

VIELFÄLTIG.

DIVERSE. FUTURE-ORIENTED. LEADING THE WAY.

ZUKUNFTSORIENTIERT.

WWW.HOCHSCHULE-TRIER.DE

WEGWEISEND.



Trier University
of Applied Sciences

H O C H
S C H U L E
T R I E R

GRÜßWORT VERENA HUBERTZ
[BUNDESMINISTERIN FÜR WOHNEN,
STADTENTWICKLUNG UND BAUWESEN]
WELCOME NOTE FROM VERENA HUBERTZ
[FEDERAL MINISTER FOR HOUSING,
URBAN DEVELOPMENT, AND CONSTRUCTION]



»» Als ich damals mein Studium an der Hochschule Trier begonnen habe, war ich verwundert. Gerade von der Uni kommend, war ich überrascht, wie abwechslungsreich und praxisnah ein BWL-Studium sein kann. Ich würde mich immer wieder dafür entscheiden, an der Hochschule Trier zu studieren. Ich bin mir sicher, dass meine Studienentscheidung damals, meinen Weg und meine Herangehensweise an Themen und Herausforderungen bis heute prägt.

Heute arbeite ich als Bundestagsabgeordnete für Trier/Trier-Saarburg eng mit der Hochschule zusammen. Zum Beispiel beteiligt sich die Hochschule mit ihrem Holzkompetenzzentrum an der Schwerpunktregion Holzbau und gestaltet so das innovative Bauen der Zukunft mit. Aber auch in Birkenfeld forscht die Hochschule mit Erfindergeist an Innovation, wie beispielsweise im Bereich Wasserstoff.

Deswegen bin ich dankbar, dass wir mit der Hochschule Trier eine Institution in der Region haben, die sowohl Innovation in der Forschung voranbringt als auch viel Wert auf eine praxisnahe Lehre legt. <<<

»» *When I began my studies at Trier University of Applied Sciences, I was genuinely surprised. Coming straight from university, I did not expect a business administration degree to be so diverse, practice-oriented, and engaging. I would choose to study at Trier University of Applied Sciences again without hesitation. I am certain that my decision to study there has shaped my path as well as my approach to topics and challenges to this very day.*

Today, as a Member of the German Bundestag representing Trier / Trier-Saarburg, I work closely with the university. For example, the university contributes through its Wood Competence Center to the designated focus region for timber construction, thereby helping to shape innovative building methods for the future. In Birkenfeld, the university is also conducting pioneering research with a strong spirit of innovation, for instance in the field of hydrogen technology.

For these reasons, I am grateful that we have Trier University of Applied Sciences as an institution in the region – one that drives innovation in research while also placing great emphasis on practice-oriented education. <<<

GRÜßWORT DER PRÄSIDENTIN
WELCOME NOTE FROM THE PRESIDENT



VIelfÄLTIG. ZUKUNFTSORIENTIERT.
WEGWEISEND.

»» Wir lehren, forschen und arbeiten mit *Freude und Begeisterung*. Die Verzahnung von Wissenschaft und Praxis liegt uns in den Genen.

Bei uns stehen die *Studierenden und Menschen* im Mittelpunkt. Aus diesem Grund haben das Lernen und Lehren mit exzellenter Qualität höchste Priorität. So haben wir „*Studium und Lehre*“ als Priorität in unsere Strategie für die Jahre 2026–2031 fest verankert und widmen uns der Personalentwicklung sowie der Vielfalt von Menschen.

DIVERSE. FUTURE-ORIENTED.
LEADING THE WAY.

»» *We teach, conduct research, and work with joy and enthusiasm. The close interlinking of science and practice is in our DNA.*

At our institution, students and people are at the center of everything we do. For this reason, learning and teaching of excellent quality are our highest priority. Accordingly, we have firmly anchored “Studies and Teaching” as a priority in our strategy for the years 2026–2031 and are dedicated to staff development as well as to human diversity.

3-C ▲MPUS ▼IELF ▲LT
ENTDECKEN SIE DIE
HOCHSCHULE TRIER



3-C ▲MPUS DI▼ERSITY
DISCOVER TRIER UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

Unsere Absolventinnen und Absolventen sind bestens gerüstet für den Arbeitsmarkt, darauf legen wir bei der *fachlichen und persönlichen Entwicklung* der Studierenden größten Wert. Sie werden darauf vorbereitet, für die technologischen, wirtschaftlichen, gesellschaftlichen und kulturellen Entwicklungen *zukunftsorientiert Lösungen* zu finden.

Die Hochschule Trier ist ein hervorragender Ort für gelebte *regionale Verankerung und internationale Vernetzung*. Internationalität ist regional erlebbar und erfahrbar. Das macht unsere Standorte – Hauptcampus in Trier, Campus Gestaltung in Trier und Idar-Oberstein sowie Umwelt-Campus Birkenfeld – *im Herzen von Europa* besonders. Von hier strahlt die regionale Verankerung und Internationalisierung in die gesamte Welt.

So lassen sich duale Studiengänge mit hohem Praxisanteil und international orientierte Studiengänge in unserem Angebot finden. Das *Studienangebot* umfasst disziplinäre und interdisziplinäre Bachelor- und Master-Studiengänge aus Wirtschaft, Informatik, Technik, Bauen, Leben, Recht, Umwelt, Gesundheit und Gestaltung. Unser übergreifendes *fachliches Profil* richtet sich auf Digitalisierung inklusive Künstlicher Intelligenz, Nachhaltigkeit und Gesundheit.

Als forschungs- und transferstärkste Hochschule für Angewandte Wissenschaften in Rheinland-Pfalz sind für uns zudem „*Forschung und Transfer*“ sowie das eigene *Promotionsrecht* von hoher Bedeutung. Dazu leisten unsere Studierenden, Lehrenden, Promovierenden, weiteren Beschäftigten und Kooperationspartner gemeinsam einen wichtigen Beitrag. Wir verzahnen Lehre mit Forschung und bringen unsere *Innovationskraft* für Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft ein.

Ich lade Sie herzlich dazu ein, die Vielfalt unserer Hochschule selbst zu entdecken. <333

Prof. Dr. Dorit Schumann
Präsidentin der Hochschule Trier

Our graduates are exceptionally well prepared for the labor market; we place the greatest emphasis on the academic and personal development of our students. They are prepared to develop future-oriented solutions to technological, economic, social, and cultural challenges.

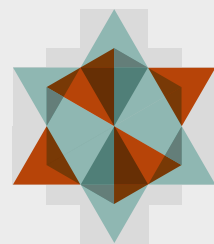
Hochschule Trier is an outstanding place for strong regional roots and international networking. Internationality can be experienced and lived at the regional level. This is what makes our campuses—Main Campus Trier, Campus Gestaltung in Trier and Idar-Oberstein, and Umwelt-Campus Birkenfeld—located in the heart of Europe, so special. From here, our regional embeddedness and internationalization radiate across the entire world.

Accordingly, our range of programs includes dual study programs closely linked to practice as well as internationally oriented degree programs. Our academic offerings comprise disciplinary and interdisciplinary bachelor's and master's programs in business, computer science, engineering, construction, life sciences, law, environmental studies, health, and design. Our overarching academic profile focuses on digitalization, including artificial intelligence, sustainability, and health.

As the university of applied sciences with the strongest research and transfer performance in Rhineland-Palatinate, “Research and Transfer,” as well as our independent right to award doctoral degrees, are of great importance to us. Our students, faculty members, doctoral candidates, other staff, and cooperation partners all make an important joint contribution. We closely integrate teaching and research and contribute our innovative strength to business, science, and society.

I warmly invite you to discover the diversity of our university for yourself. <333

Prof. Dr. Dorit Schumann
President of Hochschule Trier

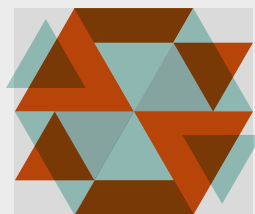


1

PROFIL DER
HOCHSCHULE
TRIER

*Profile of Trier
University of
Applied Sciences*

8-11

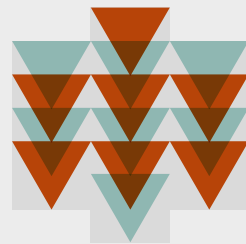


2

AUSSER-
GEWÖHNLICH
VIELFÄLTIG

*Exceptionally
Diverse*

12-41

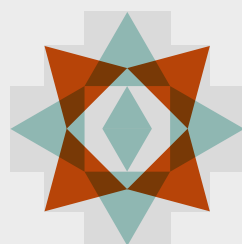


3

AUSGEZEICHNETE
QUALITÄT IN
DER LEHRE

*Excellent Teaching
Quality*

42-45

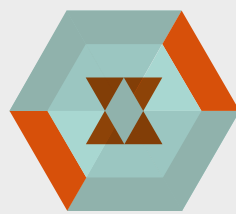


4

INNOVATIV IN DER
FORSCHUNG

*Innovative in
Research*

46-55

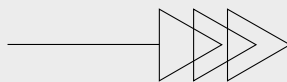


5

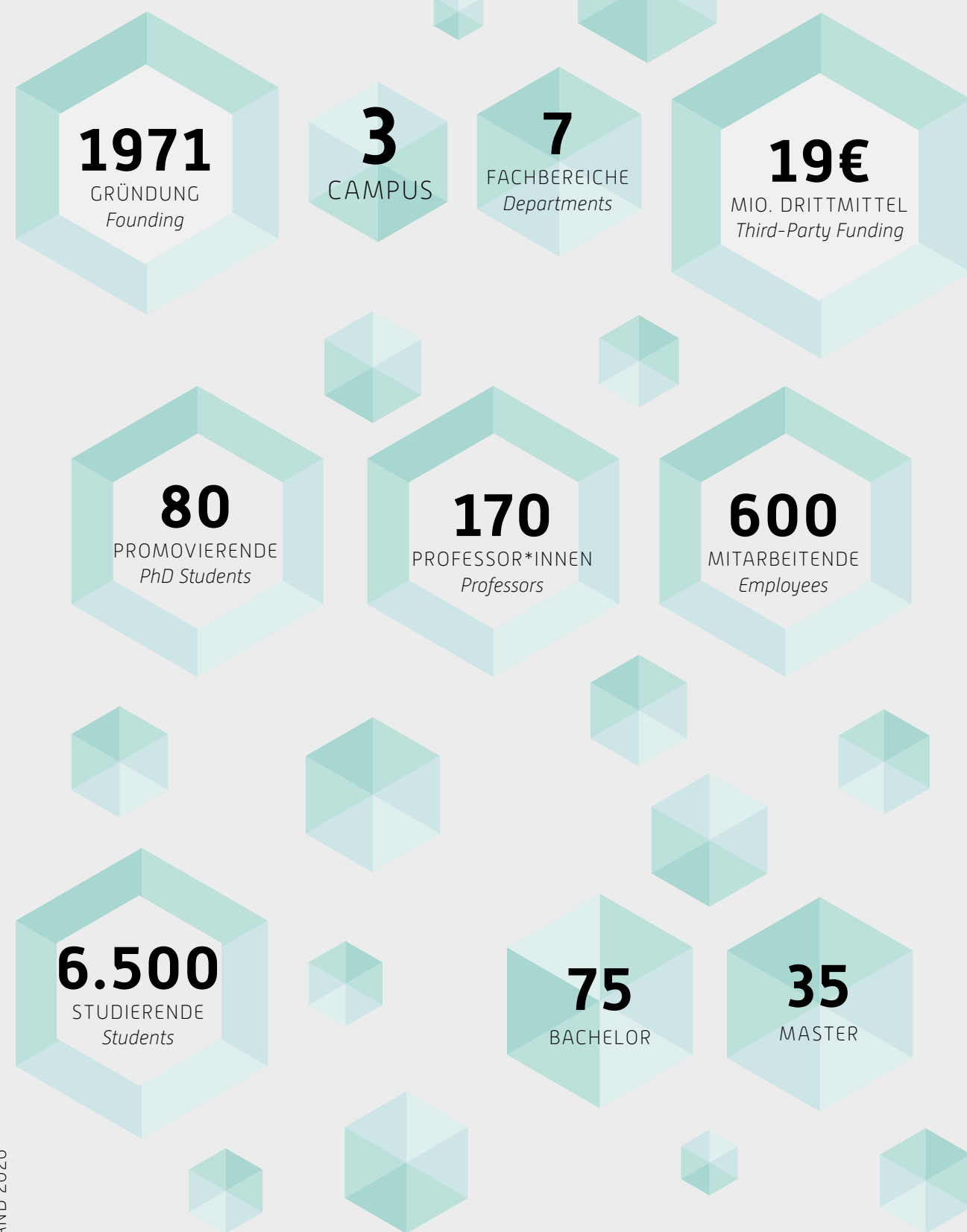
INTERNATIONAL
VERNETZT

*Internationally
Networked*

56-63



IN ZAHLEN 2025 – 2026 GERUNDET
IN FIGURES 2025 – 2026 ROUNDED



STAND 2026



1

HOCHSCHULE TRIER

TRIER UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

PROFIL

... außergewöhnliche Diversität.

