

KI-Hub Kronach

Zentrum für Digitalisierung und Künstliche Intelligenz
am Lucas-Cranach-Campus Kronach

Die TH Nürnberg etabliert gemeinsam mit dem Lucas-Cranach-Campus in Kronach die Etablierung und Koordination **eines Zentrums für Digitalisierung und Künstliche Intelligenz.**

Bei diesem Kooperationsprojekt liegt der **Fokus auf dem Wissens- und Technologietransfer** zu den Themen „Künstliche Intelligenz“ und „Digitalisierung“ sowie auf einer kontinuierlichen Wissenschaftskommunikation in Wirtschaft und Gesellschaft.

Es ist eine **enge Zusammenarbeit von Wissenschaft und regionaler Wirtschaft** im Bereich Forschung, Realisierung und Anwendungspraxis geplant.

Sensibilisierung

Durch ein effektives Informationsmanagement werden die ansässigen Unternehmen über neue digitale Technologien und Anwendungen als Basis für eine ganzheitliche digitale Transformation informiert werden. Ein weiterer Schwerpunkt liegt darauf den Unternehmen aufzuzeigen, dass das Institut sie bei der Umsetzung und Anwendung dieser Technologien unterstützt.

KI-Projekte

Im zweiten Handlungsfeld wird der Nutzen von KI in den Firmen zugänglich gemacht. Hierbei stehen ein gezielter Wissenstransfer und die Umsetzung von angewandten KI-Projekten in den Unternehmen im Vordergrund. Die Projekte werden innerhalb des Hochschul-Firmen-Netzwerkes in Netzwerktreffen präsentiert, um einerseits eine weitere Sensibilisierung zu erreichen, als auch eine Adaption von Ideen an andere Probleme zu ermöglichen.

Weiterbildung

Das dritte Handlungsfeld fördert die gezielte Weiterbildung und wird aktiv von der OHM Professional School der TH Nürnberg unterstützt. Diese bietet berufsbegleitende Studiengänge sowie Weiterbildungsmaßnahmen in Form von Zertifikatslehrgänge an, welche vor Ort in Kronach etabliert werden sollen. Die Weiterbildungsangebote richten sich an den Bedarf der Firmen vor Ort und werden künftig sukzessive, abgestimmt innerhalb des Netzwerkes, erweitert.