

Künstliche Intelligenz für eine sichere und gesunde Arbeitswelt: Aktivitätsfelder der BAuA

Künstliche Intelligenz: Relevante Themenfelder für Sicherheit und Gesundheit

Rahmenbedingungen

Gestaltungsanforderungen

Instrumentelle Ziele

Schutzziele

1 Schutz der
Beschäftigten im
Betrieb
(Adressat
Betreiber)

2 Sichere KI-
Arbeitsmittel
(Adressat
Hersteller)

3 KI für
Arbeitsschutz-
/ management
/ technik

4 KI für
Arbeitsschutz-
forschung

5 Menschen-
gerechte KI-
Arbeits- und
Interaktions-
gestaltung

6 KI für
Management
und
Organisation

7 Normen,
Standards,
Zertifikate

8 Ethische und
rechtliche
Rahmen-
bedingungen