Die Hochschule Trier zeichnet sich durch eine breite fachliche Vielfalt in Lehre und Forschung aus. Mit ihrem anwendungsorientierten Profil, ihren sieben Fachbereichen und rund 110 Studiengängen bietet die Hochschule Trier ein einzigartig vielfältiges Studienangebot in den Bereichen Technik, Informatik, Wirtschaft, Umwelt und Nachhaltigkeit, Gestaltung und Gesundheit.

... verteilt auf drei Campus.

Drei Campus prägen das Profil der Hochschule Trier: Der Hauptcampus in Trier, der Campus Gestaltung sowie der Umwelt-Campus Birkenfeld. Jeder Campus besitzt spezifische Standortmerkmale und individuelle inhaltliche Schwerpunkte, die ein breites Spektrum von Studiengängen und Forschungskooperationen eröffnen.

... ausgezeichnet in der Lehre.

Die Hochschule Trier bündelt ihre fachliche Expertise in den Profilschwerpunkten Nachhaltigkeit, Gesundheit und Digitalisierung. Gemeinsam mit dem Gesundheitscampus der Region Trier und starken regionalen Partnern wird der Bereich Gesundheit gezielt ausgebaut und praxisnah weiterentwickelt. Durch Kooperationen zur ökologischen, sozialen und ökonomischen Nachhaltigkeit stärkt die Hochschule ihre Verantwortung für die Region und darüber hinaus. Gleichzeitig werden Studierende in zukunftsweisenden Bereichen der Digitalisierung und MINT qualifiziert – unter anderem in Maker Spaces, die Problemlösungskompetenz, Innovationskraft und Resilienz fördern.

PROFILE

... exceptionally diverse.

Trier University of Applied Sciences is exceptional in the diversity of its fields for teaching and research. With its practice-oriented profile, its seven departments and around 110 programs of study, Trier University of Applied Sciences offers an exceptionally diverse study experience in the areas of technology, computer science, business, environment and sustainability, design and health.

... three campuses.

Three campuses shape the profile of Trier University of Applied Sciences: The Main Campus in Trier, the Campus for Art and Design and the Environmental Campus Birkenfeld. Each campus has its own unique features and areas of focus, which, together, offer a wide variety of study options and research cooperation possibilities.

... exceptional teaching.

Trier University of Applied Sciences combines its specialist expertise in the key areas of sustainability, health, and digitalization. Together with the Trier Region Health Campus and strong regional partners, the field of health is being specifically expanded and developed in a practical manner. Through cooperation on ecological, social, and economic sustainability, the university is strengthening its responsibility for the region and beyond. At the same time, students are being trained in forward-looking areas of digitalization and STEM subjects – including in maker spaces that promote problem-solving skills, innovative strength, and resilience.

Der **Motor** für **Innovation** und **Wissenschaft** in der **Großregion**.

The driver of innovation and science in the Greater Region.

... ausgezeichnet in der Lehre.

Moderne Studienkonzepte und Lehrmethoden zielen auf ein hohes Ausbildungsniveau der Absolvent*innen. Die Qualität der Lehre wird kontinuierlich durch Maßnahmen der Qualitätssicherung im Rahmen unseres Qualitätsmanagementsystems überprüft, verbessert und weiterentwickelt. Bei der Weiterentwicklung der Lehrmethoden setzt die Hochschule Trier auf Innovation und Praxisbezug.

... innovativ in der Forschung.

Die Hochschule Trier steht für leistungsstarke und anwendungsorientierte Forschung. Aufgrund ihrer Innovationskraft konnte die Hochschule Trier ihre Position als drittstärkste Hochschule in Rheinland-Pfalz erreichen und festigen. Interdisziplinär werden zukunftsfähige Lösungen für die gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit vorangetrieben. Speziell die damit verbundenen Anforderungen an eine nachhaltige Energieproduktion und Ressourcenwirtschaft spiegeln sich in unseren Forschungsschwerpunkten wider. Mit dem Promotionsrecht eröffnet die Hochschule Trier ihren forschungsstarken Bereichen zudem den eigenständigen, anwendungsnahen Weg zum Dokortitel und stärkt damit nachhaltig ihre wissenschaftliche Exzellenz. Gleichzeitig gewährleistet ein intensiver Wissens- und Technologietransfer in Wirtschaft, Gesellschaft und Region, dass Forschungsergebnisse unmittelbar Wirkung entfalten und Innovationen praxisnah umgesetzt werden.

... regional verwurzelt und international vernetzt.

Die Hochschule Trier versteht sich als international ausgerichtete Hochschule mit regionalen Wurzeln. Mit Partnern aus Wirtschaft, Politik, Wissenschaft, Kultur und Gesellschaft treiben wir die Zusammenarbeit auf allen Ebenen voran. Kooperationsabkommen mit vielen Hochschulen weltweit, internationale Studiengänge und ein lebhafter Studierenden- und Professor*innenaustausch verleihen der Hochschule Trier ein ausgeprägtes, internationales Profil. Auch in Zukunft werden wir die internationale Studien-, Lehr- und Forschungskultur weiterentwickeln und die Internationalisierung intensiv vorantreiben. <331

... exceptional teaching.

Modern study concepts and teaching methods aim to provide the highest level of education for our graduates. The quality of our teaching is continuously monitored, improved, and further developed through quality assurance measures of our quality management system. For the further development of our teaching methods, Trier University of Applied Sciences places particular emphasis on innovation and practical application.

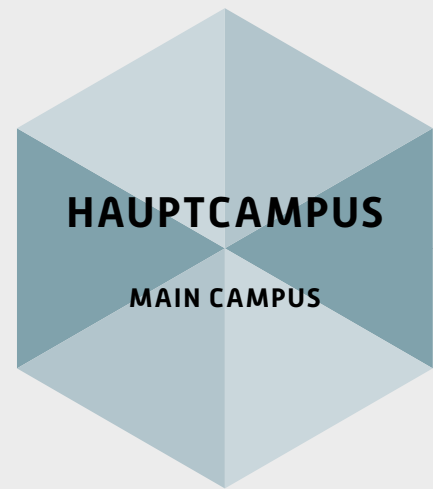
... innovative research.

Trier University of Applied Sciences stands for high-performance, application-oriented research. Thanks to its innovative strength, Trier University of Applied Sciences has been able to achieve and consolidate its position as the university with the third-highest level of external funding in Rhineland-Palatinate. Interdisciplinary approaches are used to drive forward sustainable solutions to the social challenges of our time. The associated requirements for sustainable energy production and resource management are particularly reflected in our research priorities. With the right to award doctorates, Trier University of Applied Sciences also opens up an independent, application-oriented path to a doctoral degree in its research-strong areas, thereby sustainably strengthening its scientific excellence. At the same time, intensive knowledge and technology transfer to industry, society, and the region ensures that research results have an immediate impact and that innovations are implemented in a practical manner.

... regional roots, international networks.

Trier University of Applied Sciences sees itself as an international university with regional roots. With partners in business, politics, science, culture, and society, we promote collaboration on every level. Cooperation agreements with numerous universities around the world, international programs of study, and lively exchange between our students and professors all give Trier University of Applied Sciences an exceptionally international character. In the future, we plan to continue intensively promoting the development of our international study, teaching and research culture and our internationalization. <331

AUF EINEN BLICK
AT ONE GLANCE

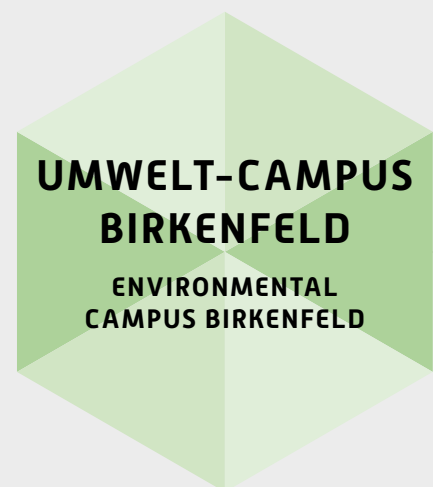


FACHBEREICH DEPARTMENT **BAUEN + LEBEN**
*CIVIL AND SUPPLY ENGINEERING +
FOOD TECHNOLOGY*

FACHBEREICH DEPARTMENT **INFORMATIK**
COMPUTER SCIENCE

FACHBEREICH DEPARTMENT **TECHNIK**
ENGINEERING

FACHBEREICH DEPARTMENT **WIRTSCHAFT**
BUSINESS SCHOOL

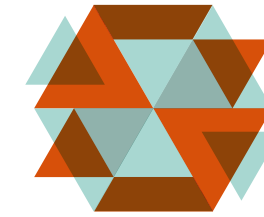


FACHBEREICH DEPARTMENT **UMWELTPLANUNG/UMWELTECHNIK**
*ENVIRONMENTAL PLANNING &
TECHNOLOGY*

FACHBEREICH DEPARTMENT **UMWELTWIRTSCHAFT/UMWELTRECHT**
*ENVIRONMENTAL BUSINESS/
ENVIRONMENTAL LAW*



FACHBEREICH DEPARTMENT **GESTALTUNG**
ART AND DESIGN



2

AUSSERGEWÖHNLICH VIELFÄLTIG EXCEPTIONALLY DIVERSE

1 HOCHSCHULE. 3 CAMPUS. 7 FACHBEREICHE.

Die Hochschule Trier ist geprägt durch ihre drei Campus: **Hauptcampus**, **Umwelt-Campus Birkenfeld** und **Campus Gestaltung**. Jeder Campus zeichnet sich durch spezifische Standortmerkmale und individuelle inhaltliche Schwerpunkte aus, die ein breites Spektrum an Studienmöglichkeiten und Forschungskooperationen eröffnen.

Die Hochschule Trier ist mit rund 110 Studiengängen führende Ausbildungsinstitution und ein Motor für Innovation und Wissenschaft in der Region.

1 UNIVERSITY. 3 CAMPUSES. 7 DEPARTMENTS.

The profile of Trier University of Applied Sciences is characterized by its three campuses: **Main Campus**, **Environmental Campus Birkenfeld**, and the **Campus for Design and Art**. Each campus has its own unique features and areas of focus, which offer a wide variety of study options and research cooperation possibilities.

With around 110 degree programs, Trier University of Applied Sciences is a leading educational institution and a driver of innovation and science in the region.

ATTRAKTIVES Portfolio

Rund **110** Bachelor- und
Masterstudiengänge
in 7 FACHBEREICHEN.

Wide variety with around 110 bachelor's and master's degree programs in 7 departments.





BAUEN + LEBEN

Der Fachbereich Bauen + Leben umfasst die Fachrichtungen Bauingenieurwesen, Lebensmitteltechnik sowie Gebäude-, Versorgungs- und Energietechnik. Im Mittelpunkt stehen die grundlegenden menschlichen Bedürfnisse: Wohnen, Infrastruktur, Ernährung sowie eine sichere Versorgung mit Energie und Wasser. Umwelt- und Klimaschutz spielen in Lehre wie Forschung eine ebenso zentrale Rolle wie das Thema Nachhaltigkeit.

