



Saxony⁵

Wissen nachhaltig
vernetzt.

Gelebter
Transfer im
Anwendungsbereich
Produktion

Der sächsische **Transferverbund Saxony⁵** ist Ihr Partner für Kooperationen, Prototypen oder gemeinsame Forschung in den Bereichen:

Laserbasierte Fertigung in Architektur und Bauwesen

Der Einsatz laserbasierter Fertigungstechnologien kann wichtige Impulse zur Verbesserung der Nachhaltigkeit beim Bauen liefern. Anwendungsorientierte Konzepte und Technologien, insbesondere der Additiven Fertigung, sollen direkt in die Wirtschaft transferiert werden.

Resiliente Fertigung

Innovationsprozesse definieren und in Unternehmen in Anwendung bringen, um widerstandsfähige, krisenunabhängige Produktionssysteme zu schaffen, darum geht es in der resilienten Fertigung.

Ambient Assisted Living (AAL)

Das AAL-Lab untersucht, testet und berät zu technischen Hilfsmitteln für ältere Menschen in ihrem Zuhause und am Arbeitsplatz. Um deren Bedürfnisse zu verstehen und entsprechende technische Lösungen zu entwickeln, werden sie aktiv in die Testung und Entwicklung einbezogen.

