

RANKINGS & RATINGS

THE WORLD UNIVERSITY RANKING 2023/24
 Insgesamt in den Top-600 (Rang: 501-600) bei ca. 1900 teilnehmenden Hochschulen. In den Kategorien „Teaching“ und „Industry“ unter den Top 25% aller teilnehmenden Hochschulen. In den Kategorien „Research Environment“, „Research Quality“ und „International Outlook“ im 3. Quartil (Q3) unter den Top-50 % aller teilnehmenden Hochschulen.

CENTRUM FÜR HOCHSCHULENTWICKLUNG (CHE) 2022
 Ingenieurfächer – Positionen in der Spitzengruppe

STUDIUM
 Kontakt zur Berufspraxis (Bachelor)

- Maschinenbau
- Bau-/Umweltingenieurwesen

Kontakt zur Berufspraxis (Master)

- Bauingenieurwesen
- Maschinenbau
- Bau- und Umweltingenieurwesen
- Materialwissenschaft

Unterstützung am Studienanfang

- Bauingenieurwesen
- Elektrotechnik und Informationstechnik
- Maschinenbau
- Studienbereich FIT
- Umweltingenieurwesen
- Verfahrenstechnik
- Materialwissenschaft

STUDIERENDENURTEILE (BACHELOR)
 Betreuung durch Lehrende

- Studienbereich FIT

Unterstützung im Studium

- Studienbereich FIT

Bibliotheksausstattung

- Elektrotechnik und Informationstechnik

RANKINGS & RATINGS

U-MULTIRANK 2022
 In 18 Kategorien mit „sehr gut“ oder „gut“.

Positionen in der Spitzengruppe Forschung:

- External research income
- Professional publications
- Interdisciplinary publications


Positionen in der Spitzengruppe Wissenstransfer:

- Co-publications with industrial partners
- Income from private sources
- Patents awarded (size-normalised)
- Industry co-patents
- Spin-offs
- Publications cited in patents

Regional Engagement:

- Bachelor graduates working in region

WIRTSCHAFTSWOCHE 2022
 Platz 6 in den Wirtschaftswissenschaften mit dem Studiengang Internationales Wirtschaftsingenieurwesen.
 Platz 9 im Fach Informatik in Ranking 2021.



