



**fh:**

studieren in Bayern

Bayerische Fachhochschulen



FH Regensburg





Ihr Partner in Ostbayern

## Fachhochschule Regensburg

Die Größe der FH ermöglicht 17 Studiengänge mit vielen Studienschwerpunkten. Intensiver Medien-Einsatz, ein leistungsfähiges Rechenzentrum, der freie Zugang zum Internet, großzügige Serviceeinrichtungen und eine große Bibliothek sind selbstverständlicher Standard. Ein Netzwerk von Verbindungen in über 30 Länder der Erde garantiert eine gute Ausgangsposition im internationalen Bildungswettbewerb. Die schöne alte und zugleich moderne Stadt bietet herausragende studentische Lebensqualität.

Design  
Ingenieurwissenschaften  
Sozialwissenschaften  
Wirtschaftswissenschaften

Fachbereiche .....08  
Studenten .....5.400  
Professoren .....183  
Mitarbeiter .....146

## Der ständige Dialog mit starken, externen Partnern sichert ein aktuelles, praxisnahes Studienangebot.

Regensburg ist der drittgrößte FH-Standort in Bayern. Acht Fachbereiche und 19 Studiengänge bieten über 5.400 Studierenden eine große Vielfalt an Studienmöglichkeiten. Zahlreiche, hochinteressante Schwerpunkte kommen den unterschiedlichen Begabungen und Neigungen entgegen. So können z. B. Mathematik und Mikrosystemtechnik in Bayern nur an der FH Regensburg studiert werden. Pilotcharakter haben Europäische Betriebswirtschaft, die Informatik-Studiengänge und die Mechatronik. Der Masterstudiengang Electrical and Microsystems Engineering sowie eine breite Palette von Weiterbildungsangeboten werden über das Zentrum für Weiterbildung und Wissensmanagement koordiniert.

Das Institut für Angewandte Forschung und Wirtschaftskooperationen (IAFW) führt Projekte gemeinsam mit Partnern aus Industrie, Wirtschaft und sozialen Einrichtungen durch. Unsere Praxispartner engagieren sich im Hochschulrat, im Kuratorium, im Verein der Freunde, in der FH-Stiftung und in weiteren bilateralen Kooperationen und Arbeitskreisen. Die in einer herausragend schönen Landschaft gelegene, liebenswerte historische und gleichzeitig moderne dynamische Stadt erlaubt ein weltoffenes Studium.

## Weltoffenheit, vielfältige Studien- und Freizeitmöglichkeiten sowie ein attraktiver Arbeitsmarkt zeichnen Regensburg aus.



**Forschung\_** Die FH beweist ihre Stärke in Forschungs Kooperationen mit der Praxis. Als Partner kommen Industriebetriebe, Wirtschaftsunternehmen und soziale Einrichtungen in Frage. Die Professoren pflegen über eine Vielzahl von bilateralen Kontakten Arbeitsbeziehungen zur Praxis. Auf Grund der neuen Möglichkeiten des BayHSchG hat die FH Regensburg das Institut für Angewandte Forschung und Wirtschaftskooperationen gegründet als die offizielle Koordinierungsstelle für die über die FH abgewickelten Forschungs- und Transfervorhaben. Alle Fachbereiche wirken im IAFW mit. Mehr als 20 % der Professoren beteiligen sich mit zahlreichen Projekten. Viele renommierte Industrieunternehmen vertrauen auf die Problemlösungsfähigkeit der FH, die ihre modernen Laboreinrichtungen zur Verfügung stellen kann. Auch das Klinikum der Universität nutzt die Engineering-Kapazität der FH. Die Palette der Forschungs Kooperationen reicht von werkstoffwissenschaftlichen Untersuchungen über Roboter-Sensortechnik bis hin zur Erwachsenenbildung und Konfliktforschung.

