

- Produktentwicklung und Produktmanagement
- Marketing, Vertrieb und Einkauf
- Fertigungs- und Betriebsorganisation
- Qualitätsmanagement
- Forschung und Entwicklung

„Nach meinem Studium war ich für ein Jahr als Projektleiter in Shanghai/China tätig und arbeite nun im internationalen Verkauf eines großen, deutschen Textilmaschinenunternehmens.“

Die sehr persönliche und praxisbezogene Ausbildung hat mich dabei optimal auf die vielfältigen Anforderungen meines Berufes vorbereitet.“



Thomas Wiederer
Sales Manager



Studiengangleiter und Studienfachberater
Prof. Michael Rauch
Fon 09281 409 845
MRauch@fh-hof.de



Zentrale Studienberatung
Doreen Knüpfer
Fon 09281 409 304
DKnuepfer@fh-hof.de

Hochschule Hof
Standort Münchberg
Kulmbacher Str. 76
95213 Münchberg

Fon +49 (0) 9281 409 800
Fax +49 (0) 9281 409 870

mail@fh-hof.de
www.fh-hof.de

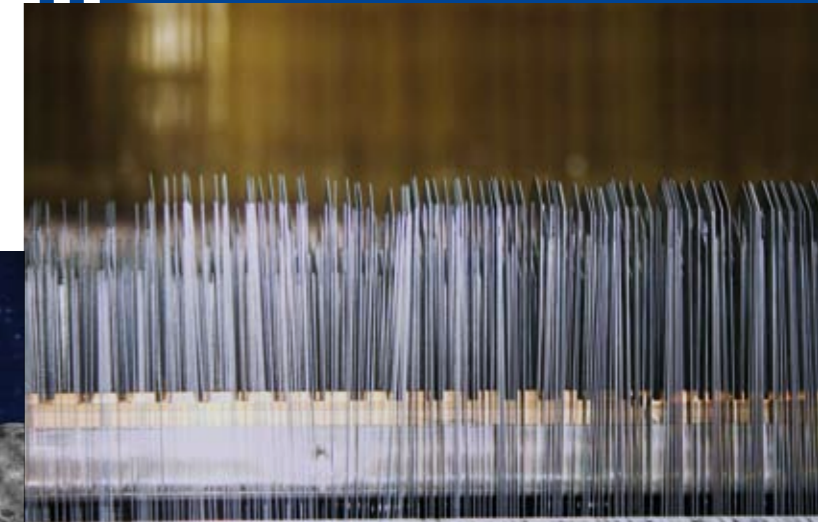
Auflage 1_04/2010



Ingenieurwissenschaften

Bachelorstudiengang

Innovative Textilien (B.Eng.)



Das Studium Innovative Textilien vermittelt ein fundiertes Wissen über innovative Materialien (Fasern, Garne, Ausrüstungsschemikalien) und moderne Verarbeitungstechnologien (Flächenerzeugung, Veredelung). Dieses Know-how legt den Grundstein, um die verschiedenartigen Prozesse zur Erzeugung und Veredelung von Textilien hinsichtlich technischer, wirtschaftlicher und ökologischer Aspekte zu optimieren.

Textilien stehen dabei schon lange nicht mehr als Synonym für Bekleidung oder Heimtextilien. Durch den enormen Entwicklungsfortschritt der vergangenen Jahre gehört die Textilindustrie vielmehr zu den modernsten Industriebereichen international. Die größten Zuwachsraten verzeichnet hier der Markt für technische Textilien und Verbundwerkstoffe. Mit ihrer hohen Funktionalität haben sich diese innovativen Materialien zu einem unverzichtbaren Faktor von der Automobilherstellung bis hin zur Raumfahrt entwickelt.

Textilingenieure sind stark gefragt. Die Absolventen der Hochschule Hof haben alle Chancen auf eine nationale wie internationale Karriere.

Zulassungsvoraussetzungen

- Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife oder ggf. berufliche Qualifikation

Bewerbungsverfahren

- 02.05.-15.06. Bewerbungszeitraum: Bewerbungsunterlagen (online unter www.fh-hof.de) ausdrucken und an die Hochschule Hof schicken. Das Abschlusszeugnis in beglaubigter Kopie kann nachgereicht werden.
- August: Zulassungsbescheid durch die Hochschule Hof; Zurücksenden der Annahmeerklärung
- September: Einschreibung an der Hochschule Hof (persönliches Erscheinen ist notwendig)
- 01.10. Studienbeginn

Studiendauer und Abschluss

- 7 Semester inkl. 1 praktisches Studiensemester
- Auslandsstudium und -praktikum sind möglich, auf Wunsch organisiert durch die Hochschule Hof
- Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Weiterführende Qualifikation

- Verschiedene Masterstudiengänge an der Hochschule Hof, z.B. Verbundwerkstoffe (M.Eng.)

7		Praxisprojekt, Bachelorarbeit
6		Funktionalisierung von Textilien, Beschichtung und Hochleistungsfasern, Beschichtungstechnik dünne Schichten, Technische Gewebe, Textile Verbundwerkstoffe
5	Weiterführungsbereich	Mechanische Eigenschaften und deren Prüfung, Veredlung von Kunststoffoberflächen, Textilchemie, Technische Textilien - Maschenwaren, Textildruck, Färberei, Extrusionstechnologie, Projektarbeit
4		Analytische Chemie, Bindungstechnik, Produktentwicklung, Teamwork und Zeitmanagement, Technologie der Vliesherstellung, Technologie der Weberei
3		Werkstoffe für Ingenieure, Präsentation und Kommunikation, Qualitätsmanagement, Maschentechnologie, Grundlagen Textilveredlung, Technologie der Garnerzeugung
2	Grundlagenbereich	Ingenieurmathematik, Statistik, Konstruktion, Organische Chemie, Textile Werkstoffkunde, Prüfung textiler Materialien
1		Analysis, Betriebswirtschaftliche Grundlagen für Ingenieure, Statik und Festigkeitslehre, Grundlagen Informationstechnik, Allgemeine und Anorganische Chemie, Textile Produktionsverfahren

