

Zielgruppe: Führungskräfte

KomKI-Quiz: Kompetenzen über KI spielerisch aufbauen



THEMEN: KÜNSTLICHE INTELLIGENZ • TRANSFORMATION GESTALTEN • WISSENSMANAGEMENT • PRÄVENTIONSKULTUR
DER HILFE: SPIELERISCHE WISSENSVERMITTLUNG



KURZBESCHREIBUNG

Das KomKI-Quiz ermöglicht einen spielerischen, ersten Zugang zu KI und unterstützt kleine und mittlere Unternehmen (KMU) darin, Kompetenzen über Künstliche Intelligenz (KI) aufzubauen. Diese beziehen sich auf die KI-Einführung und -Nutzung in KMU in den fünf Bereichen KI-Grundlagen, Führung, Organisation, Sicherheit und Gesundheit.

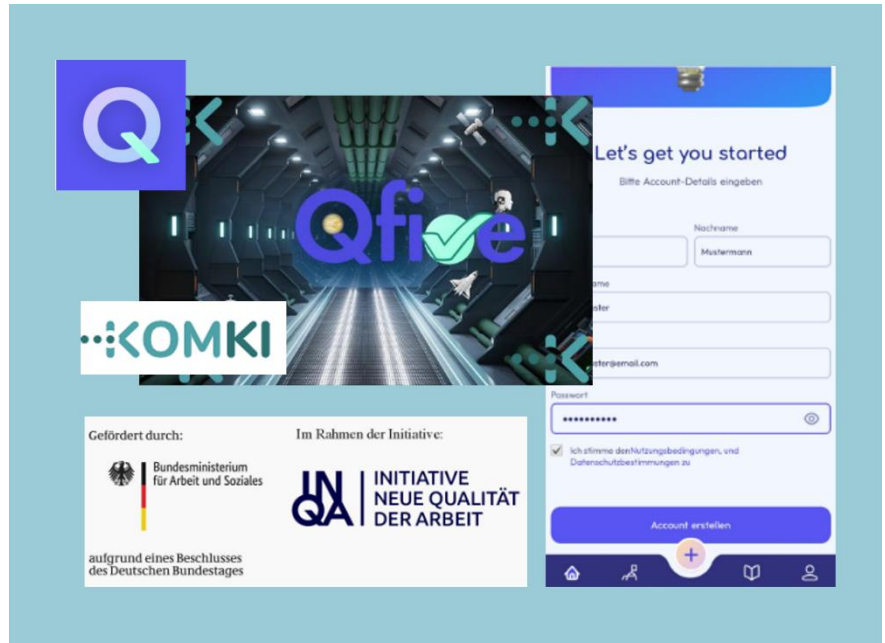


Abbildung: Impressionen des KomKI-Quiz

Was beinhaltet das KomKI-Quiz?

Mit dem KomKI-Quiz können sich Führungskräfte von KMU auf spielerische Art und Weise Lerninhalte über Künstliche Intelligenz (KI) nähern. Es ermöglicht ihnen einen niederschweligen Einstieg in das Thema. Hierbei geht es nicht um die technische Seite von KI, sondern um die Aspekte, die es bei einer KI-Einführung und -Nutzung in KMU hinsichtlich der Arbeitsgestaltung zu beachten gilt, wie z. B. ethische Indikatoren, Akzeptanzfragen, zu beachtende Rahmenbedingungen sowie Maßnahmen zur betrieblichen Integration. Das KomKI-Quiz behandelt fünf Bausteine:

- Grundlagen und KI
- Führung und KI
- Organisation und KI
- Sicherheit und KI
- Gesundheit und KI

Zu jedem der Bausteine werden Fragen gestellt, die auf Zeit beantwortet werden müssen. Zudem gibt es die Möglichkeit über einen kurzen Infotext zu erkennen, warum die Frage richtig oder falsch beantwortet wurde.