BACHELOR

- Bauingenieurwesen B.Eng. [auch dual]
- Bauingenieurwesen mit Praxissemester B.Eng.
- Energietechnik - Regenerative und Effiziente Energiesysteme B.Eng.
- Lebensmittelinnovation - Gesundheit und Nachhaltigkeit B.Sc.
- Lebensmitteltechnologie B.Eng.
- Technische Gebäudeausrüstung und Versorgungstechnik B.Eng. [auch dual]

MASTER

- Bauingenieurwesen M.Eng.
- Energiemanagement M.Eng.
- Lebensmittelwirtschaft M.Eng.
- Netztechnik und Netzbetrieb M.Eng.

BUILDING, SUPPLY AND ENERGY ENGINEERING

The Department of Building and Living encompasses the fields of civil engineering, food technology, and building, utilities, and energy engineering. The focus is on fundamental human needs: housing, infrastructure, nutrition, and a secure supply of energy and water. Environmental and climate protection play just as central a role in teaching and research as the topic of sustainability.

BACHELOR

- Civil Engineering B.Eng. [also dual]
- Civil Engineering with industrial training period B.Eng.
- Energy Technology - Renewable and Efficient Energy Systems B.Eng.
- Food Innovation - Health and Sustainability B.Sc.
- Food Technology B.Eng.
- Technical Building Services and Supply Engineering B.Eng.

MASTER

- Civil Engineering M.Eng.
- Energy Management M.Eng.
- Food Economics M.Eng.
- Grid Technology and Grid Operation M.Eng.

GESTALTUNG

Der Fachbereich Gestaltung umfasst sechs Studienrichtungen: Architektur, Kommunikationsdesign, Modedesign, Innenarchitektur und Intermedia-Design in Trier sowie Edelstein- und Schmuck in Idar-Oberstein. Diese Disziplinen ergänzen und inspirieren sich durch einen regen interdisziplinären Austausch. Neben der Aneignung spezifischer Berufskennntnisse wird den Studierenden darüber hinaus die Möglichkeit geboten, andere Bereiche im Bereich der Gestaltung kennen zu lernen.

BACHELOR

- Architektur B.A.
- Edelstein und Schmuck B.F.A.
- Innenarchitektur B.A.
- Intermedia Design B.A.
- Intermedia Design mit Praxissemester B.A.
- Kommunikationsdesign B.A.
- Modedesign B.A.

MASTER

- Architektur M.A.
- Design 3 M.A. [3 Semester]
- Design 4 M.A. [4 Semester]
- Gemstones and Jewellery M.F.A.*
- Gemstones and Jewellery M.F.A. [Weiterbildung]*
- Innenarchitektur M.A.
- Modedesign M.A.

* Rein englischsprachig

ART AND DESIGN

The department of Art and Design includes six fields of study: Architecture, Communication Design, Fashion Design, Interior Design and Intermedia Design in Trier as well as Gemstones and Jewellery in Idar-Oberstein. These disciplines compliment and inspire each other through lively interdisciplinary exchange. Apart from the acquisition of specific professional knowledge, students are also given the opportunity to get to know other areas in the field of design.

BACHELOR

- Architecture B.A.
- Gemstones and Jewellery B.F.A.
- Interior Design B.A.
- Intermedia Design B.A.
- Intermedia Design with Internship B.A.
- Communication Design B.A.
- Fashion Design B.A.

MASTER

- Architecture M.A.
- Design 3 M.A. [3 semesters]
- Design 4 M.A. [4 semesters]
- Gemstones and Jewellery M.F.A.*
- Gemstones and Jewellery M.F.A. [in further education] *
- Interior Design M.A.
- Fashion Design M.A.

* English only



INFORMATIK

Der Fachbereich Informatik bietet ein praxisnahes, interdisziplinäres Studien- und Forschungsumfeld für Bachelor- und Masterstudierende sowie für Promovierende. In der Informatik liegt der Fokus auf einer fundierten, anwendungsorientierten Ausbildung in Bereichen wie Softwareentwicklung, Künstliche Intelligenz, Data Science, Digitale Medien und Medizininformatik. Die Therapiewissenschaften qualifizieren Studierende für evidenzbasierte, patientenorientierte Tätigkeiten im Gesundheitswesen.

BACHELOR

- Informatik B.Sc. (auch dual)
- Künstliche Intelligenz und Data Science B.Sc.
- Informatik - Digitale Medien und Spiele B.Sc.
- Medizininformatik B.Sc.
- Ergotherapie B.Sc. (dual)
- Logopädie B.Sc. (dual)
- Physiotherapie B.Sc. (dual)

MASTER

- Informatik M.Sc.
- Künstliche Intelligenz und Data Science M.Sc.
- Fernstudiengang Informatik M.C.Sc.
- Zertifikatsfernstudiengang Informatik (Weiterbildung)

COMPUTER SCIENCE

The Department of Computer Science offers a practice-oriented, interdisciplinary learning and research environment for bachelor's and master's students as well as doctoral candidates. In computer science, the focus is on providing a well-founded, application-oriented education in areas such as software development, artificial intelligence, data science, digital media, and medical informatics. The Therapy Sciences program prepares students for evidence-based, patient-centered practice in the healthcare sector.

BACHELOR

- *Computer Science B.Sc. (also dual)*
- *Artificial Intelligence and Data Science B.Sc.*
- *Computer Science - Digital Media and Games B.Sc.*
- *Medical Informatics B.Sc.*
- *Occupational Therapy B.Sc. (dual)*
- *Speech and Language Therapy B.Sc. (dual)*
- *Physiotherapy B.Sc. (dual)*

MASTER

- *Computer Science M.Sc.*
- *Artificial Intelligence and Data Science M.Sc.*
- *Computer Science - Distance Education M.C.Sc.*
- *Certificate Program in Computer Science - Distance Education*

TECHNIK

Der Fachbereich Technik steht für eine moderne Ingenieurausbildung kombiniert mit angewandter Forschung. Wir bieten Bachelor- und Masterstudiengänge in zentralen Zukunftsthemen wie Elektromobilität, Fahrzeugtechnik, Wirtschaftsingenieurwesen und Medizingenieurwesen an. Die direkte Beteiligung der Studierenden an Forschungsthemen des Fachbereichs gewährleistet eine praxisorientierte Ausbildung mit fundiertem theoretischem Hintergrund.

BACHELOR

- Elektrotechnik B.Eng. (auch dual)
- Elektromobilität B.Eng.
- Fahrzeugtechnik B.Eng.
- Informationstechnik B.Eng. (auch dual)
- Maschinenbau B.Eng. (auch dual)
- Medizingenieurwesen B.Eng.
- Medizintechnik B.Sc. (auch dual)
- Wirtschaftsingenieurwesen B.Eng. (auch dual)
- Wirtschaftsingenieurwesen Elektrotechnik B.Eng.

MASTER

- Elektrotechnik M.Sc. (auch dual)
- Interdisziplinäre Ingenieurwissenschaft M.Sc.
- Maschinenbau M.Eng.
- Wirtschaftsingenieurwesen M.Eng.

ENGINEERING

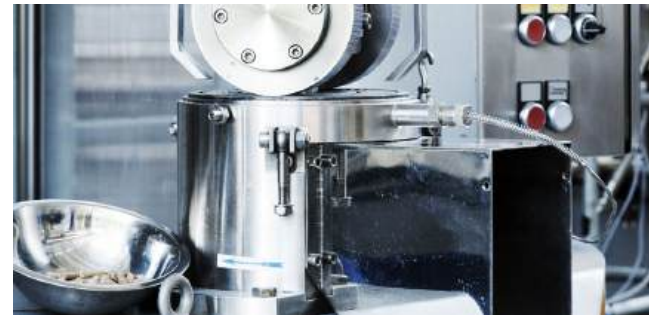
The department of Engineering represents modern engineering education combined with applied research. We offer bachelor's and master's degree programs in key topics for the future such as Electromobility, Automotive Engineering, Industrial Engineering and Medical Engineering. The direct participation of the students in the department's actual subject of research ensures a practice-oriented education with a sound theoretical background.

BACHELOR

- *Electrical Engineering B.Eng. (also dual)*
- *Electromobility B.Eng.*
- *Automotive Engineering B.Eng.*
- *Information Technology B.Eng. (also dual)*
- *Mechanical Engineering B.Eng. (also dual)*
- *Medical Engineering Technology B.Eng.*
- *Medical Engineering B.Sc. (also dual)*
- *Industrial Engineering / Mechanical Engineering B.Eng. (also dual)*
- *Industrial Engineering / Electrical Engineering B.Eng.*

MASTER

- *Electrical Engineering M.Sc. (also dual)*
- *Interdisciplinary Engineering M.Sc.*
- *Mechanical Engineering M.Eng.*
- *Industrial Engineering / Mechanical Engineering M.Eng.*



UMWELTPLANUNG/UMWELTTECHNIK

» Im Fachbereich Umweltplanung/Umwelttechnik lehren engagierte Professor*innen in Studienrichtungen mit den Schwerpunkten Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Wirtschaftsingenieurwesen sowie Informatik. Die Lehrinhalte sind mit Umweltfragen und Nachhaltigkeit verknüpft. Der Fachbereich verfügt über modern ausgestattete Labore und zwei technische Zentren. »

BACHELOR

- Angewandte Informatik und Künstliche Intelligenz B.Sc. [auch dual]
- Bio- und Pharmatechnik B.Sc. [auch dual]
- Bio- und Prozess-Ingenieurwesen / Verfahrenstechnik B.Eng.
- Biopharmazeutische Arzneimittelherstellung B.Eng. [auch dual]
- Erneuerbare Energien B.Eng.
- Kommunikationspsychologie und Nachhaltigkeit B.Sc.
- Maschinenbau - Produktentwicklung und Technische Planung B.Eng. [auch dual]
- Medieninformatik B.Sc. [auch dual]
- Umwelt- und Wirtschaftsinformatik B.Sc. [auch dual]
- Wirtschaftsingenieurwesen/Umweltplanung B.Sc.

MASTER

- Angewandte Informatik M.Sc.
- Bio-, Pharma- und Prozesstechnik M.Eng.
- Digitale Produktentwicklung - Maschinenbau M.Eng.
- Erneuerbare Energien M.Eng.
- Medieninformatik M.Sc.
- Projektmanagement: Kommunikation, Psychologie und Nachhaltigkeit M.Sc.
- Reinraum-Technologie bei der Arzneimittelherstellung M.Eng. [auch dual]

ENVIRONMENTAL PLANNING & TECHNOLOGY

» At this department, committed professors teach in degree programs focusing on Mechanical Engineering, Process Engineering, Industrial Engineering as well as Computer Science. Course content is linked to environmental issues and sustainability. The department is equipped with modern laboratories and a technical center. »

BACHELOR

- Applied Computer Science and Artificial Intelligence B.Sc. [also dual]
- Biological and Pharmaceutical Engineering B.Eng. [also dual]
- Bioengineering and Process Engineering B.Eng.
- Biopharmaceutical drug manufacturing B.Eng. [also dual]
- Renewable Energy B.Eng.
- Communication Psychology and Sustainability B.Sc.
- Mechanical Engineering - Product Development B.Eng. [also dual]
- Media Informatics B.Sc. [also dual]
- Environmental Informatics and Business Information Systems B.Sc. [also dual]
- Industrial Engineering/Environmental Planning B.Sc.

