

LOKI – deine Lernbegleitung

Ein sicheres, fachlich korrektes KI-Tool zur individuellen Begleitung von Azubis in Betrieb, Berufsschule und überbetrieblicher Ausbildung

❓ Worum es geht:

LOKI ist eine KI-gestützte Lernbegleitung für Auszubildende an den drei Lernorten Berufsschule, überbetrieblicher Ausbildung (ÜBA) und Betrieb. Hierbei funktioniert LOKI wie ein Chatbot, der durch gezielte Fragen die Reflexion des Lernstands anregt, aktuell zum Fachthema „Hydraulischer Abgleich“.

LOKI wurde im Projekt „learn.SHK“ konfiguriert, die Fachinhalte gemeinsam von Vertretern aller drei Ausbildungsorte entwickelt und qualitativ gesichert.

Weitere Themenfelder können zukünftig mit LOKI nach Bedarf abgedeckt werden.

✅ Warum ein KI-gestützter Lernbegleiter?

LOKI unterstützt das ausbildende Personal dort, wo die Zeit oft fehlt – in der individuellen Begleitung der Auszubildenden. Als KI-gestützter Sparringpartner kann LOKI spezifische Reflexion anregen und Lernprozesse strukturieren.

Der Nutzen?

- tatsächlichen Lernstand der Azubis schneller überblicken
- Einsätze passgenau zum individuellen Lernstand planen
- individuelle Lernbegleitung durch KI

Klingt interessant? →

Wie wird LOKI eingesetzt?

1. Die Azubis schreiben mit LOKI in einem Chat. LOKI stellt ihnen Reflexionsfragen zu bestimmten Themen. Die Azubis beantworten die Fragen und werden dadurch angeregt, ihren Lernstand selbst einzuschätzen.
2. LOKI fasst die Antworten für die Azubis zusammen.
3. LOKI motiviert die Azubis, selbständig auf ihre Ausbilder:innen zuzugehen, um die eigene Selbsteinschätzung mit ihnen zu besprechen.
4. Betriebliche Ausbilder:innen können diese unmittelbar mit ihrer Einschätzung abgleichen, zielgerichtet in den Austausch gehen und die Azubis im Betrieb passgenau einsetzen.
5. Lehrkräfte und ÜBA-Ausbilder:innen können durch die Rückmeldung der Azubis ihre Unterrichtsplanung individualisierter gestalten.

Warum zum Thema „Hydraulischer Abgleich“?

Der hydraulische Abgleich wurde gemeinsam von Berufsschule, Betrieb und ÜBA als Thema gewählt. Er bietet viel Potenzial für Qualitätssicherung, damit z. B. Wärmeerzeuger wie Heizkessel oder Wärmepumpe ihr volles Potenzial zur Einsparung von Energie nutzen können.

Weitere Themenfelder können mit LOKI perspektivisch konfiguriert werden – je nach Bedarf.

Einladung zum Testen von LOKI

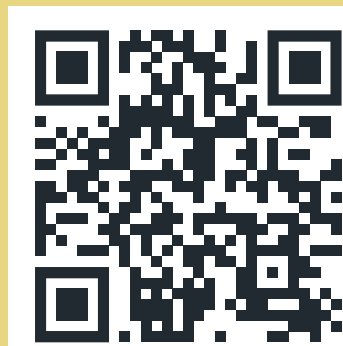
LOKI wird von Juni bis August 2026 in der Berufsschule, der ÜBA und in Betrieben getestet. Sind Sie auch dabei?

In einer digitalen Einführung (max. 1 Stunde) erfahren Sie:

- Welches datenschutzkonforme KI-Tool hinter LOKI steckt
- Wie Sie Zugriff auf das Tool erhalten
- Wie Sie LOKI effizient nutzen können

Klingt interessant? Melden Sie sich hier zur Einführung an!

Jetzt über den QR-Code anmelden – den Termin vereinbaren wir gerne individuell mit Ihnen.



**Sie haben Rückfragen?
Klaus Huschle hilft Ihnen gerne weiter:**

Telefon +49 781 793-124
klaus.huschle@hwk-freiburg.de