



Projektname: Innovationsterminal für Unternehmen in der ehemaligen nordbayerischen Grenzregion (Kurzbezeichnung: ‚InnoTerm‘)
Project name: Innovation platform for companies in the former North Bavarian border region



Durchführungsort
location

Coburg
Landkreis Coburg

Ansprechpartner
contact person

Prof. Dr. Maria Kufner
Prof. Dr. Klaus Stefan Drese

Gesamtkosten
total cost

4.164.000 €
davon EFRE-Mittel:
2.082.000 €

Weitere Informationen
additional information

www.isat-coburg.de

Beschreibung des Projekts
Description of the project

Sensoren und Aktoren verbinden die analoge mit der digitalen Welt. Mit zunehmender Digitalisierung wachsen Bedeutung und Bedarf an Sensorik sowohl in quantitativer als auch in qualitativer Hinsicht. Im Institut für Sensor- und Aktortechnik (ISAT) der Hochschule Coburg werden innovative Verfahren der Sensor- und Aktortechnik für industrielle Anwendungen branchenübergreifend erforscht und entwickelt. Im Rahmen des Projekts „Innoterm“ sollen bestehende Partnerschaften mit kleinen und mittleren Unternehmen vertieft und weitere begründet werden. Dabei werden im ISAT Sensorik-Entwicklungen vorangetrieben und in vermarktungsfähige Anwendungen überführt. Mit diesem Technologietransfer werden Wachstum und Beschäftigung in der Zielregion gefördert.

Sensors and actuators connect the analogue world with the digital world. With increasing digitalization, the importance and demand for sensor technology is growing both quantitatively and qualitatively. The Institute for Sensor and Actuator Technology (ISAT) at Coburg University of Applied Sciences researches and develops innovative sensor and actuator technology processes for industrial applications across all industries. The „Innoterm“ project aims to deepen existing partnerships with small and medium-sized companies and to establish new ones. In the process, sensor developments will be promoted at ISAT and will be converted into marketable applications. This technology transfer promotes growth and employment in the target region.