Einen besonderen Schwerpunkt bildet das Fachgebiet Sensorik. Die von der Scheubeck-Jansen-Stiftung mit Mitarbeiter bereitgestellte Stiftungsprofessur wird ein Kompetenzzentrum Sensorik aufbauen, das auch ein Kristallisationspunkt beim Aufbau eines Technologieparks in Regensburg sein kann. Aus den Arbeitskreisen mit großen Firmen ergeben sich immer wieder Projekte zur Lösung von Praxisproblemen. Auch für KMUs ist die FH ein geschätzter Kooperationspartner. Viele Projekte entstehen im Zusammenhang mit Studien- und Diplomarbeiten. Unternehmen loben Preise aus und stellen Gerätekapazität zur Verfügung.

Sehr erfolgreich agiert das neue Zentrum für Weiterbildung und Wissensmanagement ZWW, das seit mehreren Semestern mit einem überzeugenden Weiterbildungsprogramm auftritt.

**Studium\_** Das Rückgrat des FH-Angebots bilden die klassischen Studiengänge. Diese unterliegen einem kontinuierlichen Erneuerungsprozess und einem ständigen Dialog mit der Praxis. Der hoch nachgefragte Studiengang EBS (European Business Studies) führt für zwei Jahre ins Ausland. Hochschulen in Großbritannien Frankreich, Spanien und den Niederlanden erweisen sich als gute Partner, die in gleicher Weise Studierende an die FH schicken. Am Ende des vierten Studienjahrs an der Heimathochschule steht ein Doppeldiplom.

Das höchst erfolgreiche Studienkonzept Mechatronik entspricht einem dringenden Wunsch der Industrie. Einmalig in Bayern ist die Mikrosystemtechnik, die Entwurf, Konstruktion und Herstellung von Produkten mit kleinsten Dimensionen thematisiert. Angewandte Physik, Chemie, Fertigungstechnik, Elektronik und Informationstechnik sind Bausteine dieser Querschnittstechnologie. Einmalig an Fachhochschulen in Bayern ist der Studiengang Mathematik mit den Schwerpunkten Technik, Versicherungen und Banken sowie Informationstechnik.

**Service\_** Die Bibliothek der FH Regensburg umfasst 140.000 Bände und rund 600 laufende Zeitschriften. Der Online-Bibliotheksverbund mit der Universität enthält ein riesiges Potenzial an Wissen.

Das leistungsfähige Rechenzentrum der FH betreut zahlreiche EDV-Pools und sichert die komplexen Netzwerkstrukturen. Ein Drittel der Teilnehmer der Virtuellen Hochschule Bayern sind an der FH Regensburg eingetragene. In einem Business Simulation Center lassen sich Existenzgründungskonzepte in Gruppenarbeit auf Rechnern nachbilden. Partner sind die Hans-Lindner-Stiftung und die Universität Regensburg.

Die FH ist eine bewährte Drehscheibe zu einem Studienaufenthalt im Ausland. Rund einem Drittel der Studierenden gelingt im Verlauf des Studiums ein längerer Studienaufenthalt in einem von über 30 Ländern der Erde. Das Akademische Auslandsamt hilft mit den richtigen Adressen und vermittelt die richtigen Kontakte. Vertragliche Bindungen mit über

50 Hochschulen weltweit bilden das Rückgrat des Auslandsnetzwerks. Studierende aus vielen Ländern bereichern die Studienatmosphäre an der FH.

Die Zentrale Studienberatung und die Studienfachberater der Fachbereiche geben Hilfestellungen in Orientierungsfragen und Problemfällen. Niemand wird allein gelassen. Die exzellente Kooperation mit dem Arbeitsamt und auch die von den Studierenden organisierten Studieninformationstage tragen zur Information bei.

Die neuen Career-Service-Aktivitäten bereiten die Studierenden in allgemeiner Form auf die Berufswelt vor.



**Design**

**Ingenieurwissenschaften**

**Sozialwissenschaften**

**Wirtschaftswissenschaften**



## **Fachhochschule Regensburg**

Prüfeninger Strasse 58  
D- 93049 Regensburg

Tel.: +49 (0) 941/9431068  
Fax: +49 (0) 941/9431427  
verwaltung@fh-regensburg.de  
www.fh-regensburg.de