AI für Unternehmen

Eckdaten

Kurztitel

AI4B

Laufzeit

01.01.2025 - 31.12.2027

Fördergeber

(ETZ) 2021 – 2027 (INTERREG VI A)

Projektträger

Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE)

Ziele

Der Einsatz von künstlicher Intelligenz (KI) ist in den Partnergrenzregionen deutlich geringer als in anderen Regionen, was teilweise auf einen Mangel an qualifizierten Arbeitskräften zurückzuführen ist. Es gibt einen unzureichenden Transfer von KI-Technologien von Forschungseinrichtungen (RRIs) zu kleinen und mittleren Unternehmen (KMUs) und allgemein ein geringeres Bewusstsein für die aktuellen Möglichkeiten und Vorteile von KI. Das Projekt zielt daher darauf ab, Wissen über den Einsatz von KI aus der wissenschaftlichen Forschung an KMUs zu transferieren, hauptsächlich durch Workshops. KI-Technologien werden den KMU helfen, ein breites Spektrum an betrieblichen Abläufen zu automatisieren und zu optimieren, von der Produktion über die Qualitätskontrolle bis hin zur Logistik und zum Kundenservice, und so ihre Kosten zu senken und ihre Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Die Projektpartner decken die notwendigen Bereiche ab, auf die sich das Projekt bezieht: VŠTE ist Experte für KI und Prozessanalyse, die THD ist Experte für den Transfer von Forschungsergebnissen in den Markt und die Skalierung von Technologien und JVTP ist Experte für die Arbeit mit KMU. Das Projekt wird Experten-Workshops umfassen, die sich speziell an KMU, aber auch an die breite Öffentlichkeit und wissenschaftliche Forschungseinrichtungen richten. Die Workshops werden durch eine Galerie von Beispielen guter Praxis und praktische Demonstrationen von KI-Technologien im Demonstrationszentrum unterstützt.

TECHNISCHE HOCHSCHULE DEGGENDORF