

GESUNDHEIT & BIOWISSENSCHAFT

 CHARLOTTE USA.



Die Region Charlotte verstärkt weiterhin Ihre Position als eine der dynamischsten und abwechslungsreichsten Region in Nordamerika. Die Region besteht aus 16 Bezirken, davon 12 in North Carolina und vier in South Carolina, und ist Standort von mehr als 850 ausländischen Firmen. Auch haben acht FORTUNE 500 Unternehmen Ihren Sitz in der Region, die mehr 2,6 Millionen Einwohner hat.

INDUSTRIE HIGHLIGHTS

- Größte Konzentration von Herstellern medizinischer Geräte in den Carolinas (North & South Carolina).
- Mehr als 10.000 Angestellte in der Gesundheitsindustrie und verwandten Bereichen in der Region Charlotte.
- Heimat des Carolina Healthcare Systems, dem Größten Gesundheitssystem in den Carolinas und dem 3. Größten der USA.
- Das Blumenthal, das Presbyterian und das Bette Cancer Center Krankenhaus sind Teilnehmer an nationalen klinischen Versuchsreihen für vielversprechende neue Krebsbehandlungen, sie nutzen die große Anzahl der Patienten in der Region um in wichtige Forschungen eingebunden zu werden.
- Große neurochirurgische und strahlenonkologische Praxen wie zum Beispiel „Carolina Neurosurgery & Spine Associates“ und „Southeast Radiation Oncology“
- Der „North Carolina Research Campus“, ein 1 Milliarde Dollar teures 1,4 km² großes Forschungsareal in Kannapolis, beheimatet Forschungsprojekte von privaten Biotechnik-Firmen, Unternehmen aus dem Gesundheitswesen sowie sämtliche Forschungen der Universitäten innerhalb des Systems der UNC (Universities of North Carolina).
- Das Bioinformatics Research Center (BRE) der Universität von North Carolina in Charlotte, ein 35 Mill. Dollar teures und 7000m² großes Forschungszentrum beinhaltet Nass- und Trockenlabore, sowie Einrichtungen für Genexpression, Proteomik, Mikroskopie, Kristallographie und Datenverarbeitung



NEUIGKEITEN

- „Diagnostic Devices Inc.“ ein Hersteller medizinischer Geräte spezialisiert auf Blutzucker-Messgeräte, verlagert seine Produktion von China nach Charlotte und bringt damit bis Ende 2010 mehr als 100 hochqualifizierte Arbeitsplätze in die Region.
- „Lovelance Respiratory Research Institute“, „Anatomics“ und „Angiogen“ haben sich als neuste Firmen dem „North Carolina Research Campus“ in Kannapolis angeschlossen.
- „Groninger USA LLC“ eine Firma mit deutschem Ursprung und Besitz, die Präzisionsmaschinen zur Verpackung und Abfüllung pharmazeutischer Erzeugnisse herstellt, hat ihr US-Hauptquartier von New Jersey nach Charlotte verlegt.
- Das „Rowan-Cabarrus Community College“ plant ein Studienprogramm im Bereich klinische Forschung das Schüler darauf vorbereitet Arbeitsplätze im „North Carolina Research Campus“ zu übernehmen.

FIRMEN IN DER REGION

Diagnostic Devices Inc.
Greiner Bio-One
Crompton Manufacturing
Microban Products Company
Transworld Med Corp

Harmony Laboratory
Meridian Laboratory
Camstar
Pelican Life Sciences
Enovia (Dassault Systèmes)

Fleming Laboratories Inc
Actavis Inc.
Solectron Corporation
3D Systems

FMC Lithium
Zimmer Orthopaedics
Kyphon Inc
Chelsea Therapeutics

 CHARLOTTE USA.

GESUNDHEIT & BIOWISSENSCHAFT

WACHSENDE ANZAHL TALENTIERTER ARBEITSKRÄFTE

- Charlotte wurde kürzlich auf Rang 9 der am schnellsten wachsenden Städte in den USA gesetzt worden (Quelle: Census 2008)
- Die Region Charlotte beheimatet 20 Schulen und Universitäten, sowie 17 öffentliche und technische Schulen die an die Region angepasste Ausbildungen anbieten.
- Über 40.000 Abschlüsse wurden in North und South Carolina an öffentlichen Universitäten verliehen, allein in den Bereichen Forschungswissenschaften, Ingenieurwesen und technologischen Disziplinen. Darunter sind Universitäten wie die UNC in Charlotte, Die Universität von South Carolina, Duke University und Clemson University. (Quelle: National Center for Education Statistics, 2007)
- NCCCS BioNetwork bietet eine Grundlagenausbildung für Einstiegspositionen in den Bereichen Pharmazie, Bio- und Chemietechnologie.