PRÄSIDIUM

PRÄSIDENT
 Prof. Dr.-Ing. Andreas Timm-Giel
 praesident@tuhh.de

VIZEPRÄSIDENT – LEHRE
 Prof. Dr. rer. pol. Wolfgang Kersten
 vpl@tuhh.de

VIZEPRÄSIDENTIN – FORSCHUNG
 Prof. Dr.-Ing. Irina Smirnova
 vpf@tuhh.de

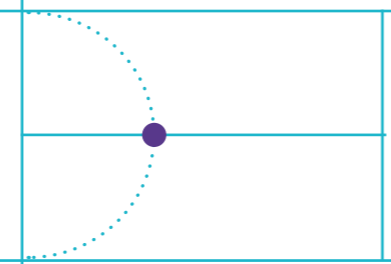

KANZLER
 Arne Burda
 kanzler@tuhh.de

HERAUSGEBER
 TUHH, der Präsident

REDAKTION
 Rüdiger Bendlin, Elke Schulze

6. Auflage 12/2023

Besucheradresse und Postanschrift:
 Am Schwarzenberg-Campus 1
 21073 Hamburg

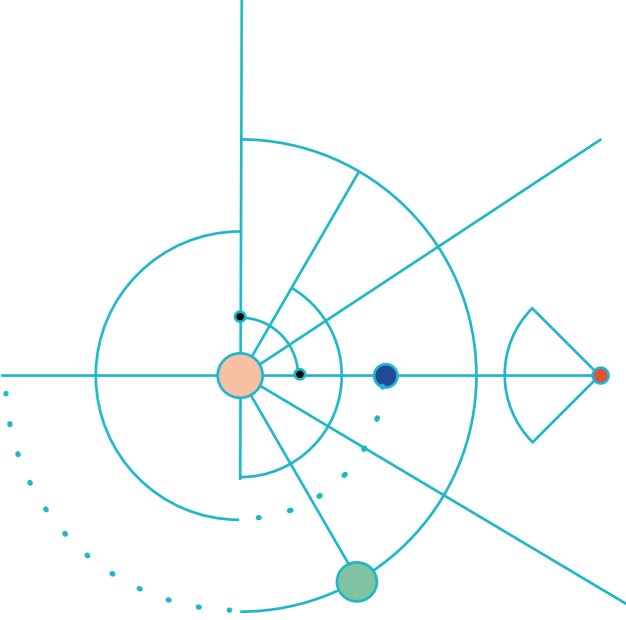
LEITBILD

Die TU Hamburg ist eine wettbewerbsorientierte, familiengerecht und nachhaltig handelnde Universität mit hohem Leistungs- und Qualitätsanspruch, die in der Grundlagenforschung Exzellenz anstrebt. Sie ist eine dem Humboldt'schen Bildungsideal verpflichtete, international orientierte Hochschule in der Metropolregion Hamburg. Sie leistet einen Beitrag zur Entwicklung der technisch-wissenschaftlichen Kompetenz der Gesellschaft, indem sie den ingenieurwissenschaftlichen Nachwuchs mit modernen Lehr- und Lernmethoden ausbildet und den Technologietransfer sowie die Gründung von Unternehmen fördert.


www.tuhh.de




TUHH
 Technische Universität Hamburg

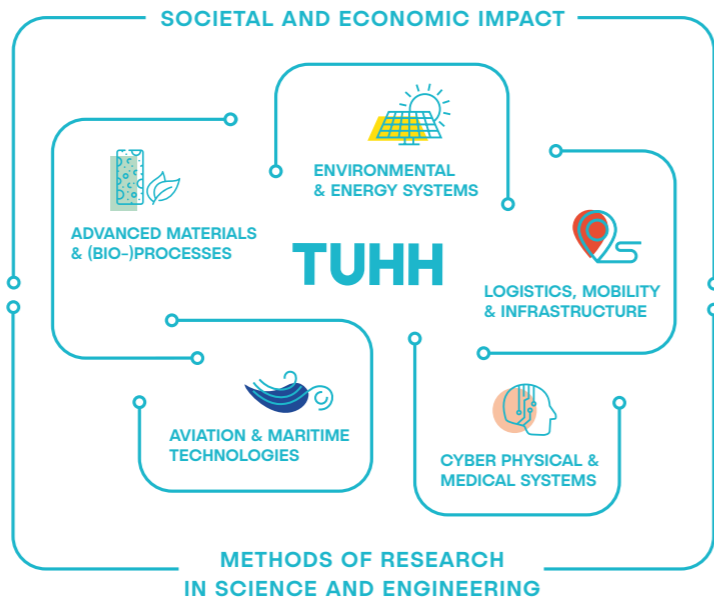


ZAHLEN UND FAKTEN



	STUDIARENDE
	<p>1111 Studienanfänger*innen (Bachelor)</p> <p>7383 Studierende</p> <p>28% ausländische Hochschulzugangsberechtigungen</p> <p>28% Frauen</p>
ABSCHLÜSSE	
	<p>1271 Absolvent*innen und Abschlüsse davon 164 in den Lehramtsstudiengängen (hochschulübergreifend)</p> <p>88 Promotionen</p> <p>Seit 1978 rund 3000 Promotionen und 25000 Absolvent*innen und Abschlüsse</p>
	PERSONAL
	<p>111 Professor*innen</p> <p>802 Wissenschaftliche Mitarbeiter*innen</p> <p>89 Institute</p> <p>608 Technisches-, Verwaltungs- und Bibliothekspersonal</p>

HAUSHALT
<p>GESAMTERTRAG</p> <p>156 Mio. €</p> <p>davon: Betriebszuschuss f. lfd. Aufgaben: 73 Mio. €</p> <p>davon: Drittmittelertrag (inkl. Tutech): 49 Mio. €</p> 
<p>DRITTMITTEL</p> <p>49 Mio. € Erträge insgesamt</p> <p>davon: Tutech Innovation: 6,3 Mio. €</p> <p>DFG-Fördervolumen (Bewilligungen): 16,2 Mio. €</p>
FORSCHUNG
FORSCHUNGSFELDER



