

KomKI-Quiz: Kompetenzen über KI spielerisch aufbauen

Zielgruppe: Betriebsräte 1/2



Praxisimpuls Arbeitsforschung
010_Betriebsräte

Themen: Künstliche Intelligenz, Transformation gestalten, Wissensmanagement, Präventionskultur
Art der Hilfe: Spielerische Wissensvermittlung

Kurzbeschreibung

Das KomKI-Quiz ermöglicht einen spielerischen, ersten Zugang zu KI. Es unterstützt Betriebsräte von kleinen und mittleren Betrieben (KMU), Kompetenzen über Künstliche Intelligenz (KI) aufzubauen. Diese beziehen sich auf die KI-Einführung und -Nutzung in den fünf Bereichen KI-Grundlagen, Führung, Organisation, Sicherheit und Gesundheit.

Was beinhaltet das KomKI-Quiz?

Mit dem KomKI-Quiz können sich Betriebsräte von KMU auf spielerische Art und Weise Lerninhalten über Künstliche Intelligenz (KI) nähern. Es ermöglicht Betriebsräten einen niederschweligen Einstieg in das Thema KI in KMU. 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 zum Beispiel ethische Indikatoren, Akzeptanzfragen, zu beachtende Rahmenbedingungen und Regelungsmöglichkeiten sowie Maßnahmen zur betrieblichen Integration.

Das Quiz beinhaltet Fragen zu den fünf Bausteinen

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

Über einen kurzen Infotext ist zu erkennen, warum die Frage richtig oder falsch beantwortet wurde. Darüber hinaus erhält man weiterführende Informationen zu KI und den Link zum [KomKI-Baukasten](#).



Abbildung: Impressionen des KomKI-Quiz

Betriebsräte finden dort sämtliche Inhalte und Werkzeuge aus dem KomKI-Projekt wie z. B. ein E-Learning-Angebot, KI-Lerninhalte aus den fünf Bausteinen, Transferinitiativen und einen [Handlungsleitfaden](#) speziell für Betriebsräte.

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. Betriebsräte können (überbetriebliche) Gruppen bilden, um gemeinsam daran zu arbeiten und zu lernen.

Welchen Mehrwert hat das KomKI-Quiz für Betriebsräte?

Das KomKI-Quiz bietet Betriebsräten von KMU einen spielerischen Zugang zum umfangreichen Thema KI, zu dem sie nach Betriebsverfassungsgesetz eine Reihe von Gestaltungsaufgaben und -möglichkeiten haben. Insbesondere vor dem Hintergrund der partizipativen und menschengerechten Einführung und Nutzung von KI bezogen auf die Unternehmensbereiche Führung, Organisation, Sicherheit und Gesundheit erhalten sie ein gutes, erstes KI-Grundverständnis. In jedem Frageblock gibt es die Möglichkeit, über die Chancen aber ebenso über die Risiken von KI zu lernen und welche Besonderheiten es im Betrieb hierbei zu beachten gilt.

KomKI-Quiz: Kompetenzen über KI spielerisch aufbauen

Zielgruppe: Betriebsräte 2/2



Praxisimpuls Arbeitsforschung
010_Betriebsräte

Themen: Künstliche Intelligenz, Transformation gestalten, Wissensmanagement, Präventionskultur
Art der Hilfe: Spielerische Wissensvermittlung

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. Ohne große Zeitressourcen kann die App in den betrieblichen Alltag orts- und zeitunabhängig flexibel eingebunden werden.

Wie können Betriebsräte das KomKI-Quiz nutzen?

Betriebsräte können das KomKI-Quiz spielen, um sich arbeitsgestalterisches Wissen zum Thema KI anzueignen. So bekommen sie eine Orientierung, welche Auswirkungen KI in den verschiedenen Unternehmensbereichen hat (u. a. zu Beteiligungsmöglichkeiten, Mitbestimmung bei der Leistungs- und Verhaltenskontrolle, Handlungsspielräumen, Datenschutz). Hierbei kann die App dazu dienen, sich selbst in kurzer Zeit weiterzubilden. Betriebsräte können sie zudem Führungskräften als Werkzeug an die Hand geben, damit diese einen Einblick in das Thema partizipative und menschengerechte Einführung und Nutzung von KI erhalten. Zudem kann gemeinschaftlich die KI-Wissensbasis mit einem hohen Spaß-Faktor erweitert werden.

Zugang

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

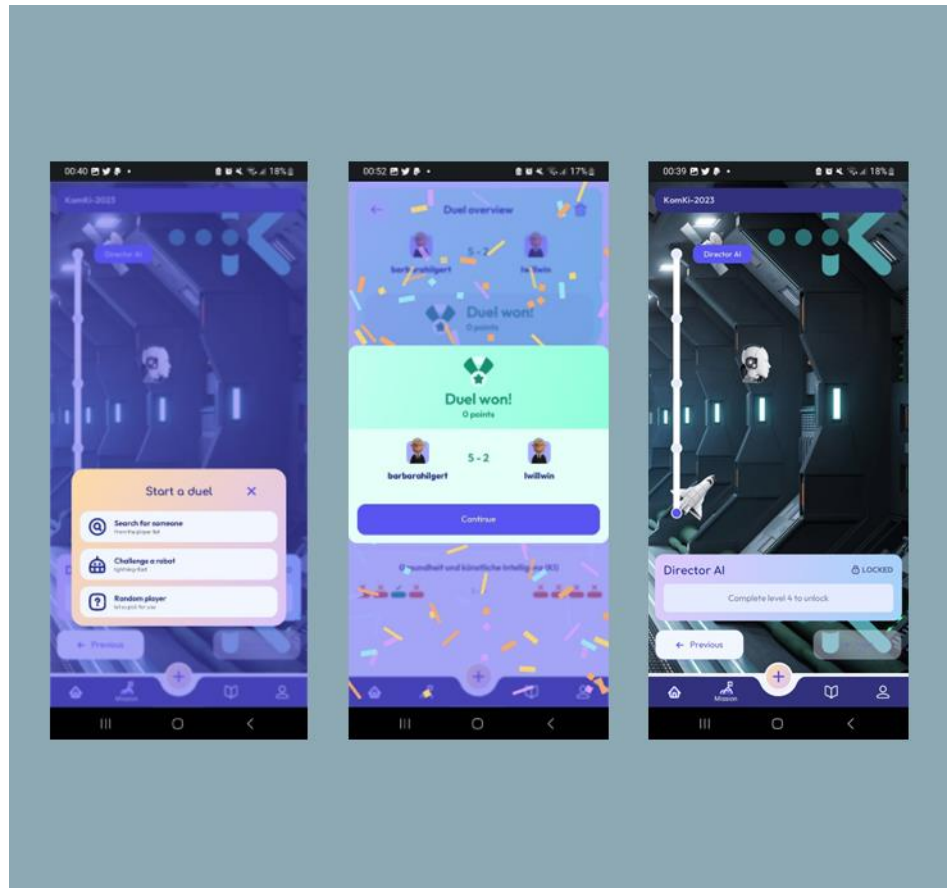


Abbildung: Mobile Ansicht in das KomKI-Quiz

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 Handwerks-technik \(HPI\)](#), die [Handwerkskammer Hannover Projekt- und Servicegesellschaft mbH \(PSG\)](#) sowie die [Beratungsstelle für Technologiefolgen und Qualifizierung im ver.di Bildungswerk \(BTQ Kassel\)](#) als Partner beteiligt.