



UNIVERSITÄT ZU LÜBECK

Herzlich Willkommen an der Universität zu Lübeck

Die MINT-Sektionen stellen sich vor

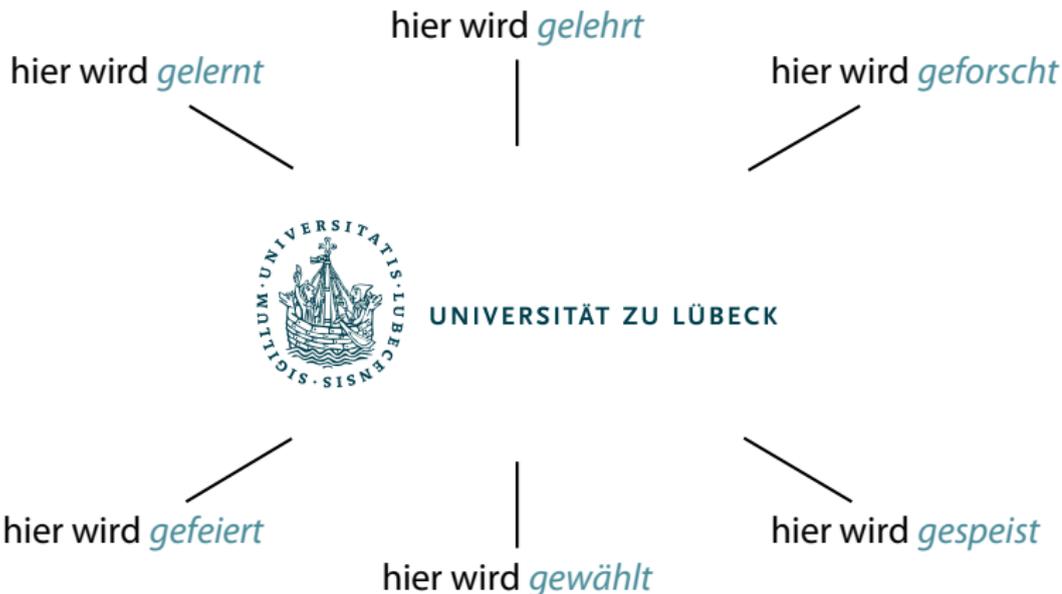
10. Oktober 2011

IM FOCUS DAS LEBEN





Ihre Uni ist ein sozialer Ort





Ihre Uni *in Zahlen*

Studierende 2.900

Professoren 160

Mitarbeiter 5.300

Budget 55.000.000 Euro

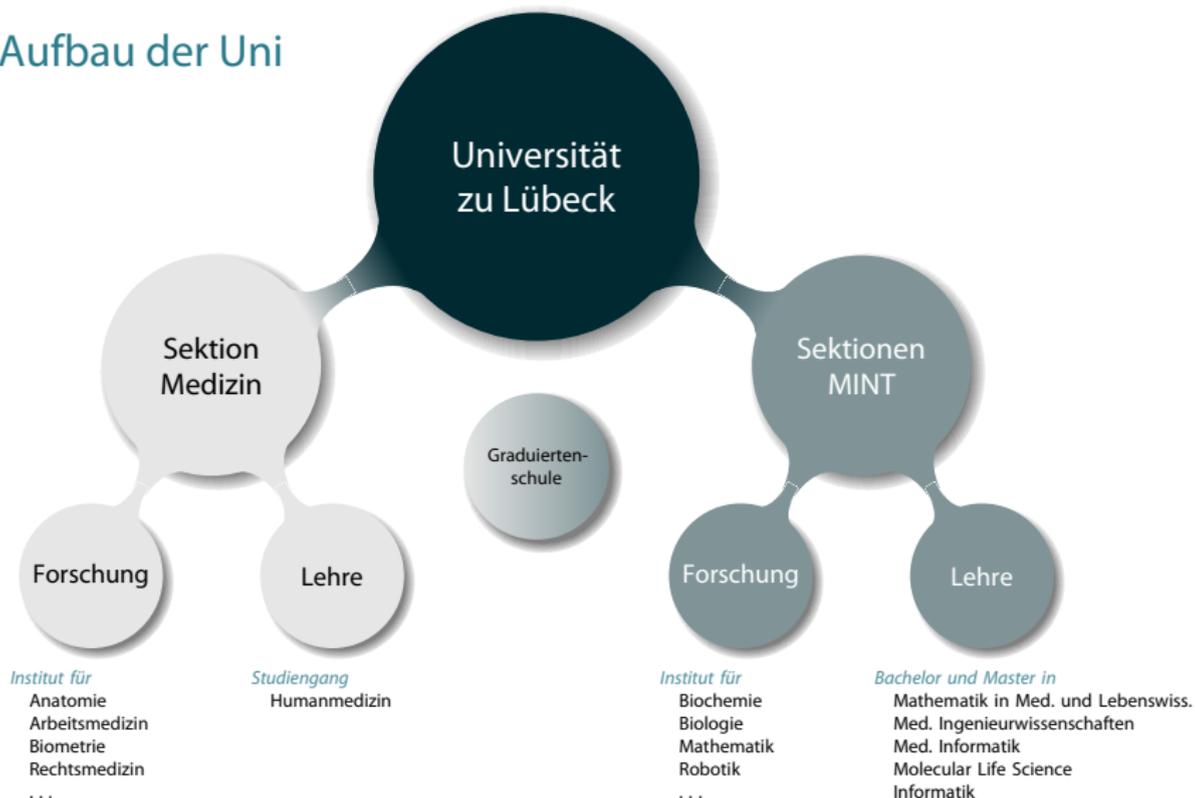
Studiengänge 5 Bachelor- und Master-Studiengänge
1 Medizin-Studiengang, 1 Promotions-Studiengang

