Berlin Adlershof

MIKROSYSTEME UND MATERIALIEN
MICROSYSTEMS AND MATERIALS

Adlershof. Science at Work.

WAS IST ADLERSHOF?
What is Adlershof?

Berlin Adlershof ist Deutschlands größter Wissenschafts- und Technologiepark. Auf einem Gebiet von 4,2 km² sind über 17.000 Menschen in mehr als 1.000 Unternehmen und 16 wissenschaftlichen Einrichtungen tätig. Sie konzentrieren sich auf:

- Mikrosysteme und Materialien
- Photonik und Optik
- Photovoltaik und Erneuerbare Energien
- IT und Medien
- Biotechnologie/Pharma/Analytik/Umwelt

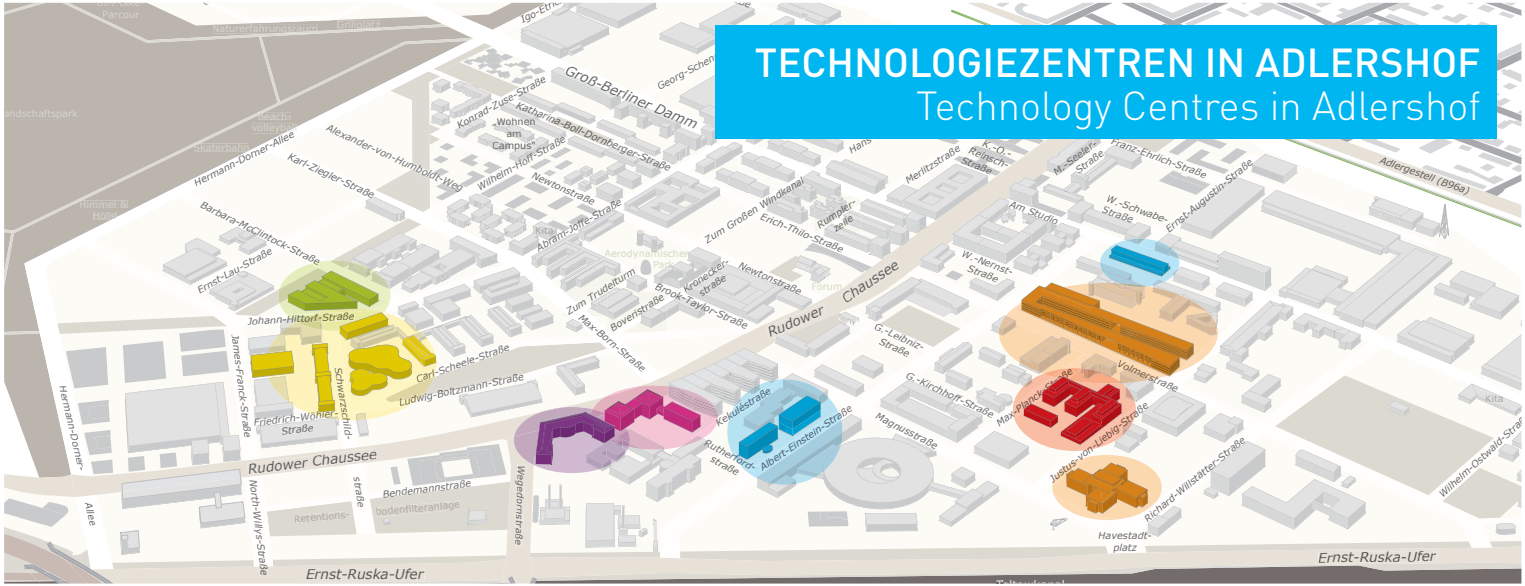
In Berlin Adlershof bieten zwei Gründerzentren, elf moderne Technologiezentren und große Gewerbeflächen jungen und innovativen Unternehmen eine auf ihre Bedürfnisse zugeschnittene Infrastruktur und damit die Möglichkeit für überdurchschnittliches Wachstum.

