

Ruth

autonomus recruitment tool for unbiased, hiring decisions, leveraging psychological insights

Programm / Ausschreibung	IWI 24/26, IWI 24/26, Basisprogramm Ausschreibung 2025	Status	laufend
Projektstart	01.09.2025	Projektende	31.07.2026
Zeitraum	2025 - 2026	Projektlaufzeit	11 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Ruth ist ein KI-gesteuertes Rekrutierungstool, für unvoreingenommene, autonome HR-Entscheidungen, welches psychologische Erkenntnisse und neue prädiktive Analysemethoden nutzt, um eine optimale Bewerberunternehmenszuordnung ohne menschliches Einflussnahme zu gewährleisten.

Am Ende des Projekts werden unter anderem folgende Ergebnisse erwartet:

1. Entwicklung eines MVP
2. Bestätigung der Funktionalität des Algorithmus (Leistungsmetriken: Genauigkeit: Das Ziel ist eine Vorhersagegenauigkeit von 90 %, F1-Score: Das Ziel ist 0,88.)Der Hauptinhalt der Entwicklung dreht sich um die Entwicklung der Matching-Engine zur Bewertung der Passung zwischen einer Person und einem komplexen organisatorischen Umfeld im Rekrutierungsszenario. Die Engine sollte in der Lage sein, mehrstufige psychologische Analysen aus verschiedenen Einzel-, Team- und Organisationsperspektiven durchzuführen, unabhängig davon, welches psychologische Assessment durchgeführt wurde.

Projektpartner

- Ruth IT Solutions GmbH