



Hochschule für Technik
und Wirtschaft Berlin

University of Applied Sciences

Begrüßung zur Eröffnung

cbmi | centrum für
biomedizinische bild- und
informationsverarbeitung
Innovation. Forschung. Inkubator.

HTW Berlin in Zahlen

- **Studierende: rund 13.500**
 - darunter 19 % ausländische Studierende
- **Personal:**
 - Professor_innen: rd. 280
 - Lehrkräfte für Besondere Aufgaben: rd. 30
 - Andere Mitarbeiter_innen (inkl. Drittmittel): rd. 460
 - Lehrbeauftragte: rd. 800
- **Jahresbudget:**
 - rd. 79 Mio. €



Campus
Treskowallee

Struktur der HTW Berlin

- **2 Standorte**
- **5 Fachbereiche**
- **72 Studiengänge**
- **6 Kerndisziplinen:**
 - Ingenieurwissenschaften
 - Informatik
 - Wirtschaft
 - Recht
 - Design
 - Kulturwissenschaft
- **3 Forschungsschwerpunkte:**
 - Gesundheit
 - Kultur/Kreativwirtschaft – Digitale Wirtschaft
 - Regenerative Energien/Energieeffizienz



Campus Wilhelminenhof

Die HTW Berlin ist eine Ingenieurhochschule

Klassische Ingenieurausbildung in Maschinenbau und Elektrotechnik bis hin zu Mikrosystemtechnik und Life Science Engineering



- **17** Bachelor- und **17** Masterprogramme
- **4.930** Studienplätze
- **123** Professuren

Die HTW Berlin ist eine Managementhochschule

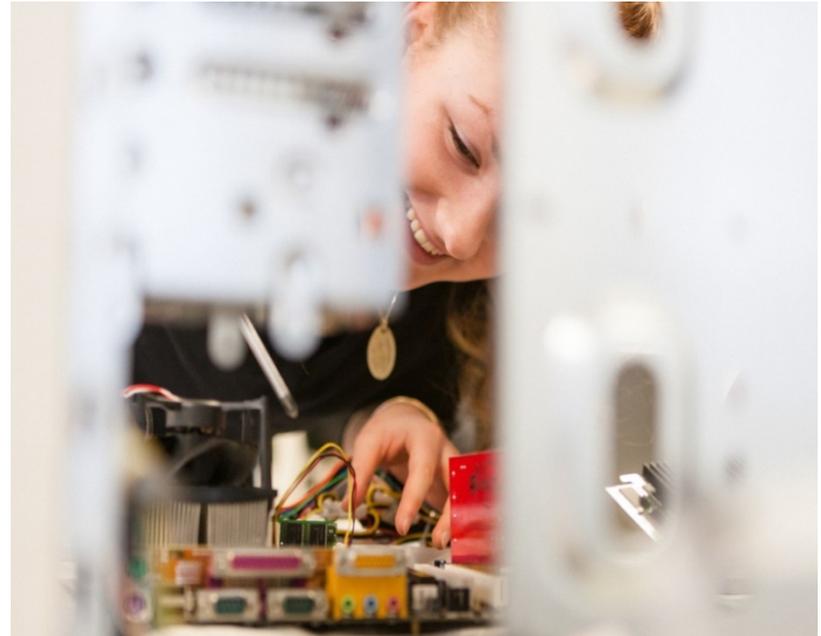
Neben verschiedenen Managementstudiengängen bietet die HTW Berlin auch Studienprogramme in den Bereichen Recht, Politik und Non-Profit Management



- **14** Bachelor- und **17** Masterprogramme
- **5.660** Studienplätze
- **118** Professuren

Die HTW Berlin ist eine IT- und Informatikhochschule

Lehre und Forschung von der Informations- und Kommunikationstechnik über allgemeinen Informatik, bis hin zu Medieninformatik, Ingenieurinformatik, Big Data und interdisziplinären Bereichen



- **9** Bachelor- und **6** Masterprogramme
- **2.400** Studienplätze
- **61** Professuren

Die HTW Berlin ist eine **Design- und Kulturhochschule**

Innovation im Bereich Design
von der Mode bis hin zu
Kommunikations-, Industrial und
Game Design aber auch Museums-
kunde und Restaurierung



- **8** Bachelor- und **6** Masterprogramme
- **1.585** Studienplätze
- **43** Professuren

Die HTW Berlin ist eine Energiehochschule

Von der regenerativen Energieerzeugung über Energienetze, Energiespeicherung, Energieeffizienz bis hin zu entsprechenden Anwendungen in Anlagen und Gebäuden

- **3** Bachelor- und **3** Masterprogramme
- **1.000** Studienplätze
- **24** Professoren



Die HTW Berlin ist eine Bauhochschule

breites Spektrum an Studienmöglichkeiten von klassisch ingenieurwissenschaftlich bis betriebswirtschaftlich mit Schwerpunkten in Bauen im Bestand, Energetische Sanierung und Bauinformatik

- **4** Bachelor- und **5** Masterprogramme
- **1050** Studienplätze
- **23** Professoren



Die HTW Berlin ist eine Gesundheitshochschule

- **3** Bachelor- und **3** Masterprogramme:
 - Life Science Engineering (Ba/Ma)
 - Angewandte Informatik/Schwerpunkt Gesundheitsinformatik (Ba/Ma)
 - Gesundheitselektronik (Ba – neu eingerichtet)
 - MBA&E/Life Science Management (wbMa – neu eingerichtet)
- **880** Studienplätze
- **12** Professuren



Die HTW Berlin als Gesundheitshochschule

Gesundheit als fachbereichsübergreifender Forschungsschwerpunkt:
Diagnose- und Wirkstoff- und Verfahrensforschung,
Effektivität und Effizienz in Pflege und Gesundheitsmanagement,
Bildverarbeitung/Sensorik/Big Data

- **22** Professoren
- **> 1 Mio. €** Drittmittel/Jahr
- **rd. 60** Publikationen/Jahr
- **> 10** laufende Promotionen

Die HTW Berlin

- mehr als nur *eine* Hochschule und
mehr als die Summe ihrer Teile

- anwendungsnah und praxisorientiert,
- trans- und interdisziplinär ausgerichtet,
- kooperativ und transferinteressiert,
- engagiert für die wirtschaftliche und gesellschaftliche Entwicklung

unser neuer Beitrag:

das **cbmi** – Centrum für biomedizinische
Bild- und Informationsverarbeitung

mit dem IHDH – dem **Innovation Hub Digital Health**



dem neuen Centrum:

Viel Erfolg!