

Stanze

SO ZENTRAL IST GENIAL

Standortvorteile für
Umwelt- und Energietechnik



DIREKT AN DIE

Lange Leitungswege bedeuten Energieverlust, kurze erhöhen die Effizienz. Darum setzen die innovativsten Firmen der Umwelt- und Energietechnik auch bei

QUELLE GEHEN

ihrem Geschäft auf kurze Wege.

Am Topstandort Region Kassel sind sie alle nahe beieinander und mitten im Geschehen. Dank idealer Verkehrsanbindungen sind sie schneller bei ihren Kunden in Deutschland und über den Business-Airport Flughafen Kassel-Calden auch in Europa. Umgekehrt können Spezialisten aus Berlin, Freiburg oder Leipzig, aus London, Rom oder Oslo binnen weniger Stunden im Kasseler Kongress-Palais oder in den Messehallen zusammenkommen – auf direktem Weg.

- www.wfg-kassel.de
- www.flughafenkassel.de
- www.messe-kassel.de
- www.kassel.de

Stanze

Am Bahnhof Kassel-Wilhelmshöhe verkehren die ICE-Züge wie anderswo die U-Bahnen: im Minuten-Takt. Die K+S Aktiengesellschaft und das Technologiezentrum FiDT befinden sich in direkter Nachbarschaft.



INFRASTRUKTUR

● WIRTSCHAFTSDATEN · BESTEHENDE NETZWERKE · FORSCHUNG/TECHNOLOGIETRANSFER · FÖRDERUNG · MITARBEITER-POTENZIALE





EINTAUCHEN

Die Einkaufs- und Erlebnisstadt Kassel ist das Oberzentrum für über eine Million Menschen aus Hessen, Niedersachsen, Thüringen und Nordrhein-Westfalen. Stadt und Landkreis

IN DIE REGION

Kassel beheimaten auf einer Fläche von 1.400 km² zusammen rund 440.000 Einwohner, ca. 200.000 davon leben in Kassel. Etwa 67% der Erwerbstätigen sind heute im Dienstleistungsbereich und 28% im verarbeitenden Gewerbe beschäftigt. Die Unternehmen der Umwelt- und Energietechnik gehören dabei schon heute zu den am stärksten wachsenden Wirtschaftszweigen in der Region. Ein Großteil der Beschäftigten ist auch in Handwerksbetrieben tätig, wobei kleine flexible Einheiten und ein hohes Qualifikationsniveau die Schlüssel für den wirtschaftlichen Erfolg sind.

 www.ihk-kassel.de
 www.hwk-kassel.de



Der Kasseler „Himmelsstürmer“ weiß, wo die Zukunftschancen liegen: in erneuerbaren Energien und dezentralen Versorgungssystemen! Die Region Kassel ist dabei heute schon das entscheidende Schrittchen voraus. Technisch wie visionär wird hier die Zukunft gestaltet.

Grundstückspreise für Industrie- und Gewerbeflächen pro m ²	ab 20 €
Mietpreise in Kassel und Region pro m ²	
Büros	3–8 €
Wohnraum	3,50–6 €

WIRTSCHAFTSDATEN

INFRASTRUKTUR • BESTEHENDE NETZWERKE • FORSCHUNG/TECHNOLOGIETRANSFER • FÖRDERUNG • MITARBEITER-POTENZIALE



SYNERGIEN SIND In der Region Kassel sind bereits viele unterschiedliche Unternehmen der Umwelt-/Energie- und Versorgungstechnik angesiedelt, die mit ihren Produkten und Innovationen zum Teil

ENERGIEBÜNDEL schon langjährig auf den Weltmärkten führend sind, z.B. Wintershall AG, K+S Aktiengesellschaft oder SMA Technologie AG. Neue Formen der Zusammenarbeit bilden sich heraus und sind oft schon erprobte Praxis. Ein solches Kompetenz-Netzwerk ist beispielsweise deENet, in dem kleine und große Unternehmen, Energieversorger, Ingenieure, Architekten, Banken, Stiftungen, Institute und Vereine aktiv mitwirken. Es führt qualifizierte Partner zusammen, steigert die Rentabilität, forciert das Marketing und schafft Synergien für eine optimierte Wertschöpfungskette.