MASTER

- Applied Computer Science M.Sc.
- Bio-, Pharmaceutical and Process Technology M.Eng.
- Digital Product Development - Mechanical Engineering M.Eng.
- Renewable Energy M.Eng.
- Media Informatics M.Sc.
- Project Management: Communication, Psychology and Sustainability M.Sc.
- Cleanroom Technology in Pharmaceutical Manufacturing M.Eng. [also dual]

UMWELTWIRTSCHAFT/UMWELTRECHT

» Der Fachbereich Umweltwirtschaft/Umweltrecht bietet eine zukunftsorientierte Ausbildung in nachhaltiger Unternehmensführung und Umweltrecht. Die Verbindung von ökologischen, ökonomischen, technischen und rechtlichen Fragestellungen befähigt unsere Studierenden, komplexe Systeme zu analysieren und zu optimieren. Die Studierenden haben die Möglichkeit, die erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten in regionalen Partnerunternehmen in die Praxis umzusetzen. Unternehmensprojekte sowie die Ausbildung von Organisations-, Methoden- und Kommunikationsfähigkeiten runden das akademische und persönliche Profil unserer Studierenden ab. »

BACHELOR

- Nachhaltige Betriebswirtschaft B.A. [auch dual]
- Nonprofit und NGO-Management B.A. [auch dual]
- Sustainable Business and Law B.A.*
- Sustainable Business and Technology B.Eng.*
- Wirtschaftsrecht und Umweltrecht LL.B.

MASTER

- Insolvenzrecht und Reorganisationsverfahren LL.M.
- International Material Flow Management M.Eng.*
- International Material Flow Management M.Sc.*
- Nachhaltige Betriebswirtschaft M.A.
- Sustainable Change - Vom Wissen zum Handeln M.A.
- Unternehmens- und Energierecht LL.M.

* Rein englischsprachig

ENVIRONMENTAL BUSINESS/ENVIRONMENTAL LAW

» The department of Environmental Business/Environmental Law offers a future-oriented education in sustainable business management and environmental law. The connection of ecological, economic, technical, and legal matters enables our students to analyze and optimize complex systems later on in their careers. This is not taught only in theory. Students have the opportunity to implement the acquired knowledge and skills in regional partner companies. Real-life business projects as well as training in organization, methods, and communication skills complete our students' academic and personal profile. »

BACHELOR

- Sustainable Business Management B.A. [also dual]
- Nonprofit and NGO-Management B.A. [also dual]
- Sustainable Business and Law B.A.*
- Sustainable Business and Technology B.Eng.*
- Business and Environmental Law LL.B.

MASTER

- Insolvency Law and Reorganization Proceedings LL.M.
- International Material Flow Management M.Eng.*
- International Material Flow Management M.Sc.*
- Sustainable Business Management M.A.
- Sustainable Change - From Knowledge to Action M.A.
- Business and Energy Law LL.M.

* English only



WIRTSCHAFT

» Der Fachbereich Wirtschaft bietet Bachelor- und Master-Studiengänge in Betriebswirtschaft, International Business, Wirtschaftsinformatik und Wirtschaftspsychologie an. Eine enge Betreuung der Studierenden, Praxisnähe, wissenschaftliche Kompetenz sowie eine innovative und international ausgerichtete Lehre sind wesentliche Elemente der Philosophie. Unsere Absolvierenden werden mit ihren beruflichen Fähigkeiten und Fachkenntnissen zu wertvollen Beschäftigten für eine Vielzahl von Organisationen im In- und Ausland. «

BACHELOR

- Betriebswirtschaft B.A. (auch dual)
- International Business B.A.*
- Wirtschaftsinformatik B.Sc. (auch dual)
- Wirtschaftspsychologie B.Sc.

MASTER

Business Management M.A.mit den Vertiefungsrichtungen:

- Accounting & Audit
- Finance
- General Management
- Wirtschaftsinformatik

* Rein englischsprachig

BUSINESS SCHOOL

» The Business School offers bachelor's and master's degree programs in Business Administration, International Business, Business Information Systems and Business Psychology. Close student support, practical relevance, scientific expertise, as well as innovative and internationally-focused teaching are key elements of our philosophy. Our graduates, with their professional skills and specialist knowledge, become valuable employees for a wide range of organizations at home and abroad. «

BACHELOR

- Business Administration B.A. (also dual)
- International Business B.A.*
- Business Information Systems B.Sc. (also dual)
- Business Psychology B.Sc.

MASTER

Business Management M.A.with specialisations in:

- Accounting & Audit
- Finance
- General Management
- Business Information Systems

* English only

Über den **Dächern** von **TRIER**
liegt der **HAUPTCAMPUS**
der HOCHSCHULE TRIER.

Above the roofs of the city of Trier, the main campus of
Trier University of Applied Sciences is located.



Eine AUSGEZEICHNETE Umgebung für LEHRE und FORSCHUNG.

An excellent place for teaching and research.



HAUPTCAMPUS

» Über den Dächern von Trier, wenige Gehminuten von der Innenstadt entfernt, liegt der größte Campus der Hochschule Trier, der Hauptcampus Schneidershof. In den teilweise unter Denkmalschutz stehenden Gebäuden befinden sich die Verwaltung sowie die wichtigsten Serviceeinrichtungen. Die Fachbereiche Bauen + Leben, Informatik, Technik und Wirtschaft sind am Hauptcampus angesiedelt. Die praxisorientierte Lehre und Forschung erfordern eine Vielzahl von Laboren und Werkstätten, verteilt über den gesamten Campus.

Die Hochschule Trier rüstet sich für die Zukunft und ist ständig in Bewegung – dafür sorgen nicht nur die Studierenden am Hauptcampus. Hohe Investitionen in die Modernisierung der Lehrgebäude, der Hörsäle und der Außenanlagen gewährleisten hervorragende Bedingungen für Studium und Forschung.

Das Leben an der Hochschule Trier bietet weitaus mehr als Seminare, Vorlesungen und Prüfungen. Ein Sportplatz, Chill-Out Areas und ein Grillplatz im Freien sowie die Mensa mit ihrer Cafeteria laden dazu ein, zu bleiben und aktiv am Campusleben teilzunehmen. Der Blick auf die Mosel schafft dabei eine besondere Atmosphäre, während zahlreiche Freizeitaktivitäten rund um den Campus und in der nahegelegenen Stadt zusätzliche Möglichkeiten zur Gestaltung des Studienalltags eröffnen. »

www.hauptcampus-trier.de



MAIN CAMPUS

» Above the roofs of Trier, only a few minutes away from the city center, sits the largest campus of Trier University of Applied Sciences: the Main Campus at Schneidershof. These buildings, some of which are protected historical buildings, house the university's administration and the most important service facilities. The departments Civil and Supply Engineering + Food Technology, Computer Science, Engineering and Business as well as the Architecture subject from the Art and Design department are located here. The practice-oriented teaching and research require numerous laboratories and workshops, which are spread out over the whole campus.

Trier University of Applied Sciences is preparing for the future and is in perpetual motion – not only on account of 3,635 students on the main campus. The university has made great investments in modernizing the teaching buildings, lecture halls, and the outdoor facilities in order to ensure the best conditions for studying and researching.

Life at Trier University offers much more than seminars, lectures, and exams. A sports field, chill-out areas, and an outdoor barbecue area, as well as the dining hall with its cafeteria, invite you to stay and actively participate in campus life. The view of the Moselle creates a special atmosphere, while numerous recreational activities around the campus and in the nearby city offer additional opportunities to enrich your daily student life. »



„Was die Hochschule Trier für mich auszeichnet, ist ihre lebendige Vielfalt. Mit ihren individuellen Schwerpunkten an den drei Standorten bietet sie ein inspirierendes Umfeld, in dem Studierende ihre Ideen entfalten, interdisziplinär arbeiten und internationale Erfahrungen sammeln können. Besonders wichtig ist mir, dass die Hochschule zentrale Themen unserer Zeit wie Nachhaltigkeit, Digitalisierung und Gesundheit aufgreift. Damit gestaltet sie Zukunft und setzt Impulse, die weit über die Region hinausreichen. Es ist mir eine Freude, diese Entwicklung als Vorsitzende des Hochschulrates zu begleiten.“



**PROF. DR. MIRIAM FÖLLER-NORD | VORSITZENDE
DES HOCHSCHULRATES HOCHSCHULE TRIER**
*CHAIRMAN OF THE UNIVERSITY COUNCIL
TRIER UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES*



„What sets Trier University of Applied Sciences apart for me is its vibrant diversity. With its individual areas of focus at the three locations, it offers an inspiring environment in which students can develop their ideas, work in an interdisciplinary manner, and gain international experience. It is particularly important to me that the university addresses key issues of our time, such as sustainability, digitalization, and health. In doing so, it shapes the future and provides impetus that extends far beyond the region. It is my pleasure to accompany this development as chair of the university council.“



„Wir als PwC Luxembourg schätzen an der Hochschule Trier besonders die Praxisorientierung und die internationale Ausrichtung. Das Studium in Trier bereitet die Studierenden tatsächlich auf die Arbeitswelt vor. Die exzellente Kooperation zwischen den Einrichtungen der Hochschule mit den Unternehmen ermöglicht den Studierenden einfach mit diesen in Kontakt zu treten.“

“At PwC Luxembourg we especially appreciate the practical focus and the internationality at Trier University of Applied Sciences. Degree programs here truly prepare students to enter the workforce. The excellent cooperation between the organizations at the university and companies make it easy for students to get in contact with them.“



HOLGER VON KEUTZ
PWC LUXEMBOURG

CAMPUS GESTALTUNG

in der Trierer Innenstadt: KREATIVE

ENTFALTUNG

in historischer Architektur.

Campus for Design and Art in the Trier city center:
Creative development in historic architecture.



CAMPUS GESTALTUNG

»»» In den Studienrichtungen Architektur, Intermedia Design, Innenarchitektur, Kommunikationsdesign, Mode-design sowie Edelstein und Schmuck lernen und arbeiten die Studierende im kreativen, interkulturellen und interdisziplinären Austausch. Der Campus in Trier, der mitten in der historischen Innenstadt gelegen ist, geht aus der bereits 1830 gegründeten Werkkunstschule hervor, der Studiengang Edelstein und Schmuck ist in Idar-Oberstein beheimatet.

Das Arbeiten und Experimentieren mit traditionellen sowie digitalen Technologien ermöglicht es, die eigene künstlerische Persönlichkeit in einem inspirierenden Umfeld zu entfalten. Dabei werden die Studierenden individuell und persönlich betreut.

Kreative Synergien und Kooperationen zwischen Campus und Praxis lassen innovative und zukunftsweisende Projekte entstehen, die regelmäßig durch nationale und internationale Preise ausgezeichnet werden. <<<

CAMPUS FOR DESIGN AND ART

»»» Within the programs of study Architecture, Intermedia Design, Interior Design, Communication Design, Fashion Design as well as Gemstones and Jewellery, students work and study in an atmosphere of creative, intercultural and interdisciplinary exchange. The campus in Trier, centrally located in the historic city center, emerged from the Werkkunstschule, which was founded in 1830. The Gemstones and Jewellery program of study is located in Idar-Oberstein.

Working and experimenting with traditional as well as digital technologies allows students to discover their own artistic personalities in an inspiring environment. Students receive individual and personal supervision as they complete their programs of study.

Creative synergy and cooperation between the university and business partners opens up opportunities for innovative, pioneering projects, many of which have received national and international prizes. <<<

Am Campus Gestaltung in **IDAR-OBERSTEIN** werden die
WELTWEIT EINZIGARTIGEN Studiengänge in
EDELSTEIN UND SCHMUCK
angeboten.

The Idar-Oberstein Campus offers the world's only
programs of study in Gemstones and Jewellery.



IDAR-OBERSTEIN

Idar-Oberstein ist international als Stadt der Edelsteine bekannt. Mit über 500 Jahren Tradition in der Edelstein- und Schmuckbranche gibt es keinen anderen Ort, an dem Ausbildung, Produktion, Handel und Forschung so konzentriert und eng miteinander verknüpft sind. Als Studienstandort bietet Idar-Oberstein das ideale Umfeld für Studierende im Fachgebiet Edelstein und Schmuck.

