

MEDTECH IN SACHSEN-ANHALT

HIER HAT MEDIZIN DIE RICHTIGE TECHNIK.

Angefangen bei bildgebenden Verfahren über intelligente Katheter und Operationsroboter bis zur Telemedizin – aus Sachsen-Anhalt kommt modernste Medizintechnik. Eine hohe fachliche Kompetenz ist seit Jahrzehnten auf diesem Territorium angesiedelt. Heutige Innovationstreiber sind die Trends zur Individualisierung, Miniaturisierung und Biologisierung.

75 Unternehmen sind in Sachsen-Anhalt auf dem bedeutenden MedTech-Markt aktiv – vom kleinen und mittelständischen Unternehmen bis hin zum Global Player.

In Kooperation mit Universitäten und Forschungseinrichtungen treiben sie die Entwicklung verbesserter und neuer Diagnose- und Therapiemethoden, medizinischer Instrumente und Geräte sowie innovativer Prothesen voran.

> Überblick über Sachsen-Anhalts Kompetenzen in Forschung, Bildung und Netzwerk

MEDTECH
SACHSEN-ANHALT

PRÄVENTION

DIAGNOSTIK

THERAPIE

SERVICE

SPEZIELLES KNOW-HOW IN HEALTH-IT

BILDGEBUNG

AUTONOMIE IM ALTER

Besonderes Know-how

Medizintechnik ist ein hochkomplexes Berufsfeld. Permanent greifen neue wissenschaftliche Erkenntnisse direkt in den Alltag von Arzt, Patient und Forscher. Sachsen-Anhalts Unternehmen beweisen besonderes Know-how in den Bereichen Health-IT, Bildgebung und Autonomie im Alter.

[> Bildgebung](#)

[> Health-IT](#)

[> Autonomie im Alter](#)

[> zum Seitenanfang](#)

MedTech Fachbereiche in Sachsen-Anhalt

Innovative Prothesen, Operationsroboter, Telemedizin – die Möglichkeiten der Medizintechnik revolutionieren Diagnose und Therapie. Unternehmen aus Sachsen-Anhalt sind in der Entwicklung und Herstellung innovativer medizin- technischer Produkte vorn dabei. Ob Prävention, Diagnose, Therapie oder Service - in Sachsen-Anhalt gibt es Spezialisten in jedem Fachbereich der Medizin.

Prävention



Diagnostik



Therapie



Service & Produkte

[> zum Seitenanfang](#)

Forschung, Bildung und Netzwerk

Überblick über Sachsen-Anhalts Kompetenzen in Forschung, Bildung und Netzwerk.

Hochschulen und außeruniversitäre Forschung

- Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg (OVGU), (Medizinische Fakultät, Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik)
- Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (MLU), (Medizinische Fakultät, Naturwissenschaftliche Fakultät)
- Hochschule Harz
- Hochschule Magdeburg-Stendal
- Projektgruppe Molekulare Wirkstoffbiochemie und Therapieentwicklung (IZI-MWT) am Fraunhofer Institut für Immunologie und Zelltherapie (IZI)
- Max-Planck-Institut für Dynamik komplexer technischer Systeme Magdeburg (MPI)
- Fraunhofer-Institut für Mikrostruktur von Werkstoffen und Systemen (IMWS)
- Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung (IFF)
- Leibniz-Institut für Neurobiologie Magdeburg (LIN)

Transfer- und Forschungseinrichtungen

- Deutsches Zentrum für neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)
- Center for Behavioral Brain Sciences (LIN /DZNE)
- Center for Dynamic Systems (OvGU, MPI)
- Gesundheitscampus Immunologie, Infektiologie und Inflammation (OvGU)
- Forschungscampus STIMULATE
- Zentrum für Neurowissenschaftliche Innovation und Technologie ZENIT GmbH
- Biozentrum Halle (MLU)
- Innovations- und Gründerzentrum Inno-Life
- KAT -Kompetenzzentrum Life Science (Hochschule Anhalt)
- Zentrum für Innovationskompetenz „HALOm membrane protein structure dynamics“ (MLU)
- Profizentrum Gesundheitswissenschaften (PGZ), (MLU)
- Interdisziplinäres Zentrum für Altern Halle (IZAH), (MLU)
- Institut f. Medizin & Technik e. V., (Hochschule Anhalt)
- Forschungszentrum Ultraschall gGmbH

Cluster und Netzwerke

- Cluster Med-Tech Sachsen-Anhalt
- InnoMed Netzwerk für Medizintechnik Sachsen-Anhalt
- Netzwerk für Innere Medizin Sachsen-Anhalt
- Netzwerk Spitzenmedizin

Merken



Fact Sheet



HIER hat Medizin die richtige

Technik

WEBSITE VERWENDET COOKIES

(591 KB)

Unsere Webseite setzt Cookies ein, um unsere Dienste für Sie zu verbessern. Sie können die Cookie-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 >

Kontakt



Christiane Meyer

Senior Manager

MediTech

+49 391 568 99 39

christiane.meyer@img-sachsen-anhalt.de

V-Card

Kontakt



Mandy Bunge

Koordinatorin

Standardmarketing

+49 391 568 99 73

mandy.bunge@img-sachsen-anhalt.de

V-Card

HIER+JETZT.



Impulsmagazin Gesundheit &Medizin