INDUSTRY RESOURCES

University of North Carolina at Charlotte,
Charlotte Research Institute
<http://www.charlotteresearchinstitute.com>
North Carolina Research Campus
<http://www.ncresearchcampus.net>
North Carolina Biotechnology Center
<http://www.uncc.edu>
North Carolina BioNetwork
<http://www.ncbionetwork.org>
North Carolina Bioscience Industry
<http://www.ncbioscience.org>
Southeast Medical Device Association
jyates@mmlaw.com or 404.504.5444
South Carolina BIO
<http://www.scbio.org>

„NORTH CAROLINA RESEARCH CAMPUS“

Der ca. 1,4 km² große „North Carolina Research Campus“ hat das Ziel ein Forschungszentrum der Weltklasse zu werden in dem dank gemeinsamer Forschung große Erfolge im Bereich Ernährung, Gesundheit und Biotechnologie erreicht werden können.



Es besteht die Hoffnung dadurch ca. 100 Firmen in den Bereichen Biotechnik und Medizinisches Zubehör in die Region zu holen.

- Nur 30 Minuten Fahrzeit von der Innenstadt Charlotte entfernt
- Mehr als 90.000 m² moderne Labore sowie fast 15.000 m² medizinische Büros.
- Die großen Universitäten der Region haben Ihre Unterstützung zugesichert und betreiben Forschungen am Campus, darunter die UNC die öffentlichen Colleges von North Carolina und die Duke University.
- Private Firmen auf dem Campus sind unter anderem Dole, LabCorp, Red Hat, Anatomics, PPD, IMAF, Carolinas Healthcare System, Sensory Spectrum, Zeiss und Lovelace Respiratory Research Institute

	Medical Devices & Equipment Avg. Wage	Higher Education Degrees in Bioscience Fields	Bioscience R&D per Capita
North Carolina	\$46,986	4,174	\$102.77
Massachusetts	\$78,962	4,321	\$172.02
Pennsylvania	\$54,341	7,508	\$119.17
Maryland	\$53,888	2,693	\$234.50
Washington	\$62,362	2,527	\$107.50
Illinois	\$67,501	9,622	\$88.21
United States	\$59,441	143,433	\$98.10

Source: www.bio.org

TRAININGSPROGRAMME DER ÖFFENTLICHEN HOCHSCHULEN

- Das Gaston College bietet Semesterkurse und Kurzprogramme, sowie Abschlüsse im Bereich Biotechnologie
- Das Cleveland Community College bietet einen biotechnologischen Studiengang um Studenten auf die Arbeit in den Bereichen Forschungsassistent, Labortechniker und Qualitätskontrolle vorzubereiten.
- Das Rowan-Cabarrus Community College plant ein Studienprogramm im Bereich klinische Forschung, sowie einen Abschluss in Biotechnologie, landwirtschaftliche Biotechnologie und Bioverfahrenstechnik; außerdem plant die Hochschule eine Trainingseinrichtung am NC Research Campus.
- Das Central Piedmont Community College bietet ein Trainingsprogramm im Bereich der medizinischen Labortechnik

NATIONALE VERGLEICHE DER REGION

- Neunte der Top 10 besten Städte im Arbeitsstellenwachstum (Business 2.0, 2006)
- North Carolina ist Nummer 1, South Carolina Nummer 5 unter den Staaten mit dem besten Wirtschaftsklima (Site Selection, 2006)
- Die Region Charlotte-Gastonia-Concord ist unter den besten 20% unter den großen Metropolregionen im Bereich Logistik (Expansion Management, 2006)

A nonprofit, public/private economic development organization, the Charlotte Regional Partnership offers site location assistance, customized research and introductions to key industry resources across its 16-county, two-state region. The Partnership's services are free of charge to business prospects considering Charlotte USA, an area of 2.6 million people.

For more information, call 800.544.4373 or 704.347.8942 | charlotteusa.com

