



Künstliche Intelligenz  
für Arbeit und Lernen

Jetzt einscannen  
für mehr Infos!



## KOMPETENZZENTRUM KARL – KÜNSTLICHE INTELLIGENZ FÜR ARBEIT UND LERNEN IN DER REGION KARLSRUHE

KARL macht Künstliche Intelligenz erlebbar. In pilothaften Anwendungsszenarien wird veranschaulicht, wie sich Arbeit und Lernen mit und durch Künstliche Intelligenz verändern.



Reibungsloser ÖPNV  
dank KI-Unterstützung



Mit KI zum Ziel – Das Arbeits-  
umfeld im autonom fahrenden  
Shuttle-Bus



Individualisierte  
Beratungsgespräche  
dank KI-Unterstützung



Entlastung von  
Wissensarbeiter:innen  
dank KI-Unterstützung



Ein Assistenzsystem  
für die Montage von  
Elektromotoren



KI-Unterstützung für  
Führungskräfte – Nachvollzieh-  
bare Personaleinsatzplanung



Hilfe für Studierende –  
Spielerisch lernen  
dank KI-Unterstützung



Intelligente Lernunterstützung –  
Unterschiedliche Lernpfade für  
unterschiedliche Lerntypen

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



Unsere Partner:

