

Vorstellung des Projekts NET4DIGI:

Das Projekt NET4DIGI vernetzt tschechische und sächsische Organisationen, die gemeinsam die Digitalisierung und Innovation in kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) fördern. Im Rahmen des Projekts entsteht eine digitale Plattform, auf der Unternehmen Anbieter von Digitalisierungslösungen für ihre Betriebe finden, Erfahrungen austauschen und neue Kooperationen knüpfen können.

Ziel ist es, ein funktionierendes Ökosystem für die grenzüberschreitende Zusammenarbeit zu schaffen, das Unternehmen dabei unterstützt, moderne Technologien besser zu nutzen – von künstlicher Intelligenz und Automatisierung bis hin zur Cybersicherheit.

Unternehmen können sich auf Workshops, Beratungen und Networking-Veranstaltungen freuen, die ihnen helfen, sich auf die digitalen Herausforderungen der Zukunft vorzubereiten.

ICUK:

Das Innovationszentrum der Region Ústí (ICUK) ist erstmals in seiner Geschichte Lead-Partner eines internationalen Projekts und übernimmt dessen Gesamtkoordination. ICUK unterstützt Unternehmen seit vielen Jahren dabei, zu wachsen, zu innovieren und moderne Technologien in die Praxis zu integrieren.

Im Rahmen des Projekts wird ICUK die Entwicklung der Plattform Trans3net steuern, Workshops organisieren und die Entstehung neuer grenzüberschreitender Partnerschaften zwischen tschechischen und sächsischen Unternehmen fördern.

Ziel ist es, kleinen und mittleren Unternehmen einen einfachen Zugang zu Expertinnen und Experten, Digitalisierungslösungen sowie zu Möglichkeiten der internationalen Zusammenarbeit zu ermöglichen.

TGZ Bautzen:

Das TGZ Bautzen ist ein erfahrenes Innovationszentrum aus dem östlichen Teil Sachsens und bereits seit 1995 ein fester Bestandteil der regionalen Wirtschaftsförderung. In dieser Funktion sind wir bestrebt, die Wettbewerbsfähigkeit lokaler Unternehmen zu erhalten und zu stärken, die Ziele der europäischen Integration durch die Förderung neuer wirtschaftlicher Verbindungen über nationale Grenzen hinweg voranzutreiben und neue, innovative Ideen in die regionale Wirtschaft einzubringen. Zu unseren Dienstleistungen gehören Büroflächen und Produktionshallen für Start-ups und KMU, regelmäßige Informationsveranstaltungen und Messeauftritte sowie vierteljährliche Start-up-Seminare. Im Rahmen des Projekts NET4DIGI werden wir vor allem mit unseren Partnern von ICUK, dem Innovationszentrum der Region Ústí zusammenarbeiten und gemeinsam die Bedürfnisse von Unternehmen entlang der östlichen Hälfte der sächsisch-tschechischen Grenze angehen.

NET4DIGI – Die entstehende Matching-Plattform

Im Projekt NET4DIGI entsteht eine digitale Plattform, die kleine und mittlere Unternehmen (KMU) mit passenden Digitalisierungsexpert:innen zusammenbringt. Unternehmen und Fachleute können ihre Daten selbst einpflegen oder vom Projektteam erfassen lassen. Ein Matching-Algorithmus verbindet die Bedarfe der KMU mit geeigneten Expertisen.

Workshops mit Unternehmen und Expertinnen begleiten die Entwicklung des Portals. Sie dienen der Bedarfserhebung und Usability-Prüfung. Ergänzende Beratungs- und Transferangebote der Projektpartner machen NET4DIGI zu einem umfassenden Werkzeug zur Unterstützung von Digitalisierungsprozessen.

BIC Zwickau:

Zwickau spielt eine Schlüsselrolle bei der Stärkung der digitalen Transformation in unserer grenzüberschreitenden Region. Als Innovationszentrum unterstützt die Business and Innovation Center (BIC) Zwickau GmbH Start-ups, junge Unternehmen sowie etablierte kleine und mittlere Unternehmen durch individuelle Beratung, ein starkes Netzwerk und moderne Arbeitsräume.

Herzstück dieses Ökosystems ist die historische Villa Falck, die sich zu einem lebendigen Zentrum für Gründerinnen und Gründer, Zusammenarbeit und regionale Innovation entwickelt hat. Durch persönliche Beratung, Networking-Formate und branchenspezifische Initiativen fördert sie unternehmerisches Denken und unterstützt die Entstehung neuer Ideen in Westsachsen.

Das Zentrum betreibt zudem ein regionales Stellenportal, das die Sichtbarkeit lokaler Unternehmen erhöht und zur langfristigen Bindung von Fachkräften in der Region beiträgt.

Zwickau bringt eine starke regionale Expertise ein – nun verbunden mit einer breiteren europäischen Perspektive.

KIC KK:

Im Regionalen Innovationszentrum der Region Karlsbad (KIC KK) schaffen wir ein Umfeld für Innovationen und vernetzen zentrale Partner in der Region. Wir widmen uns Themen wie Kreislaufwirtschaft, Wasserstofftechnologien oder Datenarbeit, fördern unternehmerisches Denken bei Studierenden und unterstützen Unternehmen durch fachliche Beratung sowie bei der Sicherung von Finanzierungen.

Im Projekt NET4DIGI bringen wir die Bedürfnisse der lokalen Unternehmen in die gemeinsamen Aktivitäten ein. Unsere Priorität ist der Aufbau von Kapazitäten zur Innovationsförderung sowie die Erstellung einer Expertendatenbank, die kleine und mittlere Unternehmen gezielt mit Fachleuten für Automatisierung, Robotik und Digitalisierung zusammenbringt.

Im Verlauf des Projekts werden wir thematische Workshops und Treffen organisieren, die sich auf praktische Instrumente der Digitalisierung konzentrieren. Unser Ziel ist es, tschechische und sächsische Partner so zu vernetzen, dass sie das Potenzial der Zusammenarbeit im Rahmen von NET4DIGI und der entstehenden digitalen Plattform voll ausschöpfen können.

CIMTT – Wissens- und Technologietransfer an der Fakultät Maschinenwesen der TU Dresden

Das CIMTT Zentrum für Produktionstechnik und Organisation ist das Kompetenzzentrum für Wissens- und Technologietransfer der Fakultät Maschinenwesen der Technischen Universität Dresden. Wir unterstützen Unternehmen, Forschungseinrichtungen und öffentliche Akteure dabei, wissenschaftliche Erkenntnisse in wirksame Innovationen zu überführen. Unsere interdisziplinäre Zusammenarbeit verbindet Ingenieurwissenschaften mit Wirtschafts-, Sozial- und Kommunikationswissenschaften.

Die Arbeit des CIMTT umfasst ein vielfältiges Angebot:

- Innovationstransfer: Begleitung von Unternehmen bei der Einführung neuer Technologien in Bereichen wie Bioökonomie, KI in der Arbeitswelt sowie Produktions- und Fertigungstechnik.
- Organisationsentwicklung: Digitales Wissensmanagement, lernförderliche Arbeitsgestaltung, Innovationsstrategien und Change Management.
- Evaluation & Analyse: Wirksamkeitsbewertungen, Technikfolgenabschätzung (ELSI), Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeitsstudien.
- Wissenschaftskommunikation: Entwicklung und Umsetzung zielgruppengerechter Transferformate – online, print und in Veranstaltungen.

Mehr Informationen über das Projekt und die aktuellen Aktivitäten finden Sie auf unserer Website:

https://www.sn-cz2027.eu/de/projekte/prioritat-1-innovation-und-wettbewerbsfahigkeit/100762596_net4digi