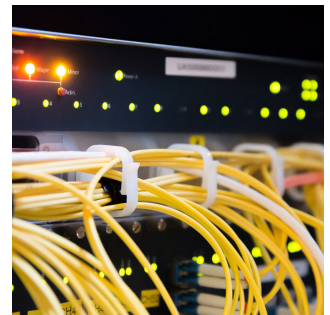


KI-Governance für KMU

KI-Systeme werden in produzierenden Unternehmen zunehmend in Bereichen wie Qualitätsprüfung, Instandhaltung, Prozessüberwachung, Texterstellung und Entscheidungsunterstützung eingesetzt. Dadurch entstehen neben technischen und rechtlichen Fragen auch kulturelle, sprachliche und organisationale Herausforderungen. Ziel der Abschlussarbeit ist es zu untersuchen, wie interne KI-Richtlinien für produzierende KMU gestaltet werden können, sodass sie Anforderungen des AI Acts berücksichtigen und für Beschäftigte verständlich, anschlussfähig und handlungsleitend sind. Welche sprachlichen, kulturellen und organisationalen Faktoren beeinflussen die Akzeptanz und Nutzung interner KI-Richtlinien in produzierenden KMU?



Deine Aufgaben

- Systematische Literatur- und Dokumentenanalyse zu KI-Governance, AI Act, Technikkommunikation und Mensch-Technik-Verhältnissen
- Qualitative Inhaltsanalyse bestehender KI-Richtlinien, Leitfäden und regulatorischer Dokumente
- Leitfadengestützte Expert:inneninterviews mit Unternehmensvertreter:innen
- Sprach- und Diskursanalyse zur Verständlichkeit, Verantwortungszuschreibung und Handlungsorientierung von KI-Richtlinien
- Analyse typischer KI-Nutzungssituationen in produzierenden Unternehmen
- Ableitung und Validierung praxisnaher Gestaltungskriterien

Dein Profil

Du studierst eines der folgenden Fächer:

- Kultur der technisch-wissenschaftlichen Welt
- Kulturwissenschaften
- Technikethik
- Wissenschafts- und Technikforschung
- oder vergleichbar

Du hast Interesse an Künstlicher Intelligenz, Technik und Gesellschaft, Sprache, Organisationskultur und verantwortungsvoller Technikgestaltung. Besonders hilfreich sind Kenntnisse in qualitativen Forschungsmethoden, Text- und Diskursanalyse, Technikgeschichte, Germanistik, Wissenschaftskommunikation oder Technikethik. Technisches Vorwissen zu KI ist nicht zwingend erforderlich, die Bereitschaft zur Einarbeitung in grundlegende KI-Anwendungen in der Produktion und regulatorische Anforderungen des AI Acts wird jedoch vorausgesetzt.

Wir bieten

- eigenverantwortliches Arbeiten
- flexible Arbeitszeiten
- gut ausgestattete Arbeitsplätze
- Home-Office nach Absprache
- ggf. langfristige Zusammenarbeit



Bitte sende deine aussagekräftige Bewerbung in einer einzigen PDF-Datei an jobs@iph-hannover.de.

Die Bewerbung muss Anschreiben, Lebenslauf sowie Prüfungsleistungen des Studiums / Zeugnisse enthalten.

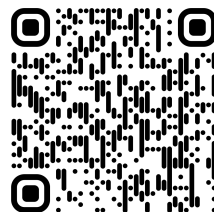
Kontakt



Denise Wullfen
M. A.

+49 (0)511 279 76-442

Immer noch nicht überzeugt?



Besuche unsere Website oder
Social Media Kanäle und bekomme
einen ersten Eindruck von uns!



IPH – Institut für Integrierte Produktion Hannover gGmbH
Hollerithallee 6
30419 Hannover

www.iph-hannover.de