

MAGDEBURG PLANT MIT WEITSICHT

**DIE LANDESHAUPTSTADT
ALS IDEALER STANDORT FÜR
INTERNATIONALE INVESTOREN**

**Branchenfokus modernste
Medizintechnik als Innovationstreiber**



landes
hauptstadt
magdeburg

magdeburg.de/wirtschaft

 ottostadt
magdeburg

Modernste Medizintechnik

Top ausgestattete angewandte Forschung in der Medizintechnik, eine erstklassige Gesundheitsversorgung sowie eine vielversprechende Start-Up-Szene im Bereich der Neurowissenschaften und bildgebenden Diagnostik. Das alles und noch viel mehr zeichnet die Landeshauptstadt Magdeburg als attraktiven Standort für Medizin- und Gesundheitstechnik-Unternehmen aus dem In- und Ausland aus. Die große Konzentration und der hohe Vernetzungs-Grad von Wissenschaft, Krankenhäusern und Wirtschaft macht den Wissenschaftsstandort besonders stark. Über 30 Medizin-/Gesundheitstechnik-Unternehmen haben sich daher in Magdeburg angesiedelt bzw. wurden hier in den letzten 30 Jahren gegründet.

Leuchtturmprojekte

Forschungscampus STIMULATE

(Solution Centre for Image Guided Local Therapies)

BMBF-Initiative und einer von insgesamt neun Forschungscampussen in ganz Deutschland.

Partnerstruktur: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Siemens Healthineers, STIMULATE Verein. Interdisziplinäres Team von über 60 Medizinern, Ingenieuren und Naturwissenschaftlern

Ausstattung: Forschungs-MRT, eigen entwickeltes CT-Gerät, Angiographieanlage, Elektroniklabor, Robotiklabor, VR/AR-Labor u.v.m.

ZENIT – Zentrum für Neurowissenschaftliche Innovation und Technologie

Gegründet als eine unabhängige Einrichtung der Otto-von-Guericke Universität mit einem kommunalen Träger zur Förderung des neurowissenschaftlichen Standortes Magdeburg.

Interdisziplinär nutzbarer Forschungsverfügungsbau zur medizinischen sowie medizin-technischen Forschung mit dem Ziel der Innovation und Technologieentwicklung.

Forschungsschwerpunkte der Otto-von-Guericke Universität

Neurowissenschaften:

Center for Behavioral Brain Sciences (CBBS) Biosystemtechnik
Forschungszentrum Dynamische Systeme (CDS) Medizintechnik

Weitere Forschungsinstitute:

- Leibniz Institut für Neurobiologie (LIN)
- Deutsches Zentrum für neurodegenerative Erkrankungen (DZNE)
- Max-Planck-Institut für Dynamik komplexer technischer Systeme (MPI) (Bioverfahrenstechnik)
- Fraunhofer Institut für Fabrikoperation und -automation (IFF) (Biosystemtechnik)



Lokale Akteure



Prävention

- Dornheim Medical Images
- 2tainment GmbH



Therapie

- HASOMED GmbH
- Günther Bionics GmbH



Diagnostik

- Neotiv
- SURAG
- In-Line Med GmbH
- Neoscan Solutions GmbH

Für uns Akteure in der MedTech-Branche ist Magdeburg ein hoch spannender Ort. Medizinprodukte vereinen sowohl wissenschaftliche Erkenntnisse als auch ingenieurtechnisches Entwicklungsarbeit. Alles finden wir hier in Magdeburg. Mit dem Medizin-Campus der Uniklinik und dem Hauptcampus der Uni haben wir einen sehr schönen Dealflow an neuen Erkenntnissen und gut ausgebildeten Studierenden. Die Industriedesigner der Hochschule runden das Bild sehr schön ab.

Dazu war und ist Magdeburg ein Schwerpunkt für Maschinen- und Ingenieurentwicklungen, mit langer Tradition und gutem Ruf. Es macht einfach Spaß hier in dieser Branche zu arbeiten. So konnten wir selbst, schon einige internationale Startups für Magdeburg gewinnen. Setzt sich das fort, wird die Stadt auch für weitere neue Unternehmen immer interessanter.

Mathias Schulz, Managing Director
Health + IT Campus GmbH & Co. KG