Berlin Adlershof is Germany's largest Science and Technology Park. Here, over 17,000 people work in more than 1,000 companies and 16 scientific institutes on an area of 4.2 square kilometres. They focus on:

- microsystems and materials
- photonics and optics
- photovoltaics and renewable energies
- IT and media
- biotechnology/pharma/analytics/environment

Adlershof offers opportunities for outstanding growth: two start-up centres, eleven modern technology centres, and plenty of industrial land provide young and innovative companies with an infrastructure tailored to their requirements.

TECHNOLOGIEZENTREN IN ADLERSHOF
Technology Centres in Adlershof



ZENTRUM FÜR PHOTOVOLTAIK UND ERNEUERBARE ENERGIEN
CENTRE FOR PHOTOVOLTAICS AND RENEWABLE ENERGIES

ZENTRUM FÜR MIKROSYSTEME UND MATERIALIEN
CENTRE FOR MICROSYSTEMS AND MATERIALS

ZENTREN FÜR BIOTECHNOLOGIE UND UMWELT
CENTRES FOR BIOTECHNOLOGY AND ENVIRONMENT

INTERNATIONALES GRÜNDERZENTRUM
INTERNATIONAL BUSINESS INCUBATOR CENTRE

ZENTREN FÜR PHOTONIK UND OPTIK
CENTRES FOR PHOTONICS AND OPTICS

ZENTREN FÜR IT UND MEDIEN
CENTRES FOR IT AND MEDIA

INNOVATIONS- UND GRÜNDERZENTRUM
INNOVATION AND BUSINESS INCUBATOR CENTRE

Die Kleinsten werden die Größten sein.

Die Zukunft von Mikrosystemen und Materialien entsteht in Adlershof.

Berlin Adlershof

The smallest will be the greatest.

Adlershof is creating the future of microsystems and materials.

Adlershof. Science at Work.

HIER FEHLT ETWAS. Damit Sie nichts verpassen schauen Sie doch einfach mal hier nach: www.adlershof.de/mikro

SOMETHING'S MISSING HERE. Don't miss out and head straight to www.adlershof.en/micro

Adlershof. Science at Work.

Die Kleinsten werden die Größten sein.

Die Zukunft von Mikrosystemen und Materialien entsteht in Adlershof.

ZENTRUM FÜR MIKROSYSTEME UND MATERIALIEN

Centre for Microsystems and Materials

DER TECHNOLOGIEPARK ADLERSHOF. IN MIKROSYSTEMEN UND MATERIALIEN FÜHREND. Die Mikrosystemtechnik (MST) ist eine wesentliche Grundlage für innovative Produkte. Die Produkt-Wertschöpfungskette reicht von Halbleitertechnologien, MEMS (Micro-Electro-Mechanical-Systems), über das Packaging (einschließlich der AVT Aufbau- und Verbindungstechnologien), bis zur Kalibrierung und Systemintegration. In allen Wertschöpfungsstufen sind eine Vielzahl von Prüf- und Messverfahren notwendig.
In Adlershof arbeiten über 50 Unternehmen mit mehr als 600 Mitarbeitern auf diesen Gebieten, u. a. Astro- und Feinwerktechnik Adlershof, FMB Feinwerk- und Messtechnik, FUSS-EMV und die Deutsche Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung. Dazu kommen führende Forschungseinrichtungen wie das Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie, das Leibniz-Institut für Kristallzüchtung (IKZ), die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), das FBH - Ferdinand-Braun-Institut, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik sowie das Verbundprojekt Zentrum für Mikrosystemtechnik (ZEMI) mit sechs Forschungseinrichtungen.

TECHNOLOGY PARK ADLERSHOF. Leading in microsystems and materials. Microsystems technology (MST) is an important foundation for innovative products. The product value chain includes semiconductor technology and microelectromechanical systems (MEMS) as well as packaging, calibration, and system integration. A great number of test and measurement procedures are required at every stage of the chain. Over 50 companies with more than 600 employees work in Adlershof including Astro- und Feinwerktechnik Adlershof, FMB Feinwerk- und Messtechnik, FUSS-EMV, and the German Society for Non-Destructive Testing. They are complemented by leading research institutions such as Helmholtz-Zentrum Berlin für Materialien und Energie (HZB), Leibniz-Institute for Crystal Growth (IKZ), BAM Federal Institute for Materials Research and Testing, Ferdinand-Braun-Institut, Leibniz-Institut für Höchstfrequenztechnik (FBH), and the six research facilities of the Center for Microsystems Technology (ZEMI).