Darüber hinaus erhält man weiterführende Informationen und den Link zum KomKI-Baukasten. Hier sind sämtliche Inhalte und Werkzeuge aus dem KomKI-Projekt, wie zum Beispiel ein E-Learning-Angebot, KI-Lerninhalte aus den fünf Bausteinen und Transferinitiativen, zu finden. Das KomKI-Quiz ist über die Gamification-App Qfive kostenfrei zugänglich. Wenn zwei Nutzende gleichzeitig online sind, kann man sich gegenseitig zum Duell herausfordern oder gegen den Computer spielen.

Welchen Mehrwert hat das KomKI-Quiz für Führungskräfte von KMU?

Führungskräfte von KMU können mit dem KomKI-Quiz schnell spielerisch herausfinden, wo der Betrieb beim Thema KI steht. Es vermittelt in den Unternehmensbereichen Führung, Organisation, Sicherheit und Gesundheit ein gutes, erstes KI-Grundverständnis. In jedem Frageblock gibt es die Möglichkeit, die Chancen und Risiken von KI kennenzulernen. Gleichzeitig erfahren Führungskräfte welche Besonderheiten es im kleinbetrieblichen Bereich zu beachten gilt. Zudem vermittelt das KomKI-Quiz KI-Wissensinhalte in kleinen Lerneinheiten und kurzen Schritten.

Dies macht das Lernen nachhaltig, da nach kurzer Zeit bereits Wissenshäppchen verankert werden und die Vergessenskurve gering ist. Hierfür bedarf es nicht vieler Zeitressourcen,

Gefördert durch:



Zielgruppe: Führungskräfte

KomKI-Quiz: Kompetenzen über KI spielerisch aufbauen



THEMEN: KÜNSTLICHE INTELLIGENZ • TRANSFORMATION GESTALTEN • WISSENSMANAGEMENT • PRÄVENTIONSKULTUR DER HILFE: SPIELERISCHE WISSENSVERMITTLUNG

sondern die App kann in den betrieblichen Alltag orts- und zeitunabhängig flexibel eingebunden werden.

Wie können Führungskräfte das KomKI-Quiz nutzen?

Führungskräfte von KMU können das KomKI-Quiz spielen, um sich arbeitsgestalterisches Wissen zum Thema KI anzueignen und Ideen zu sammeln. Sie lernen auch, an welcher Stelle KI bereits etwas für sie ist oder an welcher Stelle sie tiefgehendes Wissen und Kompetenzen benötigen. Hierbei kann die App dazu dienen, sich selbst in kurzer Zeit weiterzubilden. Führungskräfte können die App auch ihren Beschäftigten als Werkzeug an die Hand geben, damit diese einen niederschweligen Zugang zum Thema KI erhalten. Zur Förderung des gemeinsamen Lernens im Betrieb, können sich Führungskräfte und Beschäftigte untereinander zum Duell herausfordern. So wird gemeinschaftlich die KI-Wissensbasis mit einem Spaßfaktor erweitert. Das gemeinsame Spielen bietet eine neue Form der Kommunikation und des Lernens im Betrieb.



ZUGANG

Das **KomKI-Quiz** ist über die **Qfive-App** kostenfrei zugänglich. Bei Registrierung den **Voucher komki2023** nutzen



Abbildung: Das KomKI-Quiz in QFive

Wer hat das KomKI-Quiz erarbeitet?

Das KomKI-Quiz entstammt dem KomKI-Projekt, das von 2020-2023 vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales (BMAS) unter dem Dach der Initiative neue Qualität der Arbeit (INQA) gefördert wurde. Am Projekt waren die Fortbildungsakademie der Wirtschaft (FAW gGmbH), das Institut für Betriebsführung im DHI e. V. (itb), das Heinz-Piest-Institut für Handwerkstechnik (HPI), die Handwerkskammer Hannover Projekt- und Servicegesellschaft mbH (PSG) sowie die Beratungsstelle für Technologiefolgen und Qualifizierung im ver.di Bildungswerk (BTQ Kassel) als Partner beteiligt.