Am Campus Idar-Oberstein werden die weltweit einzigartigen Fine Arts-Studiengänge im Bereich Edelstein und Schmuck angeboten: der deutschsprachige Bachelor sowie der internationale Master und der ebenfalls internationale Weiterbildungsmaster. Die vielfältigen künstlerischen, fachwissenschaftlichen und praxisbezogenen Studieninhalte haben die Entwicklung einer ganzheitlichen Konzeption in der Schmuck- und Objektgestaltung zum Ziel.

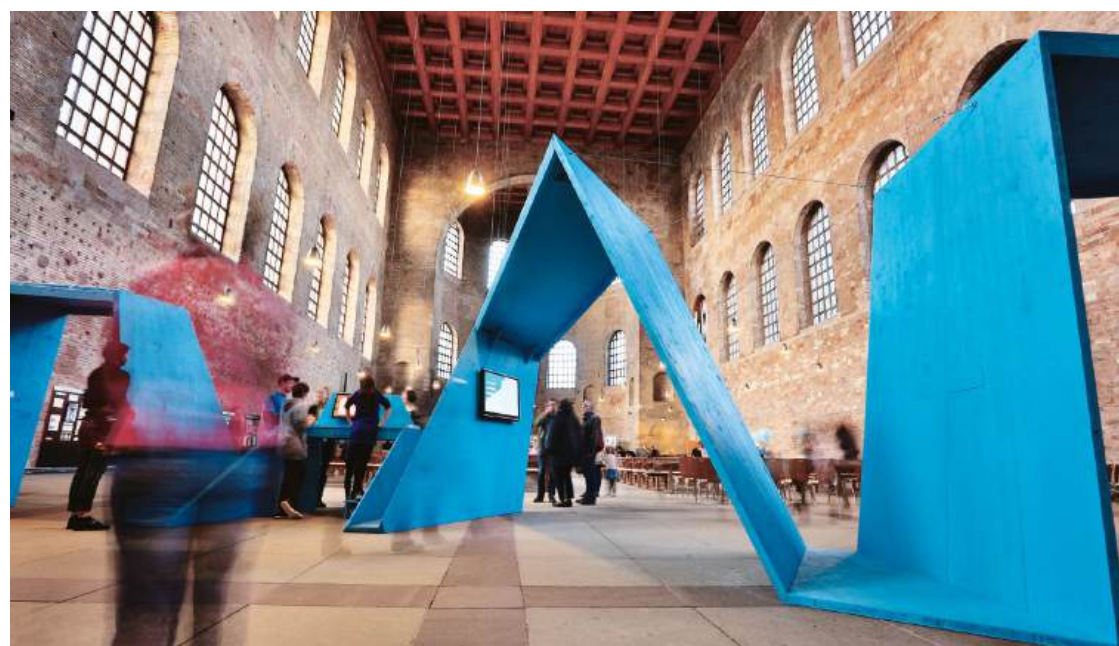
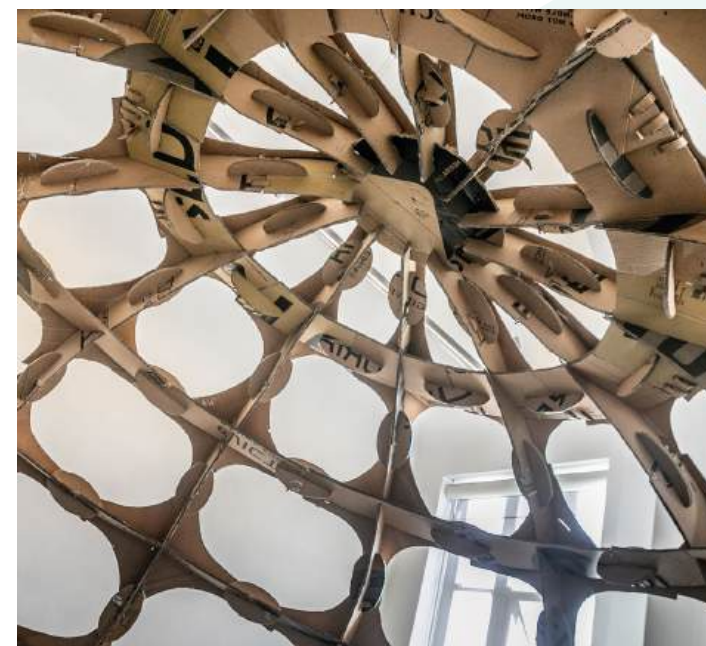
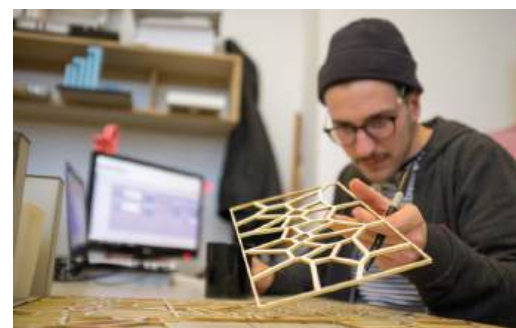
Ebenso vielfältig zusammengesetzt ist auch die Studierendenschaft: Am Campus Idar-Oberstein studieren Personen aus ca. 20 verschiedenen Nationen. Der Hochschulstandort Idar-Oberstein hat dank seiner innovativen Gestalter einen einmaligen Ruf auf dem Gebiet des zeitgenössischen Schmucks.

IDAR-OBERSTEIN

Idar-Oberstein is internationally known as a city of gemstones. With over 500 years of tradition in the gemstones and jewellery industry, there's no other place in the world where training, production, trade and research are so closely intertwined. Idar-Oberstein offers the perfect study setting for students in the field of gemstones and jewellery.

The Idar-Oberstein campus offers the world's only fine arts programs of study in the field of gemstones and jewellery: the bachelor program, available in German, as well as the international master's program and the international master's program in further education, both in English. The learning content of the programs is artistically diverse and provides specialized technical training with a practical emphasis. Its goal is to develop a holistic concept in jewellery and object design.

The student body at Idar-Oberstein is also exceptionally diverse. On average, there are students at the campus from around 20 different countries. Thanks to its innovative designers, the Idar-Oberstein campus has an unparalleled reputation in the area of modern jewellery.



„Die Hochschule Trier hat mich sowohl die Sehnsucht nach großartiger Architektur gelehrt, als auch die handwerklichen Mittel zu Realisierung vermittelt. In Vorlesungen engagierter Professor*innen wurden mir Architekturen vergangener Epochen als auch der Moderne näher gebracht und somit die Grundlagen für die Umsetzung eigener Ideen geschaffen. Das Arbeiten in Teams sowie der stete Diskurs auch über die Architektur hinaus war für mich die optimale Vorbereitung, um in einer Zeit, in der Flexibilität, Teamfähigkeit und interdisziplinärer Austausch Schlüsselfaktoren bilden, als Architekt zu arbeiten. Familiäre Atmosphäre und Weltoffenheit (internationale Kooperationen, Studienreisen) bilden einen Rahmen, in dem man auf qualitativ hohem Niveau und unter individueller Betreuung studieren kann.“

“Trier University of Applied Sciences taught me both the longing for great architecture and the technical means to realise it. Lectures by dedicated professors brought me closer to architecture of past eras as well as modernity, thus laying the foundations for the realisation of my own ideas. Working in teams as well as the constant discourse beyond architecture was the optimal preparation for me to work as an architect in a time when flexibility, teamwork and interdisciplinary exchange are key factors. A family atmosphere and cosmopolitanism (international cooperation, study trips) form a framework in which one can study at a high level of quality and under individual supervision.“



SASCHA REINERT
ARCHITEKT UND TEILHABER
ARCHITECT AND ASSOCIATE
CBA ARCHITECTS LUXEMBOURG

Der **UMWELT-CAMPUS** **BIRKENFELD.**

Leben, lernen und arbeiten

an einem **BESONDEREN** Ort.

The Environmental Campus Birkenfeld.

Living, learning and working in a special place.





UMWELT-CAMPUS BIRKENFELD

»» Nachhaltig, innovativ, digital – der Umwelt-Campus Birkenfeld bietet ein interdisziplinäres Studium an einer einzigartigen „Zero Emission University“, die neben einem ökologischen Baukonzept über eine CO₂-neutrale Energie- und Wärmeversorgung und modernste Gebäude- und Anlagentechnik verfügt. 1996 gegründet zählt der Campus zu den erfolgreichsten Konversionsprojekten in Rheinland-Pfalz. Aus einem ehemaligen Reservelazarett der amerikanischen Streitkräfte wurde ein Campus mit beispielhafter Umwelttechnik. Die grundständigen Studiengänge verbinden die Themen Umwelt- und Nachhaltigkeit, die aus unterschiedlicher Perspektive beleuchtet werden.

Das Konzept der beiden Fachbereiche Umweltwirtschaft/Umweltrecht und Umweltplanung/Umwelttechnik beinhaltet Aspekte von Stoffkreisläufen im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung. Die Vernetzung ökologischer, wirtschaftlicher, technischer und sozialer Belange befähigt die Studierenden dazu, in ihrer späteren Tätigkeit komplexe Systeme zu analysieren und nachhaltig optimieren zu können.

In der praxisorientierten Ausbildung haben die Studierenden die Gelegenheit, das theoretisch erworbene Wissen in regionalen Unternehmen sowie in einer der zahlreichen Forschungseinrichtungen am Umwelt-Campus zu erproben. »»

www.umwelt-campus.de

ENVIRONMENTAL CAMPUS BIRKENFELD

»» Sustainable, innovative, digital – the Environmental Campus Birkenfeld offers interdisciplinary degree programs in a unique Zero Emission University, which, in addition to its ecological construction, also boasts CO₂-neutral energy and heat supply as well as state-of-the-art buildings and technical facilities. The campus was founded in 1996 and is one of the most successful conversion projects in Rhineland Palatinate. The project converted the grounds of a former U.S. reserve military hospital into a campus with exemplary environmental technology. The undergraduate degree programs examine aspects of the environment and sustainability from various perspectives.

Additionally, the concept for the two departments Environmental Business/Environmental Law and Environmental Planning & Technology contains aspects of material cycles in relation to sustainable development by bringing together ecological, economic, technical and social needs students are equipped to analyze and sustainably optimize complex systems later in their careers.

The practical aspects of the programs give students the opportunity to test the theoretical knowledge they have acquired in regional companies as well as in numerous research institutions at the Environmental Campus. »»

VORREITER IN SACHEN NACHHALTIGKEIT

»» Der Umwelt-Campus ist national und international ein Beispiel, wie klimaneutrales Handeln, Forschen und Lehren gelebt werden kann. Im GreenMetric Ranking 2025 der Universität Indonesien belegt er den 4. Platz weltweit und bleibt national im neunten Jahr auf Platz 1. Darüber hinaus gewinnt der Campus in den Kategorien „Schulen und Hochschulen“ sowie „Aus- und Weiterbildung“ den Deutschen Nachhaltigkeitspreis 2026 und erhält den Sonderpreis des Transformationsfeld „Gesellschaft“. »»

A PIONEER IN SUSTAINABILITY

»» The Environmental Campus is a national and international example of how climate-neutral action, research, and teaching can be put into practice. In the University of Indonesia's GreenMetric Ranking 2025, it ranks fourth worldwide and remains in first place nationally for the ninth year in a row. In addition, the campus wins the German Sustainability Award 2026 in the categories "Schools and Universities" and "Education and Training" and receives the special award in the transformation field "Society." »»





„Der Umwelt-Campus Birkenfeld ist ein bedeutender Partner für Forschung und Entwicklung in der Region. Die enge Zusammenarbeit mit Unternehmen fördert praxisnahe Innovationen und stärkt den Wissens- und Technologietransfer. Für die Wirtschaftsförderung ist besonders relevant, dass der Campus Fachkräfte ausbildet und ihnen Perspektiven vor Ort bietet – auch ich bin Absolventin und eng mit der Region verbunden. Dieses Zusammenspiel von Wissenschaft, Wirtschaft und Talenten ist ein klarer Standortvorteil.“

„The Environmental Campus Birkenfeld is an important partner for research and development in the region. Close cooperation with companies promotes practical innovations and strengthens the transfer of knowledge and technology. It is particularly relevant for economic development that the campus trains skilled workers and offers them local prospects – I am also a graduate and have close ties to the region. This interplay between science, business, and talent is a clear locational advantage.“



CHRISTINA BIEHL, M.A.
GESCHÄFTSFÜHRERIN

CEO

WIRTSCHAFTSFÖRDERUNGS- UND PROJEKTENT-
WICKLUNGSGESELLSCHAFT KREIS BIRKENFELD MBH

STUDIERENDENZENTRIERTE LEHRE

INDIVIDUELLE BETREUUNG, Interdisziplinarität,

Kompetenzorientierung.