Berlin Adlershof

Reichlich Platz zum Wachsen. Und Schrumpfen.

Mikrosysteme und Materialien finden in Adlershof den Raum, den sie brauchen.

Adlershof. Science at Work.

HIER FEHLT ETWAS. Damit Sie nichts verpassen schauen Sie doch einfach mal hier nach: www.adlershof.de/mikro

SOMETHING'S MISSING HERE. Don't miss out and head straight to www.adlershof.en/micro

Absender / Sender

Name, Vorname / Name, First name

Firma / Company

Straße, Hausnummer / Street address

Ort / City

Telefon / Phone

Email / Email

Ich möchte weitere Informationen zum Standort. Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf.
I wish to receive more information on the site. Please contact me.

Adlershof. Science at Work.

Gebühr
zahlt
Empfänger

WISTA-MANAGEMENT GMBH
Jörg Israel
Rudower Chaussee 17
D-12489 Berlin

Ample room for growing.
And shrinking.
Adlershof provides microsystems and materials the space they need.

HIER FEHLT ETWAS. Damit Sie nichts verpassen schauen Sie doch einfach mal hier nach: www.adlershof.de/mikro

SOMETHING'S MISSING HERE. Don't miss out and head straight to www.adlershof.en/micro

Berlin Adlershof

Adlershof. Science at Work.

Berlin Adlershof

Jörg Israel

Leiter Zentrum für Mikrosysteme und Materialien (ZMM)

Head of Centre for Microsystems and Materials (ZMM)

WISTA MANAGEMENT GMBH
Rudower Chaussee 17
D-12489 Berlin
www.adlershof.de

Phone: +49 30 6392 2216
Fax: +49 30 6392 2235
Mobile: +49 171 76509737
Email: israel@wista.de

ZAHLEN UND FAKTEN
FACTS AND FIGURES

FLÄCHE 4,2 km²
AREA 1,038 acres

MITARBEITER 17.000
EMPLOYEES 17,000

UNTERNEHMEN 1.000
COMPANIES 1,000

STUDENTEN 6.500
STUDENTS 6,500

WISSENSCHAFTLICHE EINRICHTUNGEN 16
SCIENTIFIC INSTITUTES 16

UMSÄTZE GESAMT
TOTAL REVENUE

1,80 **1.80** billion euros Mrd.Euro

MIKROSYSTEME UND MATERIALIEN
MICROSYSTEMS AND MATERIALS

FLÄCHE 6.500 m²
AREA 6,500 m²

AUSSTATTUNG REINRÄUME, BÜROS, PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE LABORE, WERKSTÄTTEN
EQUIPMENT CLEANROOMS, OFFICES, PHYSICO-CHEMICAL LABS, MANUFACTURING PLANT

SCHWERPUNKTE
KEY AREAS

FEINWERK- UND MIKROSYSTEMTECHNIK
MICROSYSTEM ENGINEERING PRODUCTS
HALBLEITERKRISTALLE SEMICONDUCTOR CRYSTALS
KOMMUNIKATIONSTECHNIK COMMUNICATION TECHNOLOGY
REFERENZMATERIALIEN REFERENCE MATERIALS
SONDERWERKSTOFFE SPECIALIST MATERIALS
HOCHVAKUUMTECHNIK HIGH VACUUM TECHNOLOGY
METROLOGISCHE DIENSTLEISTUNGEN METROLOGICAL SERVICES
ZERSTÖRUNGSFREIE PRÜFUNG NON-DESTRUCTIVE TESTING

CONTACT

Jörg Israel
Leiter Zentrum für Mikrosysteme und Materialien (ZMM)
Head of Centre for Microsystems and Materials (ZMM)

WISTA-MANAGEMENT GMBH
Rudower Chaussee 17
D-12489 Berlin

Phone: +49 30 6392 2216
Fax: +49 30 6392 2235
Mobile: +49 171 76509737
Email: israel@wista.de

www.adlershof.de

Adlershof. Science at Work.