

## Studium mit Praxisnähe

Die [Fachhochschule Jena](#) ist die größte Fachhochschule Thüringens. Seit ihrer Gründung 1991 hat sie sich in beeindruckendem Tempo als Forschungs- und Bildungseinrichtung etabliert. Rund 5.000 Studierende sind aktuell an der Hochschule eingeschrieben, die sich besonders durch ihre Praxisnähe und die kurzen Studienzeiten auszeichnet.

---

## Vernetztes Forschen

An der FH Jena werden **33 verschiedene Studiengänge** in den Bereichen **Ingenieurwissenschaften**, **Betriebswirtschaft** und **Sozialwissenschaften** angeboten. Darüber hinaus arbeitet die Hochschule eng mit über 100 Forschungs- und Bildungseinrichtungen sowie zahlreichen Wirtschaftsunternehmen zusammen. Das hervorragende **Netzwerk der FH Jena** ist inzwischen weit über Thüringen hinaus bekannt und ein großer Anziehungspunkt für neue Partner.

Besonders interessant für diese Partner ist die Orientierung der Fachhochschule Jena an den immer komplexer werdenden **Anforderungen der Wirtschaft**. Die Forscher und Entwickler begegnen diesen Anforderungen nicht nur mit Lehrbuchwissen, sondern mit Experimenten, mit Tests, mit vielen Gesprächen, mit einem professionellem Wissensmanagement und einer zielorientierten Zusammenarbeit. Interdisziplinär gebündelt werden die Leistungen in Kompetenz-Zentren und Instituten.

Beispielhaft sei hier der **Kompetenzkreis Mikrosystemtechnik in Life Sciences** genannt. Er wurde im Herbst 2006 an der Fachhochschule Jena gegründet, um die Erfahrungen der beteiligten Arbeitsgruppen zu bündeln und die Nähe der forschenden Disziplinen zu nutzen. Die bisherigen Forschungen - oft in Kooperation mit oder im Auftrag von Unternehmen - konzentrieren sich auf die Bereiche Mikromotorik, Mikroaktorik, Mikrosensorik, mikrosensorische Analytik, Software-Entwicklung für mikrosystemtechnische Prozesse und Bio-Mikrosystemtechnik.

An der Fachhochschule Jena wird außerdem zu folgenden Bereichen geforscht:

- Lebenswissenschaften/Life Sciences
- Präzisionsmechanik - Optik
- Informationsbearbeitung - Simulation
- Automatisierungstechnik - Mechatronik
- Werkstoffe und Fertigungstechnik
- Sozialwissenschaft
- Gründung und Führung von Unternehmen

### Kontakt:

Fachhochschule Jena  
Postadresse: Postfach 10 03 14, 07703 Jena  
Besucheradresse: Carl-Zeiss-Promenade 2, 07745 Jena  
Telefon: +49 (0)3641 - 2050  
E-Mail: [info@fh-jena.de](mailto:info@fh-jena.de)  
[www.fh-jena.de](http://www.fh-jena.de)

---

## Links

[FH Jena Startseite](#)

[Bachelorstudiengänge](#)

[Masterstudiengänge](#)

[Jena. Stadt der Wissenschaft 2008](#)

[Deutschland. Land der Ideen](#)

---

**JenaWirtschaft -  
Wirtschaftsförderungsgesellschaft Jena mbH**  
Markt 16, D-07743 Jena

Telefon 03641-8730030

Telefax 03641-8730059

jenawirtschaft@jena.de

[www.jenawirtschaft.de](http://www.jenawirtschaft.de)