Student-centered teaching, individual supervision,
interdisciplinary, competence oriented.

AUSGEZEICHNETE QUALITÄT IN DER LEHRE

EXCELLENT TEACHING QUALITY

QUALIFIKATIONSPROFIL DER HOCHSCHULE TRIER

Die Studierenden stehen an der Hochschule Trier im Mittelpunkt. Als anwendungsorientierte Bildungs- und Forschungseinrichtung mit internationaler Ausrichtung und regionaler Verwurzelung begleitet die Hochschule Trier ihre Studierenden bei der Entwicklung eines zukunftsorientierten Kompetenzportfolios, das neben disziplinspezifischen auch interdisziplinäre und überfachliche Aspekte beinhaltet.

Für das Qualifikationsprofil der Studierenden bedeutet dies unter anderem:

- ▶ aktuelle fachliche, persönliche und methodische Kompetenzen aufzubauen,
- ▶ Schlüsselkompetenzen zu entwickeln sowie
- ▶ befähigt zu sein, gesellschaftliche Verantwortung zu übernehmen.

QUALIFICATION PROFILE OF TRIER UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

At Trier University of Applied Sciences, the students take center stage. As a practice-oriented educational and research institution with an international focus and strong regional roots, Trier University of Applied Sciences supports its students in developing a forward-looking portfolio of skills that encompasses not only discipline-specific but also interdisciplinary and cross-disciplinary aspects.

For the qualification profile of our students, this means:

- ▶ forming academic, personal and methodical competencies,
- ▶ developing key competencies and
- ▶ being enabled to take on social responsibility.

PRAXIS- und Anwendungsbezug, Freude und Freiheit.

Practical and application oriented, enjoyment and freedom.



Innovative Lehr- und Lernformen fördern die Studierenden bei der eigenverantwortlichen und individuellen Gestaltung ihres Studiums. Praxisbezug und Interdisziplinarität sind Kernelemente der Lehre. Die fachliche und methodische Ausgestaltung der Studiengänge orientiert sich an diesen übergreifenden Prämissen.

In der Lehre legt die Hochschule Trier als Hochschule für angewandte Wissenschaften besonderen Wert auf einen hohen Praxis- und Anwendungsbezug, den Einsatz innovativer Lehr- und Lernformen, die intensive Verbindung von Lehre und Forschung sowie bedarfsorientierte Betreuungsangebote. Die enge Verzahnung von Wissenstransfer, anwendungsnaher Forschung und eigenständigem Promotionsrecht stärkt dabei den wissenschaftlichen Nachwuchs und gewährleistet, dass neue Erkenntnisse unmittelbar in Praxis, Wirtschaft und Gesellschaft wirken.

Qualitätssicherung im Sinne der kontinuierlichen Weiterentwicklung exzellenter Studien-, Lehr- und Forschungsleistungen gehört zum Selbstverständnis der Hochschule Trier. Mit der Implementierung eines Qualitätsmanagementsystems in Studium und Lehre sowie der erfolgreichen Systemakkreditierung wurde ein wichtiger Meilenstein für die nachhaltige Qualitätssicherung und -entwicklung erreicht. Grundlage dafür ist das Leitbild Lehre der Hochschule Trier, das die Studierenden in den Mittelpunkt stellt und die gemeinsame Verantwortung für die Qualität des Lernens und Lehrens bei Studierenden, Lehrenden sowie weiteren Beschäftigten verankert. Ein funktionierendes Qualitätssicherungssystem schafft damit die Voraussetzung für hochwertige Studienangebote. <<<

Innovative forms of teaching and learning allow the students to individually design and take responsibility for their own study program. Practical application and interdisciplinarity are key elements of our teaching. The subject-specific and methodical design of the programs of study is oriented towards these overarching principles.

As a university of applied sciences, Trier University of Applied Sciences places particular emphasis on a strong practical and applied focus in its teaching, the use of innovative teaching and learning methods, the close integration of teaching and research, and support services tailored to students' needs. The close integration of knowledge transfer, applied research, and the university's own doctoral program strengthens the next generation of scholars and ensures that new findings have an immediate impact on practice, the economy, and society.

Quality assurance, understood as the continuous improvement of excellence in academic, teaching, and research performance, is an integral part of Trier University of Applied Sciences' identity. With the implementation of a quality management system in academic programs and teaching, as well as the successful system accreditation, an important milestone has been reached for sustainable quality assurance and development. The foundation for this is Trier University of Applied Sciences' teaching mission statement, which places students at the center and establishes shared responsibility for the quality of learning and teaching among students, faculty, and other staff. A functioning quality assurance system thus creates the conditions for high-quality academic programs. <<<

DRITTMITTELSTÄRKSTE

Hochschule für angewandte Wissenschaften in **Rheinland-Pfalz:**

**Leistungsstark und
anwendungsorientiert.**

The university of applied sciences in
Rhineland-Palatinate with the
most third-party funding:
Top research focused on application.



4

INNOVATIV IN DER FORSCHUNG UND IM TRANSFER

INNOVATIVE IN RESEARCH AND TRANSFER

PROFILIERT, LEISTUNGSSTARK UND MIT SINN FÜR NACHHALTIGKEIT

Die Hochschule Trier steht für leistungsstarke, anwendungsorientierte Forschung und künstlerische Entwicklung sowie einen aktiven Transfer von Wissen und Technologien, der nachhaltige Innovationsimpulse für Wirtschaft und Gesellschaft setzt.

Mit rund 19 Millionen Euro an Drittmitteln, publikationstarken Forschenden und rund 80 laufenden kooperativen Promotionsvorhaben konnte die Hochschule Trier ihre Position als forschungstärkste Hochschule für angewandte Wissenschaften in Rheinland-Pfalz erreichen und festigen.

Auf dieser Grundlage wurde ihr im Jahr 2026 das Promotionsrecht in den drei Promotionsclustern des Landes übertragen, von denen sie auch ein Cluster federführend verantwortet. Der Gedanke der Nachhaltigkeit spiegelt sich auch im zweiten Forschungsschwerpunkt wider, unter dem Forschungen zu **Intelligenten Technologien für Nachhaltige Entwicklung** gebündelt werden. Die Forschenden dieses Schwerpunkts eint das Bestreben, ressourceneffiziente Technologien und Verfahren für die Gesellschaft und die Industrie der Zukunft zu schaffen.

DISTINGUISHED, PERFORMANCE DRIVEN AND SUSTAINABLE

Trier University of Applied Sciences is committed to high-quality, application-oriented research and artistic development, as well as the active transfer of knowledge and technology, which provides sustainable impetus for innovation in business and society.

With approximately 19 million euros in third-party funding, highly productive researchers, and around 80 ongoing collaborative doctoral projects, Trier University of Applied Sciences has established and solidified its position as the leading university of applied sciences in Rhineland-Palatinate in terms of research strength.

On this basis, it was granted the right to award doctoral degrees in the state's three doctoral clusters in 2026, one of which it leads. The concept of sustainability is also reflected in the second research focus, which brings together research on **intelligent technologies for sustainable development**. The researchers in this focus area are united by the goal of creating resource-efficient technologies and processes for the society and industry of the future.



Den dritten Forschungsschwerpunkt **Life Sciences** repräsentieren Forschende aus dem Bereich Gesundheit, die an innovativen Lösungen für die Medizintechnik, die Pharmatechnologie und die Biotechnologie arbeiten. Sie beschäftigen sich aus ganz unterschiedlichen Perspektiven mit lebenden Organismen. <441

*The third research focus area, **Life Sciences**, is represented by researchers in the health sector who are working on innovative solutions for medical technology, pharmaceutical technology, and biotechnology. They study living organisms from a wide variety of perspectives. <441*

FORSCHUNGSPROFIL RESEARCH PROFILE



Die drei Forschungsschwerpunkte „Intelligente Technologien für nachhaltige Entwicklung“, „Angewandtes Stoffstrommanagement“ und „Life Sciences: Medizintechnik, Pharma- und Biotechnologie“ bilden das Forschungsprofil der Hochschule Trier. <441

The three main research areas – “Intelligent Technologies for Sustainable Development,” “Applied Material Flow Management,” and “Life Sciences: Medical Technology, Pharmaceuticals, and Biotechnology”– define Trier University of Applied Sciences’ research profile. <441

ANGEWANDTE FORSCHUNG UND TRANSFER AUF HOHEM NIVEAU: FORSCHUNGS- UND KOMPETENZFELDER

HIGH-LEVEL APPLIED RESEARCH AND TRANSFER: RESEARCH AND COMPETENCE FIELDS

Die Hochschule Trier bietet in der angewandten Forschung und künstlerischen Entwicklung einen Erfahrung- und Kompetenzschatz von großer fachlicher Breite. Mit ihren modernen Labor- und Forschungseinrichtungen ist die Hochschule Trier ein starker Partner für Wirtschaft, Industrie und Verwaltung in der Region und darüber hinaus. Ein besonderer Fokus liegt dabei auf dem **Wissens- und Technologietransfer** in die Wirtschaft und Gesellschaft. Das hier vorhandene Know-how wird aktiv genutzt, um Unternehmen, Kommunen, Schulen sowie Forschungseinrichtungen innovative Impulse zu geben und konkrete Lösungen zu entwickeln.

Partnerschaftliche Kooperationen mit der Wirtschaft sind wichtig, um theoretische Grundlagen, wissenschaftlich fundierte Methoden und aktuelle Forschungsergebnisse in konkrete Projekte umzusetzen. Dies schafft die idealen Voraussetzungen, um Lösungen für die Herausforderungen unserer Zeit zu finden und im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung voranzutreiben.

Trier University of Applied Sciences is exceptional in a wide variety of fields when it comes to experience and competence in applied research and artistic development. With its modern laboratories and research institutions, Trier University of Applied Sciences is a strong partner for business, industry and administration within the region and beyond its borders. The university's expertise can be made available for businesses, municipalities, schools and research institutions.

Cooperative partnerships with businesses are important in order to implement theoretical bases, scientifically sound methods and current research results in concrete projects. These provide the ideal environment for finding solutions for the new challenges of our time and advancing sustainable development.

