

Cleantech

Technologievorsprung in Umwelt- und Energietechnik

Cleantech steht bei unseren Unternehmen für das Bestreben, durch den Einsatz neuartiger Verfahren, Produkte oder Dienstleistungen die Effizienz, Leistung und die Produktivität zu erhöhen – immer mit Blick auf die Umwelt: Emissionen und Abfälle sollen reduziert und natürliche Ressourcen geschont werden.

Der Einsatz von Umwelttechnologien ist längst keine Kür mehr. Das Bewusstsein, das Klima zu schützen, ist in der Wirtschaft angekommen. Integrierter Umweltschutz mit neuartigen Produkten und Verfahren: Institute, Verbände, Hochschulen und Unternehmen treiben Innovationen voran, die auf saubere Technologien setzen und die gesamte Wertschöpfungskette nachhaltig ändern. Cleantech ist ein Wachstumsmarkt, der zunehmend integriert wird in die Globalisierung, in die Digitalisierung und in die Industrie 4.0. Mit seinen sechs Feldern entwickelt er sich auch bei uns rasant.

Sechs Kompetenzfelder in Sachsen-Anhalt tragen der Idee in besonderem Maße Rechnung:

- Energieerzeugung
- Energiespeicherung
- Energieeffizienz
- Rohstoffwirtschaft
- Kreislaufwirtschaft und
- Wasserwirtschaft.

Wissenszentren wie das Forschungsnetzwerk Energieavantgarde Anhalt e.V. bewegen eine gesamte Region dazu, die Energiewende dezentral und vernetzt mitzugestalten. Die Cluster BioEconomy sowie Kreislauf- und Ressourcenwirtschaft arbeiten zudem daran, das spezielle Know-how und die starke technologische Positionierung dieser Unternehmen zu vernetzen und zu vermarkten.

Kontakt



Dorrit Zischkale
Senior Manager

☎ +49 391 568 99 27
✉ V-Card

Downloads



HERE energy meets efficiency. -
Cleantech in Sachsen-Anhalt

(615 KB)

Merken

GLÜCK AUF, ZUKUNFT.

GLÜCK AUF,
ZUKUNFT.



Strukturwandel Sachsen-
Anhalt >

Energieerzeugung



Energiespeicherung

Energieeffizienz

Wasserwirtschaft



Rohstoffwirtschaft



Kreislaufwirtschaft



Partner aus Forschung & Entwicklung

- > Martin-Luther-Universität
- > Otto-von-Guericke Universität
- > CSP – Center for Silicon Photovoltaics
- > Max-Planck-Institut Magdeburg für Dynamik komplexer Systeme
- > IFF Fraunhofer Magdeburg für Fabrikbetrieb- und -automatisierung
- > Hochschule Merseburg
- > Hochschule Anhalt

> Hochschule Magdeburg-Stendal

Unsere Webseite setzt Cookies ein, um unsere Dienste für Sie bereitzustellen. Ebenfalls werden Cookies von Drittanbietern verwendet. Durch Ihre Zustimmung erklären Sie sich damit einverstanden, dass diese Cookies auf Ihrem Gerät gespeichert werden. Sie können Ihre Einstellungen jederzeit ändern.

Erforderliche Cookies Diese Cookies sind für die grundlegenden Funktionen der Website erforderlich. Sie können sie daher nicht deaktivieren. Es werden keine personenbezogenen Daten erfasst oder gespeichert.

Funktionelle Cookies Diese Cookies ermöglichen uns die Analyse der Webseite-Nutzung, damit wir deren Leistung messen und verbessern können. Es werden keine personenbezogenen Daten erfasst oder gespeichert.

Bestätigen

Einstellungen Cookies & Datenschutz



Cluster & Netzwerke



Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH (LENA)

Energieeffizienz-Netzwerk
Chemiestandort Leuna

Innovationscluster ER-WIN

Cluster Kreislauf- und
Ressourcenwirtschaft

Cluster Sondermaschinen- und
Anlagenbau in Sachsen-Anhalt
(SMAB)

Landesverband Erneuerbare
Energien Sachsen-Anhalt

ifak - Institut für Automation und
Kommunikation e. V. Magdeburg

Steinbeis-Transferzentrum
Ressourcen-Technologie und
Management

Cluster IT
Mitteldeutschland

Zentrum für Regenerative Energien
Sachsen-Anhalt e.V.

BIC Altmark
GmbH

Cluster für erneuerbare Energien in
Sachsen-Anhalt (CEESA)

Energieavantgarde Anhalt
e.V.

2. Cleantech Initiative
Ostdeutschland

BioEconomy Cluster
Mitteldeutschland

Netzwerkprojekt
„AquaAlgae“

WindNode

Gesellschaft zur Förderung von
Medizin-, Bio- und
Umwelttechnologien e. V.