

DIGITALES ANWENDUNGSZENTRUM MOBILITÄT. LOGISTIK. INDUSTRIE.

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg



> (<http://www.ovgu.de/>) Die Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg mit ihren derzeit et 13.000 Studenten hat eine lange Tradition in den Ingenieur- und Naturwissenschaften. Der Anteil von zuletzt rund der Hälfte der Neuimmatrikulierten in den MINT-Disziplinen (Mathematik, Informatik, Natur- und Technikwissenschaften) zeigt neben der gestiegenen Akzeptanz dieser zukunftsorientierten Studiengänge auch, dass die Universität auf diesen Gebieten bundesweit über einen hervorragenden Ruf verfügt.

In ihren Kernbereichen pflegt die Otto-von-Guericke-Universität enge Kontakte mit außeruniversitären Forschungseinrichtungen wie dem Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF Magdeburg, dem Institut für Automation und Kommunikation e. V. (ifak) Magdeburg, dem Leibniz-Institut für Neurowissenschaften und dem Max-Planck-Institut für Dynamik komplexer technischer Systeme. Die Leiter beziehungsweise Direktoren dieser Institute sind gleichzeitig Professoren an der Universität und somit in die Fakultätsstrukturen integriert - ein wichtiger Aktivposten für Forschung und Lehre.

Für das Galileo-Testfeld Sachsen-Anhalt bedeutet dies, dass hier optimale Voraussetzungen geschaffen sind - Verkehr, Kommunikation und Logistik werden nicht nur durch die kooperierenden Institute, das ifak-Institut Magdeburg und das Fraunhofer IFF Magdeburg, abgedeckt, sondern sind auch an der Universität auf gleich hohem Niveau vertreten. Diese Kombination bündelt eine Kompetenz in den Bereichen des Verkehrs und der Logistik, die bundesweit als einmalig bezeichnet werden kann.

Die Etablierung des Galileo-Testfeldes Sachsen-Anhalt lässt über eine Intensivierung der Zusammenarbeit zwischen den Partnern hinaus Impulse für neue Forschungsaktivitäten sowie für die Lehre erwarten. Als Paradebeispiel hierfür gilt der Studiengang "Wirtschaftsingenieurwesen Logistik", der bereits sehr gut ausgelastet ist. Mit dem Galileo-Testfeld können den Studenten hier in Zukunft weitere attraktive Angebote, wie Studien-, Diplom-, Bachelor- oder Masterarbeiten, unterbreitet werden. Darüber hinaus gibt es Überlegungen zur Einführung spezieller Studiengänge oder Studienrichtungen, zum Beispiel der Verkehrsinformatik.



(<http://www.ovgu.de/>)

› [zurück](http://www.galileo.ovgu.de/Kooperationen.html) (http://www.galileo.ovgu.de/Kooperationen.html)



Galileo-Testfeld Sachsen-Anhalt

Innovation Center für:

- Digitale Infrastruktur
- Mobilität
- Logistik

www.galileo.ovgu.de



SACHSEN-ANHALT



**Landesinitiative Angewandte
Verkehrsforschung/Galileo-Transport**

Termine

15.05.2019

› ITS - Cluster Meeting am 15.05.2019 Digitale Mobilität
Sachsen-Anhalt