den Infotext für Schülerinnen und Schüler „so entsteht Bias in KI“ als PDF downloaden



Foto: AdobeStock/Stock 4 You

Rollenkarte:**Pro KI****Rolle:**

- Befürworterinnen und Befürworter der KI-Integration in der SafeFuture AG

Hauptaufgaben:

- Darstellung der positiven Aspekte und des Nutzens von KI für das Unternehmen
- Präsentation eines konkreten Praxisbeispiels, wie KI effizient im Unternehmen eingesetzt werden kann



Foto: AdobeStock/INDABCREATIVITY

Anleitung für die Rolle:

- 1. Vorbereitung:** Recherchieren Sie, wie KI aktuell in ähnlichen Unternehmen oder Branchen schon eingesetzt wird. Identifizieren Sie ein praktisches Beispiel, das zeigt, wie KI zur Optimierung von Prozessen im Unternehmen beitragen kann.
- 2. Pitch-Präsentation:** Bereiten Sie eine kurze, überzeugende Präsentation vor, die die Vorteile von KI hervorhebt. Konzentrieren Sie sich dabei auf Aspekte wie Effizienzsteigerung, Kostenersparnis, Innovation und gesundheitliche Vorteile.
- 3. Argumentation:** Seien Sie bereit, auf kritische Fragen zu antworten und Bedenken der Kontra-Seite zu entkräften. Nutzen Sie Fakten, Studien und reale Beispiele, um Ihre Argumente zu stärken.
- 4. Zusammenarbeit:** Arbeiten Sie als Team, um eine kohärente und überzeugende Darstellung der Pro-Seite zu gewährleisten.

Ziele der Rolle:

- Förderung einer konstruktiven und zielgerichteten Diskussion
- Überzeugende Darstellung der Vorteile von KI für das Unternehmen
- Aufzeigen konkreter Möglichkeiten, wie KI zur Verbesserung von Geschäftsprozessen beitragen kann
- Beitrag zur fundierten

Online-Quellen:

- <https://kurzelinks.de/quelle-pro-KI-1>
- <https://kurzelinks.de/quelle-pro-KI-2>
- <https://kurzelinks.de/quelle-pro-KI-3>
- <https://kurzelinks.de/quelle-pro-KI-4>

Rollenkarte:

Kontra KI**Rolle:**

- Skeptikerinnen und Skeptiker der KI-Integration in der SafeFuture AG

Hauptaufgaben:

- Aufzeigen der potenziellen Gefahren und Risiken, die mit dem Einsatz von KI verbunden sind
- Kritische Betrachtung des Umgangs mit sensiblen Unternehmensdaten und Datenschutzproblemen



Foto: AdobeStock/seogi

Anleitung für die Rolle:

- 1. Vorbereitung:** Recherchieren Sie Beispiele und Fälle, in denen der Einsatz von KI zu Problemen geführt hat, insbesondere in Bezug auf Datenschutz, Sicherheitslücken und ethische Bedenken.
- 2. Argumentation:** Entwickeln Sie Argumente, die die Risiken und negativen Seiten von KI hervorheben. Konzentrieren Sie sich auf Aspekte wie die Sicherheit von Unternehmensdaten, die Gefahr von Fehlinformationen und ethische Bedenken.
- 3. Debatte:** Seien Sie bereit, auf die Argumente der Pro-Seite zu reagieren und diese kritisch zu hinterfragen. Nutzen Sie Beispiele und Fakten, um Ihre Standpunkte zu untermauern.
- 4. Teamarbeit:** Arbeiten Sie als Team zusammen, um eine starke, einheitliche Position gegen die Einführung von KI in das Unternehmen zu vertreten.

Ziele der Rolle:

- Förderung einer konstruktiven und zielgerichteten Diskussion
- Kritische Reflexion über die potenziellen Nachteile und Risiken von KI
- Anregung einer ausgewogenen Diskussion über die Vor- und Nachteile von KI
- Beitrag zur umfassenden Bewertung der KI-Integration in der SafeFuture AG

Online-Quellen:

- <https://kurzelinks.de/quelle-contra-KI-1>
- <https://kurzelinks.de/quelle-contra-KI-2>
- <https://kurzelinks.de/quelle-contra-KI-3>
- <https://kurzelinks.de/quelle-contra-KI-4> - Auf der Seite der Unterrichtsmaterialien bieten sich an die Hintergrundinformationen „Wie voreingenommen ist künstliche Intelligenz?“ oder der Infotext für Schülerinnen und Schüler „so entsteht Bias in KI“
- <https://kurzelinks.de/quelle-contra-KI-5>

Rollenkarte:**Marktanalytistinnen und -analysten****Rolle:**

- Marktanalytistinnen und -analysten für KI in der SafeFuture AG

Hauptaufgaben:

- Darstellung der wirtschaftlichen Bedeutung von KI für die Zukunft des Unternehmens
- Analyse des aktuellen Markttrends und Beispiele von Unternehmen, die KI erfolgreich implementiert haben



Foto: AdobeStock/rh2010

Anleitung für die Rolle:

- 1. Marktanalyse:** Führen Sie eine umfassende Recherche durch, um aktuelle Trends im Bereich der KI und deren Einfluss auf die Wirtschaft zu verstehen. Sammeln Sie Informationen darüber, wie andere Unternehmen KI nutzen.
- 2. Präsentation von Fallstudien:** Identifizieren Sie erfolgreiche Beispiele von Unternehmen, die KI in ihre Geschäftsprozesse integriert haben, und analysieren Sie, welche Auswirkungen dies auf deren Erfolg hatte.
- 3. Zukunftsperspektiven:** Entwickeln Sie Argumente, die zeigen, warum es für die SafeFuture AG notwendig sein könnte, KI zu adaptieren, um wettbewerbsfähig zu bleiben.
- 4. Diskussionsbeitrag:** Bringen Sie Ihre Erkenntnisse in die Diskussion ein, um zu verdeutlichen, wie wichtig es für das Unternehmen ist, sich mit KI auseinanderzusetzen und zukunftsorientiert zu handeln.

Ziele der Rolle:

- Förderung einer konstruktiven und zielgerichteten Diskussion
- Aufzeigen der wirtschaftlichen Chancen und Notwendigkeiten von KI für das Unternehmen
- Beitrag zu einer fundierten Entscheidung über die Integration von KI in die Geschäftsstrategie
- Förderung eines verständnisvollen Umgangs mit den wirtschaftlichen Aspekten von KI

Online-Quellen:

- <https://kurzelinks.de/quelle-MA-1>
- <https://kurzelinks.de/quelle-MA-2>
- <https://kurzelinks.de/quelle-MA-3>