Geschichte

- 1487 Rostocker Universität wird nach Lübeck verlegt
- 1492 Rostocker Universität kehrt nach Rostock zurück
- 1964 Medizinische Akademie Lübeck
(zweite Medizinische Fakultät der Universität Kiel)
- 1973 Medizinische Hochschule Lübeck
- 1985 Medizinische Universität zu Lübeck
- 2002 Universität zu Lübeck



Aufbau der Uni





Geforscht wird an den *Instituten*

- *Unsere* und später *Ihre* Forschung findet an den Instituten statt.
- Jedes Institut hat bestimmte *Forschungsthemen* wie
 - Programmierung von Robotern
 - Stammzellforschung
 - Bioinformatik
 - . . .
- Institute haben *Mitarbeiter*:
 - Direktor(en) (Professoren)
 - wissenschaftliche Mitarbeiter (Assistenten)
 - Mitarbeiter Technik und Sekretariate
 - studentische Mitarbeiter (*Sie!*)
- Die Wissenschaftler forschen *und* lehren.



Die Institute der *MINT-Sektionen*

Informatik und Mathematik

- 1990 Medizinische Informatik
- 1992 Medizintechnik
- 1994 Informationssysteme
- 1994 Theoretische Informatik
- 1994 Technische Informatik
- 1994 Mathematik
- 1995 Telematik
- 1996 Softwaretechnik und Programmiersprachen
- 1997 Multimediale und Interaktive Systeme
- 1998 Signalverarbeitung und Prozessrechentchnik
- 1999 Neuro- und Bioinformatik
- 2002 Robotik und kognitive Systeme
- 2009 Mathematische Methoden der Bildverarbeitung

Naturwissenschaften

- Biochemie
- Biologie
- Biomedizinische Optik
- Chemie
- Immunchemie und Biochemische Mikrobiologie
- Medizinische Molekularbiologie
- Medizin- und Wissenschaftsgeschichte
- Physik



Ihr Studium wird *etwas Besonders* sein

Promotionsstudium

an der Graduiertenschule *Computing in Medicine and Life Sciences*

Teil der
Exzellenzinitiative

Humanmedizin

Bachelor & Master

Informatik

Bachelor & Master

Molecular Life Science

Bachelor & Master

*Mathematik in Medizin
und Lebenswissenschaften*

Bachelor & Master

*Medizinische
Ingenieurwissenschaften*

Bachelor & Master

Medizinische Informatik

Spitzen-
gruppe
im CHE-Ranking

Spitzen-
gruppe
im CHE-Ranking

Spitzen-
gruppe
im CHE-Ranking

einmalig in
Deutschland

einmalig in
Deutschland

erster Jahrgang