

KI Campus Ostbayern

Eine Kooperationsplattform zu künstlicher Intelligenz

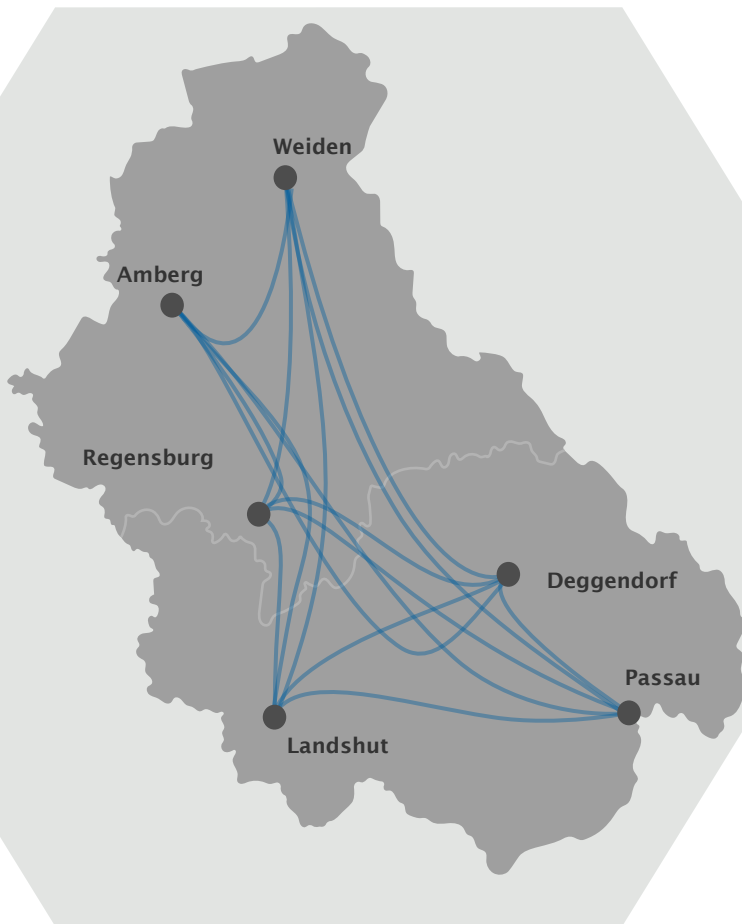
Was ist der KI Campus Ostbayern?

Der KI Campus Ostbayern ist eine Kooperationsplattform, mit der die ostbayerischen Hochschulen und Universitäten ihre Kompetenzen zum Thema künstliche Intelligenz (KI) bündeln, den wissenschaftlichen Austausch stärken und die Zusammenarbeit mit Wirtschaft und Gesellschaft ausbauen wollen.

Der KI Campus Ostbayern wurde 2020 initiiert und wird durch das Netzwerk INDIGO (Internet und Digitalisierung Ostbayern) koordiniert und organisatorisch unterstützt. Im Netzwerk arbeiten die ostbayerischen Hochschulen (OTH Amberg-Weiden, TH Deggendorf, Hochschule Landshut, Universität Passau, OTH Regensburg und Universität Regensburg) zusammen. Diese Kooperation im Hochschulverbund bildet die Grundlage für die Arbeit des KI Campus Ostbayern.

Wie ist die Struktur aufgebaut?

Zum jetzigen Zeitpunkt stellt der KI Campus Ostbayern eine virtuelle Struktur dar, in der die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der ostbayerischen Hochschulen und Akteure aus Wirtschaft und Gesellschaft an Fragestellungen im Bereich KI zusammenarbeiten können.



Aktivitäten und Handlungsfelder des KI Campus Ostbayern

Der KI Campus Ostbayern befindet sich im Aufbau und beschäftigt sich aktuell mit der Entwicklung der folgenden Bereiche:

Forschungskooperationen

Im Rahmen des KI-Netzwerks können die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der ostbayerischen Hochschulen und Universitäten neue Forschungskooperationen anbahnen und die bestehende Zusammenarbeit weiter ausbauen. Diese Forschungskooperationen basieren auf vielseitigen Fachkompetenzen, die von der Grundlagenforschung bis hin zu konkreten KI-Anwendungen in der Praxis reichen. Über technische Aspekte der KI hinaus werden ebenfalls gesellschaftliche Fragestellungen des Themenfeldes berücksichtigt.

Wissens- und Technologietransfer

Der KI Campus Ostbayern macht Wissen im Bereich KI zugänglich und vermittelt passende Kontakte zu Ansprechpersonen aus dem regionalen KI-Netzwerk. Der Campus initiiert neue Kooperationen und fördert die bestehende Zusammenarbeit zwischen Akteuren aus Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft, indem er Projekte im Hinblick auf Kommunikation und Organisation unterstützt.

So können sich Campus-Akteure austauschen und aktuelle Herausforderungen im Themenfeld KI gemeinsam bearbeiten, um zukunftsfähige KI-Lösungen zu entwickeln und somit Innovationen in der Region zu fördern. Gleichzeitig ermöglicht die Kooperationsplattform die Anbindung an die bayernweiten und bundesweiten Netzwerke.

Fachliche Qualifizierung

Die fachliche Qualifizierung und Beratung für Unternehmen und gesellschaftliche Institutionen im Bereich KI sind langfristig ein weiteres Handlungsfeld des Netzwerks.

Neben der Einrichtung und Koordination von Lehrformaten für Studierende können Campus-Akteure externe Zielgruppen beraten.

Kontakt zum KI Campus Ostbayern

Netzwerk INDIGO (Internet und Digitalisierung Ostbayern)
www.indigo-netzwerk.de

Netzwerkmanagerin: Anne-Kathrin Böhm
E-Mail: ki-campus-ostbayern@indigo-netzwerk.de
Telefon: 0851 509 1588