FORSCHUNG
<p>FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE</p> <p>Advanced Materials</p> <p>Aviation Technologies</p> <p>Biobased Processes & Reactor Technologies</p> <p>Civil Infrastructure Systems</p> <p>Cyber-Physical Systems</p> <p>Environmental & Energy Systems</p> <p>Logistics Management & Technology</p> <p>Maritime Systems</p> <p>Medical Technology & Biomechanics</p>
<p>GEFÖRDERT VON DER DEUTSCHEN FORSCHUNGSGEMEINSCHAFT (DFG)</p> <p>2 DFG-Sonderforschungsbereiche (SFB) <i>Maßgeschneiderte multiskalige Materialsysteme M3, SMART Reactors für die Verfahrenstechnik der Zukunft</i></p> <p>3 Graduiertenkollegs</p> <p>13 Beteiligungen an DFG-Schwerpunktprogrammen</p> <p>2 Beteiligungen an Exzellenzclustern der Universität Hamburg</p> 

LEHRE
<p>6 STUDIENDEKANATE, 1 STUDIENBEREICH</p> <p>Bauwesen</p> <p>Elektrotechnik, Informatik und Mathematik</p> <p>Management-Wissenschaften und Technologie</p> <p>Maschinenbau</p> <p>Technologie und Innovation in der Bildung</p> <p>Verfahrenstechnik</p> <p>Studienbereich Fachverbindende Ingenieurwissenschaften und Technologien</p>
<p>16 BACHELOR-STUDIENGÄNGE</p> <p>Allgemeine Ingenieurwissenschaften</p> <p>Bau- und Umweltingenieurwesen</p> <p>Berufsschullehramt Gewerblich-Technische Wissenschaften (in Kooperation mit der Universität Hamburg)</p> <p>Chemie- und Bioingenieurwesen</p> <p>Computer Science</p> <p>Data Science</p> <p>Elektrotechnik</p> <p>Engineering Science</p> <p>Green Technologies: Energie, Wasser, Klima</p> <p>Informatik-Ingenieurwesen</p> <p>Lehramt Arbeitslehre/Technik (in Kooperation mit der Universität Hamburg)</p> <p>Maschinenbau</p> <p>Mechatronik</p> <p>Schiffbau</p> <p>Technomathematik</p> <p>Wirtschaftsingenieurwesen – Fachrichtung Logistik und Mobilität</p>

<p>20 MASTER-STUDIENGÄNGE</p> <p>Bauingenieurwesen</p> <p>Berufsschullehramt Gewerblich-Technische Wissenschaften (in Kooperation mit der Universität Hamburg)</p> <p>Bioverfahrenstechnik</p> <p>Computer Science</p> <p>Data Science</p> <p>Elektrotechnik</p> <p>Energietechnik</p> <p>Flugzeug-Systemtechnik</p> <p>Informatik-Ingenieurwesen</p> <p>Internationales Wirtschaftsingenieurwesen</p> <p>Lehramt Arbeitslehre/Technik (in Kooperation mit der Universität Hamburg)</p> <p>Logistik, Infrastruktur und Mobilität</p> <p>Materialwissenschaft</p> <p>Medizingenieurwesen</p> <p>Produktentwicklung, Werkstoffe und Produktion</p> <p>Regenerative Energien</p> <p>Schiffbau und Meerestechnik</p> <p>Theoretischer Maschinenbau</p> <p>Verfahrenstechnik</p> <p>Wasser- und Umweltingenieurwesen</p>
<p>INTERNATIONAL</p> <p>10 MASTER-STUDIENGÄNGE</p> <p>Chemical and Bioprocess Engineering</p> <p>Environmental Engineering</p> <p>Information and Communication Systems</p> <p>Joint European Master in Interdisciplinary Mathematics</p> <p>Joint Master in Global Technology and Innovation Management & Entrepreneurship</p> <p>Joint Master in Ship and Offshore Technology</p> <p>Mechanical Engineering and Management</p> <p>Mechatronics</p> <p>Microelectronics and Microsystems</p> <p>Technology Management (NIT)</p>