



Papier- und Verpackungstechnik



Motivation

Papier und Verpackungen gehören heute wie selbstverständlich zu unserem täglichen Leben. Dass aber hinter den vielfältigen Papierprodukten und Verpackungslösungen global agierende High-Tech-Industrien stehen, wird kaum wahrgenommen.

Mit hoher Innovationskraft entwickeln diese bekannte Produkte kontinuierlich weiter und erfinden überraschende, neue Lösungen. Im Fokus ist dabei stets die Umweltverträglichkeit der Produkte und ihrer Prozesse. Darüberhinaus ist die stetige Verbesserung der Energieeffizienz der Produktionsanlagen heute von besonders herausragender Bedeutung.

Für diese vielfältigen Herausforderungen benötigt die Papier- und Verpackungsindustrie hochqualifizierte und hochmotivierte IngenieurInnen in ihren Teams.

Innerhalb Europas ist die Hochschule München mit der **Studienrichtung Papiertechnik** auf Hochschulebene eine der größten Ausbildungsstätten für die Papiererzeugung. Die Studierenden kommen aus ganz Deutschland und auch aus dem nahe gelegenen Ausland.

Die **Studienrichtung Verpackungstechnik Papier/Kunststofftechnologie** wird als Hochschulausbildung in Deutschland nur an der Hochschule München angeboten und ist in Europa einmalig auf Hochschulebene.

Studium

Der besonders praxisorientierte und abwechslungsreiche Studiengang umfasst sechs theoretische und ein praktisches Semester. In den ersten beiden Semestern werden Grundlagen von Naturwissenschaften und Technik von allen Studierenden gemeinsam erlernt. Ab dem dritten Semester teilt sich der Studiengang in zwei Studienrichtungen:

- Papiertechnik
- Verpackungstechnik Papier/Kunststofftechnologie

Die ausgeprägte Praxisorientierung durch die anwendungsorientierte Lehre, ein Praxissemester, einen hohen Praktikumsanteil, zahlreiche Exkursionen und intensive Industriekontakte ermöglichen einen guten Einblick in die spätere Berufstätigkeit. Kleine Studiengruppen und ein persönliches Verhältnis zu den ProfessorInnen, die selbst alle Industrieerfahrung besitzen, zeichnen den Studiengang aus.

Sem.	Studienablauf Bachelor of Engineering	
7	Bachelorarbeit, Wahlpflichtmodule, Pflichtmodule	
6	Fachwissenschaftliche und Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtmodule	
5	Praxissemester mit Projekt und Praxisseminar (optional im Ausland)	
4	Studienrichtung Papiertechnik Verfahrenstechnik Papierherstellung, Papierchemie, Zellstoff, Veredelung, Qualitätsicherung, Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik	Studienrichtung Verpackungstechnik Kunststofftechnologie, Oberflächenveredelung, Verpackungs- und Klebtechnik, Packstoffprüfung, Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
2	Grundlagen	
1	Naturwissenschaften (Mathematik, Physik, Chemie) Technik (Mechanik und Konstruktion, Elektrotechnik, Stoff- und Energietransport)	

Akademischer Grad: Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Aussichten

Das Studium Papier- und Verpackungstechnik bietet hervorragende Berufsperspektiven – interessante Stellen mit sehr gutem Einkommen und Aufstiegschancen in verantwortliche Positionen. IngenieurInnen in diesem Bereich sind gesucht. Ihnen stehen internationale Berufs- und Aufstiegschancen in folgenden Bereichen offen:

- Kartonindustrie
- Kunststoffverarbeitende Industrie
- Maschinen- und Anlagenbau
- Papierindustrie
- Verpackungsindustrie
- Wellpappenindustrie
- Zellstoffindustrie
- Zulieferindustrie



Interessante Tätigkeitsfelder für IngenieurInnen der Papier- und Verpackungstechnik gibt es in der Produktion, im Vertrieb und Marketing, im Qualitätsmanagement, sowie in der Forschung und Entwicklung.

Fachliche Weiterbildungsmöglichkeiten

Geeignete BachelorabsolventInnen haben die Möglichkeit, sich in einem konsekutiven Masterstudiengang Master »Paper Technology« oder Master »Verpackungstechnik« weiter zu qualifizieren und den akademischen Grad eines »Master of Engineering« zu erwerben. Der Masterabschluss erleichtert den Zugang zum höheren öffentlichen Dienst und ermöglicht eine spätere Promotion.



Foto: © SteraEnso



Papier- und Verpackungstechnik

Voraussetzungen

Sie sollten bei uns studieren, wenn

- Sie Interesse an den Produkten Papier und Kunststoff in der Vielfalt ihrer Herstellung, Anwendung und Gestaltung haben
- Sie Interesse an naturwissenschaftlich-technischen Zusammenhängen und deren Umsetzung in die Praxis haben

Sie haben

eine in Bayern anerkannte Hochschulzugangsberechtigung.
Nähere Informationen finden Sie auf der Internetseite:
www.hm.edu/bewerberinfo

... dann steht einer Bewerbung an der Hochschule München nichts mehr im Wege. Kommen Sie zu uns!

Über weitere Zulassungsvoraussetzungen informiert Sie die Hochschule München.

Wichtige Termine

Der **Studienbeginn** ist in der Regel nur zum Wintersemester möglich. Die **Anmeldung** für das Wintersemester erfolgt vom 2. Mai bis 15. Juli des laufenden Jahres. **Bewerbungsunterlagen** erhalten Sie über das Internet: www.hm.edu/bewerberinfo

Kontakt und Information

- Postanschrift* **Hochschule München**
Munich University of Applied Sciences
Lothstraße 34, 80335 München
- Internet* **www.hm.edu**
- Studienberatung* Lothstraße 34, 80335 München
Telefon: 089 1265-1121
Sprechstunden siehe Internet
- Immatrikulation* Lothstraße 34, 80335 München
Telefon: 089 1265-5000
- Fakultät für* **Versorgungs- und Gebäudetechnik,**
Verfahrenstechnik Papier und Verpackung,
Druck- und Medientechnik
Lothstraße 34, 80335 München
Telefon: 089 1265-1501
Telefax: 089 1265-1502
dekanatfbo5@hm.edu
www.pp.hm.edu
- Kontakt bei* *Studienrichtung Verpackungstechnik*
Anfragen: *Papier/Kunststofftechnologie:*
Prof. Dr.-Ing. Martin Angerhöfer
Telefon: 089 1265-1546
martin.angerhoefer@hm.edu
Studienrichtung Papiertechnik:
Prof. Dr. Stephan Kleemann
kleemann@hm.edu
Anja Bossmanns
bossmanns@ivp.org
Telefon: 089 1265-1668
Telefax: 089 1265-1560

Stand: Mai 2013