- www.deenet.org
- www.iset.uni-kassel.de
- www.ziu-kassel.de
- www.zub-kassel.de
- www.umweltforschung-hessen.de



Das ISET (Institut für Solare Energieversorgungstechnik) forscht und entwickelt auf den Gebieten Windenergie, Photovoltaik oder Biomassenutzung ebenso wie im Bereich von Hybrid-systemen oder der Energiewandlung und Speichertechnik. ISET kooperiert dabei eng mit der Universität Kassel und pflegt praxisnahe Partnerschaften zu Politik und Wirtschaft. Die Qualität ihrer wissenschaftlichen Infrastruktur zeigt sich besonders in der stetig steigenden Zahl direkter Forschungsaufträge der Industrie.



BESTEHENDE NETZWERKE

INFRASTRUKTUR · WIRTSCHAFTSDATEN · FORSCHUNG/TECHNOLOGIETRANSFER · FÖRDERUNG · MITARBEITER-POTENZIALE

DAS UNGEWÖHNLICHE

Die Universität Kassel zählt in Forschung, Lehre und Projektzusammenarbeit zu den führenden deutschen Umwelt-Universitäten. Neben dezentralen Energiesystemen erforscht die Uni Kassel

ENTDECKEN

acht weitere Schwerpunkte mit Umweltbezug und bietet Technologietransfer von nachwachsenden Rohstoffen bis zum umweltgerechten Bauen. Das starke Umweltprofil zeigt sich beispielhaft im einzigartigen Masterstudiengang „Regenerative Energien und Energieeffizienz“. Im interdisziplinären Forschungsverbund ENERGIE und UMWELT der Uni kooperieren neben dem „Institut für Solare Energieversorgungstechnik e.V.“ (ISET) auch regionale Unternehmen und die Industrie. Der Forschungsverbund agiert aber auch über die Region hinaus: z.B. das ISET als Mitglied im „Forschungsverbund Sonnenenergie“ (FVS) oder der „European Academy of Wind Energy“ (EAWE) .

- ➔ www.uni-kassel.de/transfer
- ➔ www.uni-kassel.de/umwelt
- ➔ www.ttn-hessen.de
- ➔ www.eawe.org



UniKasselTransfer

Auch das öffentlich geförderte Fachgebiet Siedlungswasserwirtschaft zielt auf den Austausch zwischen Wissenschaft und Praxis. In Kooperation mit der Microdyn-Nadir GmbH wird eine der Schlüsseltechnologien

des 21. Jahrhunderts erforscht und entwickelt: günstige, langlebige und wirkungsvolle Membrantechnik zur Abwasserreinigung.

Das Zentrum für umweltbewusstes Bauen e.V. (ZUB) kooperiert als universitätsnaher Verein sowohl mit den Fachgebieten „Bauphysik“, „Technische Gebäudeausrüstung“ und „Experimentelles Bauen“ wie auch mit der Wirtschaft – und fungiert als Bindeglied zwischen Forschung, Industrie, Ingenieuren und Architekten.



FORSCHUNG/TECHNOLOGIETRANSFER

INFRASTRUKTUREN · WIRTSCHAFTSDATEN · BESTEHENDE NETZWERKE ● FÖRDERUNG · MITARBEITER-POTENZIALE

STARTHILFE FÜR

Die Investitionsförderung zählt zu den Top Ten aller Kriterien der Standortwahl. Und die Region Kassel hat neben den übrigen Vorteilen auch hier einiges zu bieten. Die

UNTERNEHMUNGS-

Bundesrepublik, das Land Hessen und auch die Kreditwirtschaft haben zahlreiche Förderprogramme für die gewerbliche Wirtschaft aufgelegt. Sie können sowohl

LUSTIGE

direkt als auch über attraktive Vergünstigungen zu Buche schlagen. Die Wirtschaftsförderung Region Kassel GmbH (WFG) ist dabei der kompetente Ansprechpartner – vor allem auch bei der Standortrecherche. Mit ihren vielfältigen Kontakten öffnet sie den Unternehmen die Türen zu Institutionen, Behörden und Partnern und begleitet sie langfristig und kundenorientiert.

- www.wfg-kassel.de
- www.ibh-hessen.de
- www.urban-kassel.de



Unternehmen, die hoch hinaus wollen, finden in Kassel die besten Voraussetzungen und die beste Gesellschaft, um in eine erfolgreiche Zukunft zu starten.

Förderprogramm „Gemeinschaftsaufgabe“ (Jahre: 2000–2003)

- geförderte Betriebe in Stadt und Landkreis Kassel (Anzahl)	113
- Summe der geförderten Investitionen (Mio. €)	372,5
- Summe der gezahlten Zuschüsse (Mio. €)	50,9

Ziel-2 Infrastrukturförderung der Europäischen Union (2000–2003)

Bewilligte Projekte in Stadt und Landkreis Kassel	85
- Summe der geförderten Investitionen (Mio. €)	95,8
- Summe der gezahlten Zuschüsse (durch EU, Land, Sonstige; Mio. €)	32,9

Quellen: Investitionsbank Hessen; Hessisches Ministerium für Wirtschaft, Verkehr und Landesentwicklung



FÖRDERUNG

INFRASTRUKTUR · WIRTSCHAFTSDATEN · BESTEHENDE NETZWERKE · FORSCHUNG/TECHNOLOGIETRANSFER · MITARBEITER-POTENZIALE

AUS DEM HONIGTOPF

Mit rund

16.000 Studierenden ist die Universität Kassel vor Ort der größte Ausbilder für akademischen Nachwuchs. Bauingenieure, Elektrotechniker,

Informatiker, Maschinenbauer, Physiker

SCHÖPFEN

und auch Biochemiker streben auf den

regionalen Arbeitsmarkt der Umwelt- und Energietechnik. Die Kassel

International Management School bietet Weiterbildung für Fach- und

Führungskräfte, während das Technologie- und Gründerzentrum Kassel

(FiDT) die Schmiede für frische Köpfe mit neuen Ideen ist. Die Bildungs-

zentrum Kassel GmbH (BZ) schult zudem in 40 Bildungsbereichen und

auch die private Wirtschaft bietet qualifizierte Aus- und Weiterbildungen

in den unterschiedlichsten Fachrichtungen an. Summa Summarum: Für

qualifizierte Arbeitskräfte ist auch in Zukunft ganz sicher gesorgt!

- ➔ www.uni-kassel.de
- ➔ www.bz-kassel.de
- ➔ www.fidt.de
- ➔ www.kims.de



Während die Metropole Kassel allerbeste Shopping-, Kultur- und Freizeitangebote bietet, versprechen die weiten, natürlichen Landschaften Erholung pur.

Universität Kassel	
- Studierende insgesamt (2004)	16.315
- Absolventen insgesamt (2003)	1.488
- Absolventen Dipl.-Ing (2003)	458
Ausbildung in den Kammerbezirken (31.12.2003)	
IHK, eingetragene kaufmännische Ausbildungsverhältnisse	7.155
IHK, eingetragene gewerbliche Ausbildungsverhältnisse	5.295
HWK, eingetragene Berufsausbildungsverträge	9.381

Quellen: Universität Kassel, IHK Kassel, Handwerkskammer Kassel



MITARBEITER-POTENZIALE



INFRASTRUKTUR · WIRTSCHAFTSDATEN · BESTEHENDE NETZWERKE · FORSCHUNG/TECHNOLOGIETRANSFER · FÖRDERUNG

EINE REGION

In der documenta-Stadt Kassel und der ganzen Region ist das neue Selbstbewusstsein allerorten spürbar. Dies zeigt sich beispielsweise auch in der Bewerbung Kassels zur europäischen Kulturhauptstadt

VOLLER ENERGIE

2010. Diese Dynamik setzt sich insbesondere im Bereich der Umwelt- und Energietechnik fort. Bei diesen Zukunftstechnologien hat die Region eine weit überdurchschnittliche Entwicklung zu verzeichnen und stellt damit schon heute den wachstumsstärksten Sektor dar. Gemeinsam mit ihren Partnern fördert die Wirtschaftsförderung Region Kassel GmbH diese Entwicklung. Und Sie sind herzlich eingeladen, uns auf diesem zukunftsweisenden Weg zu begleiten.

 www.kassel.de
 www.kassel2010.de



*Im Herzen von Deutschland
ist Platz für die Umwelt-
und Energietechnik sowie
für andere innovative
Branchen – informieren
Sie sich!*