NAHRUNG & LEBENSMITTEL

Food



GESUNDHEIT & THERAPIE

Health & Therapy



GESTALTUNG & DESIGN

Art & Design



DIGITALISIERUNG & IKT

Digitalization



WIRTSCHAFT

Business

UMWELT & NACHHALTIGKEIT

Environment & Sustainability

MOBILITÄT & VERKEHR

Mobility & Traffic



RECHT

Law

VERSORGUNG & ENERGIE

Supply & Energy



BAUEN & WOHNEN

Building & Housing

MASCHINEN & ROBOTIK

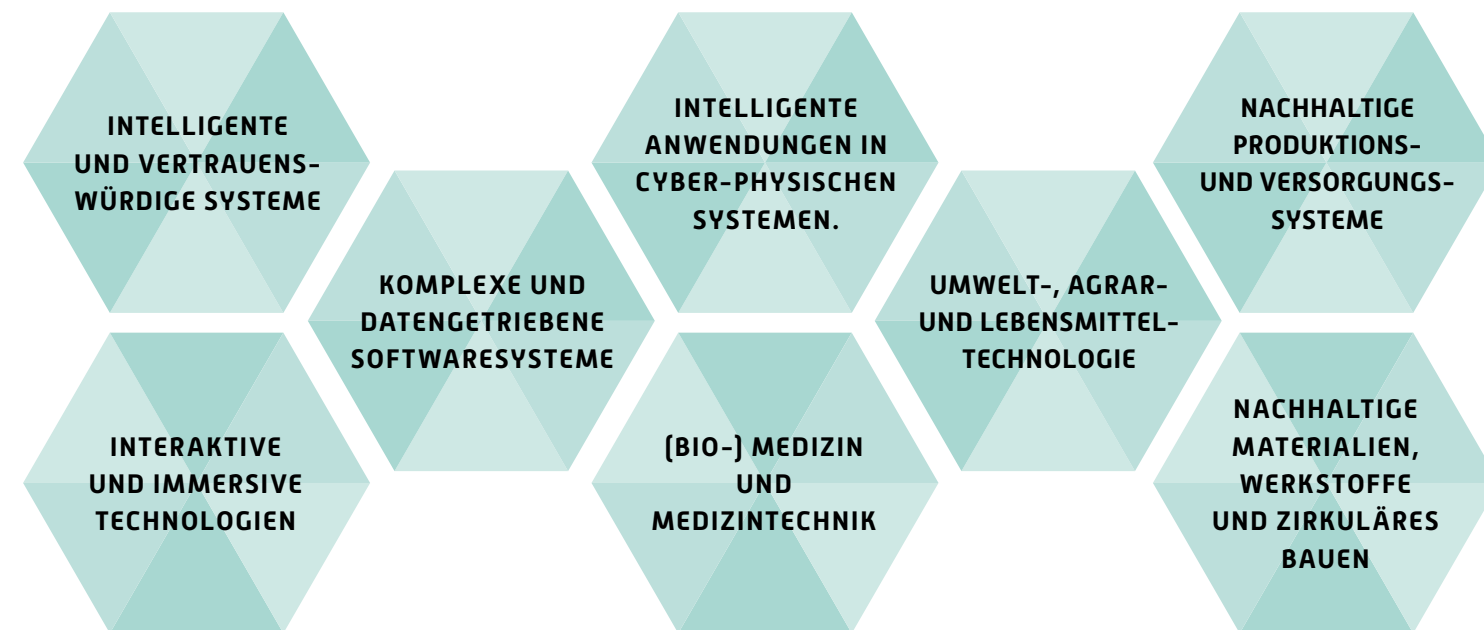
Machines & Robotics



Promotionen

an der Hochschule Trier – **vernetzt, praxisnah
zukunftsorientiert.**

Doctoral Programs at Trier University of Applied Sciences
– Networked, Practice-Oriented, Future-Focused



PROMOTIONEN AN DER HOCHSCHULE TRIER – VERNETZT, PRAXISNAH, ZUKUNFTSORIENTIERT

Mit dem neuen Promotionsrecht für Hochschulen für angewandte Wissenschaften eröffnet sich ein neuer Rahmen für eigenständige Promotionen – und die Hochschule Trier schafft dafür attraktive Bedingungen. Promovierende profitieren von einer engen Betreuung, starken Forschungsumfeldern und der Zusammenarbeit über Hochschul- und Disziplinengrenzen hinweg.

Als Teil aller drei landesweiten Promotionscluster in Rheinland-Pfalz bietet die Hochschule Trier vielfältige thematische Anknüpfungspunkte. Im Cluster „Angewandte Informatik“ übernimmt sie eine koordinierende Rolle und entwickelt gemeinsam mit den Hochschulen Kaiserslautern, Koblenz und Mainz praxisnahe Promotionsstrukturen. Die Themen reichen von intelligenten und vertrauenswürdigen Systemen über immersive Technologien bis hin zu datengetriebenen Softwaresystemen und cyber-physischen Anwendungen.

Auch in den Clustern „Nachhaltige Technik und Naturwissenschaften“ sowie „Medical and Environmental Life Sciences“ arbeiten Promovierende an aktuellen Fragestellungen mit hoher gesellschaftlicher Relevanz – eingebettet in ein wachsendes, vernetztes Umfeld angewandter Forschung. <<<

DOCTORAL PROGRAMS THAT ARE CLOSELY TIED TO REAL-WORLD PRACTICE AND SHAPE THE FUTURE.

With the new doctoral program regulations for universities of applied sciences, a new framework for independent doctoral programs has been established – and Trier University of Applied Sciences offers attractive conditions for this. Doctoral candidates benefit from close supervision, strong research environments, and collaboration across university and disciplinary boundaries.

As a member of all three state-wide doctoral clusters in Rhineland-Palatinate, Trier University of Applied Sciences offers a wide range of thematic connections.

In the “Applied Computer Science” cluster, it assumes a coordinating role and, together with the universities of Kaiserslautern, Koblenz, and Mainz, develops practice-oriented doctoral structures. Topics range from intelligent and trustworthy systems to immersive technologies, data-driven software systems, and cyber-physical applications.

In the “Sustainable Technology and Natural Sciences” and “Medical and Environmental Life Sciences” clusters as well, doctoral candidates work on current issues of high societal relevance—embedded in a growing, networked environment of applied research. <<<

Möchten Sie unsere vielfältigen Forschungsprojekte an der Hochschule Trier entdecken?
Dann besuchen Sie unsere Projektgalerie:
<https://www.hochschule-trier.de/forschung/forschungskompetenzen/forschungsprojekte>



FORSCHUNG UND TRANSFER AN DER HOCHSCHULE TRIER. REGIONAL VERANKERT UND INTERNATIONAL VERNETZT.

»»» Angewandte Forschung überwindet Grenzen – zwischen verschiedenen Institutionen, Disziplinen und Ländern. Die Forschenden der Hochschule Trier arbeiten mit Wissenschaftler*innen aus Europa und der ganzen Welt zusammen und entwickeln in gemeinsamen Projekten innovative Lösungen für die Praxis.

Bei der Vernetzung unterstützen uns starke Partner: Regional schafft beispielsweise die **Wissenschaftsallianz Trier** eine Plattform für den Austausch zwischen Wissenschaft und Institutionen der Region. Im deutschlandweiten Netzwerk **FHnet** tauscht sich die Hochschule Trier zu den Chancen von EU-Förderprogrammen aus. Die Allianz **TriRhenaTech** bringt die Hochschule Trier in Austausch mit Hochschulen aus Frankreich, Deutschland und der Schweiz.

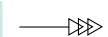
Die Hochschule Trier ist zudem Mitglied der **European University Association**, die forschungsstarke Hochschulen in Europa vertritt. <<<

RESEARCH AND TRANSFER AT TRIER UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES. REGIONAL ROOTS, INTERNATIONAL NETWORK.

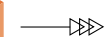
»»» Applied research crosses borders – between different institutions, disciplines and countries. Researchers at Trier University of Applied Sciences work together with scientists from Europe and the entire world. In collaborative projects they develop innovative, practical solutions.

Our networking is supported by strong partners: Regionally, for example, the **Trier scientific alliance** provides a platform for exchange between scientists and institutions in the region. In the Germany-wide network **FHnet**, Trier University of Applied Sciences exchanges ideas on the opportunities for EU funding programs. As a member of the alliance **TriRhenaTech** Trier University of Applied Sciences has the opportunity to exchange with universities in France, Germany, and Switzerland.

Trier University of Applied Sciences is also a member of the **European University Association**, which represents European Universities leading the way in research. <<<



Sie haben Interesse an einem gemeinsamen Forschungs- und Entwicklungsprojekt mit der Hochschule Trier? Kontaktieren Sie uns unter forschung@hochschule-trier.de



You are interested in one joint research and development project with Trier University of Applied Sciences? Contact us under forschung@hochschule-trier.de



FORSCHUNG UND TRANSFER

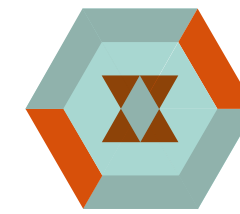
an der Hochschule Trier: *regional verankert* und

international VERNETZT.

Research an transfer at Trier University of Applied Sciences: Regional roots, international network.

INTERNATIONALE und INTERKULTURELLE ZUSAMMENARBEIT stärkt den Wissensaustausch und ist der **MOTOR** für **INNOVATIONEN.**

International and intercultural cooperation enhances the exchange of knowledge and is the driver of innovation.



5

INTERNATIONAL VERNETZT INTERNATIONALLY NETWORKED

»»» „Die Hochschule Trier ist ein hervorragender Ort, um Internationalität regional zu erleben. Nicht zuletzt durch ihre zentrale Lage im Herzen Europas, nicht weit von Luxemburg, Frankreich und Belgien entfernt, versteht sich die Hochschule Trier schon immer als internationale Hochschule mit regionaler Verwurzelung. Internationalität wirkt impulsgebend in alle Hochschulbereiche hinein und ist ein integraler Bestandteil in der Ausbildung unserer Studierenden. Dies ist umso wichtiger in einer Arbeits- und Wissenswelt, in der die internationale Vernetzung kontinuierlich zunimmt und wir den globalen Herausforderungen unserer Zeit nur gemeinsam nachhaltig begegnen können. Ich lade Sie herzlich dazu ein, unseren weltoffenen und international vernetzten Studien- und Forschungsstandort selbst kennenzulernen!“ <<<

Prof. Dr. Dorit Schumann
Präsidentin der Hochschule Trier

»»» "Trier University of Applied Sciences is an excellent place to experience internationality on a regional level. Located in the heart of Europe, not far from Luxembourg, France, and Belgium, Trier University of Applied Sciences has always seen itself as an international university with regional roots. Internationality serves as an impetus in all the areas of the university and is an integral part of our students' education. This is even more important in the world of work and science today, in which international networks are continually expanding and in which we will only be able to sustainably meet the global challenges of our time by working together. I invite you to come and discover our cosmopolitan, internationally networked university for yourself!" <<<

Prof. Dr. Dorit Schumann
President of Trier University of Applied Sciences

VIELFALT UND INTERNATIONALITÄT *DIVERSITY AND INTERNATIONALITY*

WELTOFFENER CAMPUS

» Menschen aus weit mehr als 100 Nationen gestalten die Gegenwart und Zukunft der Hochschule Trier mit. Gemeinsam mit Gästen aus der ganzen Welt lernen, lehren, forschen und arbeiten sie über Kultur- und Ländergrenzen hinweg. Internationalität wird somit vor Ort an der Hochschule Trier selbst erlebbar. »

WELTWEIT VERNETZT

» Die Hochschule Trier ist in Forschung und Lehre international stark vernetzt. Ein reger Austausch von Studierenden, Lehrenden und Forschenden in beide Richtungen trägt wesentlich zum weltoffenen Profil der Hochschule Trier bei. Die zentrale Lage im Herzen Europas in Grenznähe zu Luxemburg, Frankreich und Belgien bietet dabei hervorragende Voraussetzungen für eine intensive grenzüberschreitende Kooperation und ein attraktives Studien- und Forschungsumfeld. »

WELTGEWANDTE LEHRE

» Die anwendungs- und forschungsorientierten Studienangebote der Hochschule Trier haben eine starke internationale und interkulturelle Dimension. Studierende erwerben nicht nur Fachwissen, sondern auch Schlüsselkompetenzen, die für sie beruflich in der zunehmend globalisierten Arbeitswelt, aber auch in der Wahrnehmung ihrer gesellschaftlichen Verantwortung wertvoll sind. Sie arbeiten in kleinen, international und interdisziplinär gemischten Gruppen mit Studierenden aus der ganzen Welt an Projekten mit starkem Anwendungsbezug. Internationale Gastlehrende und Partner aus der Industrie und Praxis bereichern die Lehre und Forschung mit ihren Perspektiven. »



COSMOPOLITAN CAMPUS

» People from more than 100 different nations are shaping the present and the future of Trier University of Applied Sciences. Together with guests from all over the world, they study, teach, research and work across cultural and national borders. Internationality is palpable throughout every campus at Trier University of Applied Sciences. »

INTERNATIONALLY NETWORKED

» Trier University of Applied Sciences has a strong international network in research and teaching. The active exchange in both directions between students, teachers and researchers greatly contributes to the cosmopolitan profile of Trier University of Applied Sciences. The central location in the heart of Europe, near the borders of Luxembourg, France, and Belgium offers prime conditions for intensive, cross-border cooperation and an attractive study and research environment. »

WORLDLY TEACHING

» The practical and research-focused areas of study at Trier University of Applied Sciences have a strong international and intercultural dimension. Students not only acquire expertise in their field, but also key competencies, which, as the world of work becomes increasingly global, are valuable for their careers, but also for their understanding of their responsibility to society. They work in small, international and interdisciplinary mixed groups with students from around the world on projects with a large degree of practical application. International guest lecturers and experts from industrial and practice-based settings bring in new perspectives and enrich the university's teaching and research. »

DAS SAGEN UNSERE INTERNATIONALEN STUDIERENDEN

INTERNATIONAL STUDENT VOICES

“The International Material Flow Management program educates students to become change agents, developing new technical and financial concepts for the city of tomorrow. One of the biggest assets is the international setting. We learn from international case studies and from each other.”

CHATHURI, SRI LANKA
INTERNATIONAL MATERIAL
FLOW MANAGEMENT



“The Department of Gemstones and Jewellery in Idar-Oberstein is renowned for its study process, which gives students the opportunity to develop an independent and individual art practice. Different nationalities and exchanges are essential to the development of our artistic identities.”

LEVAN, GEORGIA
GEMSTONES AND JEWELLERY



“What makes the Study Semester in Computer Science great is that we not only participate in a lot of IT specialized courses but also in student research projects with German and international companies.”

YAZAN, JORDAN
COMPUTER SCIENCE



“The fact that I can compare clinical settings, with Luxembourg, France, and Belgium being just minutes away, really adds to my research. Time and again we have visitors from the industrial setting who help me to see the future application of my research. That gives me great ideas on how to modify and better implement it.”

MISHAEL, NIGERIA
INTERNATIONAL PHD STUDENT
THERAPY SCIENCE



“The big challenges of our time can only be solved in global teams. That is why it's great that we are working, studying, and living with students from all over the world, exchanging ideas and perspectives.”

ROMINA, PERU
SUSTAINABLE BUSINESS AND TECHNOLOGY



“When it comes to Mechanical Engineering, people usually think of large steel machines and assembly lines. But it's more than that. Here in Trier you can join in student projects and learn all about future mobilities in an international setting.”

CHING-YANG, TAIWAN
MECHANICAL ENGINEERING

INTERNATIONALE STUDIENPROGRAMME INTERNATIONAL STUDY PROGRAMS



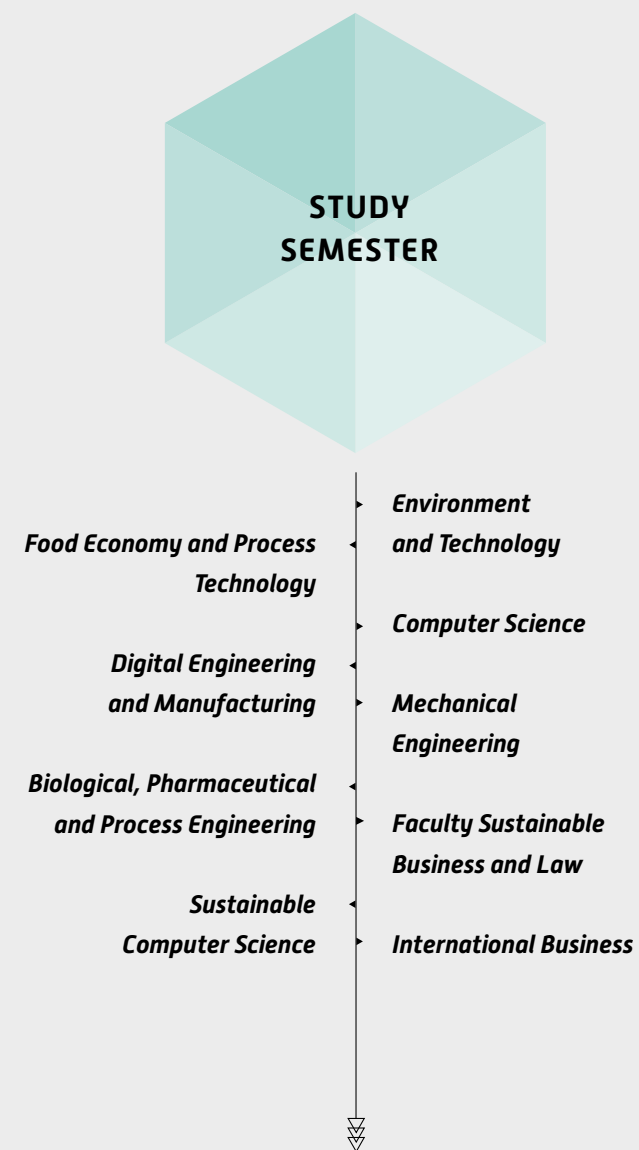
Sie haben Interesse an einer Kooperation mit der Hochschule Trier oder als Studierender an diesen Programmen teilzunehmen?

international@hochschule-trier.de



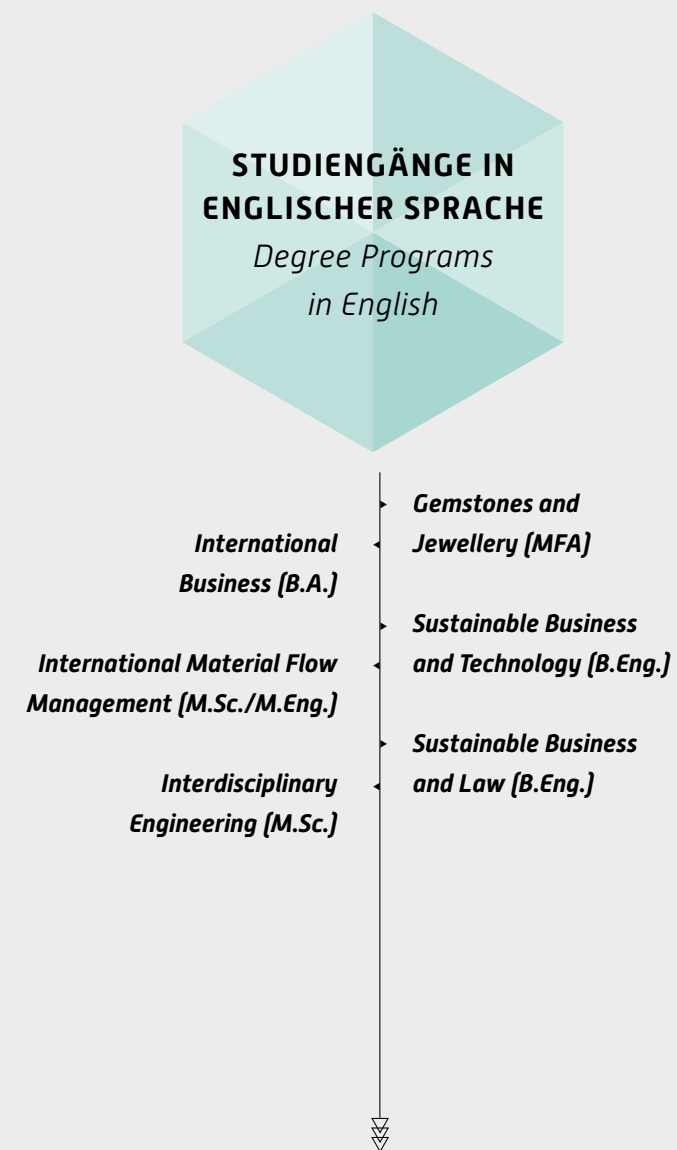
Are you interested in a cooperation with Trier University of Applied Sciences, or would you like to participate in this program as a student?

international@hochschule-trier.de



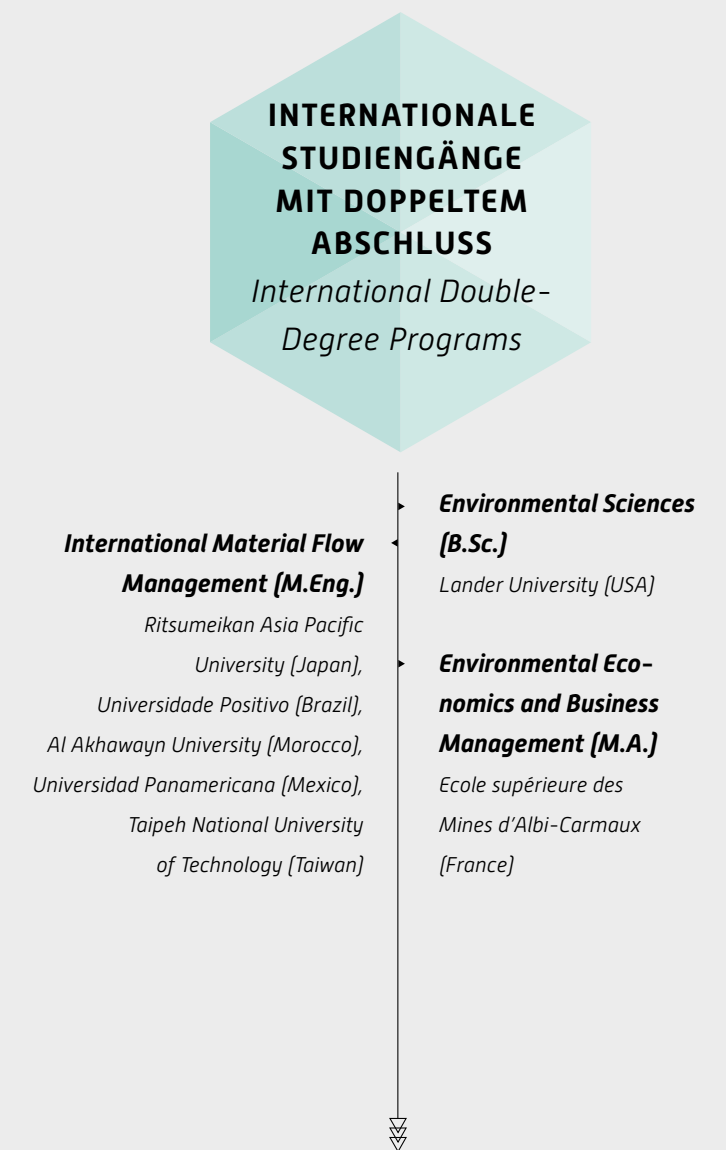
»»» Ein Study Semester ist ein einsemestriges Studienprogramm für ausländische Gaststudierende, das in der Regel 30 ECTS Punkte umfasst, aber nicht auf die Erlangung eines Abschlusses an der Hochschule Trier abzielt. <<<

»»» A study semester is a one-semester study program for foreign guest students, which generally corresponds to 30 ECTS points, but is not part of a degree-seeking program at Trier University of Applied Sciences. <<<



»»» Diese Studiengänge werden auf Englisch unterrichtet. Der Erwerb der deutschen Sprache kann Teil des Curriculums sein, sodass auch deutschsprachige Module belegt werden können. <<<

»»» These degree programs are taught in English. Learning German can, however, be a part of the curriculum, so that modules taught in German can also be completed. <<<



»»» Studiengänge mit Doppelabschluss führen nach einem teilweise an der Hochschule Trier und an der ausländischen Partnerhochschule absolviertem Studium zu beiden nationalen Abschlüssen. Die Curricula der Partnerhochschulen sind dabei eng aufeinander abgestimmt. <<<

»»» In double-degree programs, students complete a program of study that takes place partly at Trier University of Applied Sciences and partly at the foreign partner university, which allows students to obtain degrees from both institutions. The curricula of the partner universities are closely coordinated. <<<



„Das Präsidium trägt gemeinsam mit den weiteren Gremien der Hochschule Verantwortung für die strategische Entwicklung der Hochschule.“

„The Executive Board, together with the other committees of the university, is responsible for the strategic development of the university.“

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

DAAD

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service