



HOCHSCHULE
SCHMALKALDEN
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

FERNSTUDIUM

berufsbegleitend

PRODUKTIONS- MANAGER:IN (FH) FÜR KUNSTSTOFFTECHNIK

HOCHSCHULZERTIFIKAT



Produktionsmanager:in (FH) für Kunststofftechnik

WARUM DIESES STUDIUM?

Die Kunststoffindustrie zählt zu den bedeutendsten Wirtschaftszweigen in Deutschland. Sie liefert innovative Produkte für wichtige Industriebereiche, wie den Fahrzeug- und Maschinenbau, die Verpackungsindustrie, die Elektrotechnik und die Bauindustrie. Durch die Kreation neuer Rohstoffkomponenten und durch besondere Verarbeitungstechniken können maßgeschneiderte Eigenschaftsprofile für immer neuere Einsatzgebiete entwickelt werden.

Um international wettbewerbsfähig zu bleiben, müssen Fachkräfte stetig qualifiziert werden. Das Studium richtet sich insbesondere an technische Mitarbeiter:innen von kunststofferzeugenden Unternehmen bzw. Herstellern von Kunststoffmaschinen, an technische Mitarbeiter:innen von Kunststoffinstituten und Kunststoffverbänden sowie an Fachkräfte von Unternehmen, die eng mit der Kunststoffindustrie verbunden sind.

FERNSTUDIUM MIT PRÄSENZUNTERSTÜTZUNG

Das berufsbegleitende Studium kann ohne Unterbrechung der Berufstätigkeit und damit bei geregelter Einkommen absolviert werden. Es umfasst zwei Semester und ist mit Selbststudien- und Präsenzphasen nach dem Blended-Learning-Prinzip konzipiert. Es kombiniert die Vorteile eines Fernstudiums (flexible Zeiteinteilung im Selbststudium) mit den Vorteilen von Präsenzlehre (persönlicher Austausch mit Dozent:innen und Kommiliton:innen vor Ort). Zwischen den wenigen kurzen Präsenzphasen liegen immer mehrere Wochen. Berufstätigkeit, Studium und Privatleben lassen sich so optimal vereinbaren.



Die Prüfungen sind direkt in den modulweise organisierten Studienablauf integriert. Um Belastungsspitzen zu vermeiden, werden pro Präsenzphase maximal zwei Klausuren geschrieben.

Die Vorlesungen finden als Blockveranstaltungen auf dem Hochschulcampus in Schmalkalden statt. Kleine Studiengruppen lassen Raum für Fragen und Diskussionen.

WER KANN SICH BEWERBEN?

- Personen mit abgeschlossenem Hochschul- oder BA-Studium sowie mindestens einem Jahr Berufspraxis in der Kunststofftechnik oder in einem verwandten Bereich **oder**
- Personen mit (Fach-)Abitur sowie abgeschlossener Berufsausbildung in einem anerkannten Beruf und zwei Jahren Berufspraxis in der Kunststofftechnik oder in einem verwandten Bereich **oder**
- Personen mit Realschulabschluss und abgeschlossener Berufsausbildung in einem anerkannten technischen Beruf und vier Jahren Berufspraxis in der Kunststofftechnik oder in einem verwandten Bereich **oder**
- Personen mit erfolgreich abgelegter Meisterprüfung in einem einschlägigen Bereich.

KARRIEREPERSPEKTIVEN NACH DEM STUDIUM

Die Absolventinnen und Absolventen dieses Kunststoff-Studiums können die erlernten Fähigkeiten direkt in der Praxis umsetzen. Damit sind sie gefragte Fach- und Führungskräfte in kunststofferzeugenden Unternehmen, bei Herstellern von Kunststoffmaschinen, in Kunststoffinstituten und in Kunststoffverbänden sowie in Unternehmen, die eng mit der Kunststoffindustrie verbunden sind.

KEY-FACTS

- Studiendauer: 2 Semester (neben dem Job)
- Abschluss: Hochschulzertifikat (FH)
- ECTS: 27 Kreditpunkte
- Akkreditierung: systemakkreditierte Hochschule
- Studienstart: jeweils zum Wintersemester
- Studiengebühr: 2.400 EUR pro Semester (Stand: 2024) zzgl. Semesterbeitrag*
- Studienorte: Schmalkalden und Online-Campus

* Unter [hsm-fernstudium.de](https://www.hsm-fernstudium.de) finden Sie den aktuell geltenden Semesterbeitrag und Tipps zur Finanzierung des Studiums.

Wie ist das berufsbegleitende Studium aufgebaut?

1. Semester:

- **Kunststoffkunde**
Physikalische und chemische Grundlagen
- **Kunststoffverarbeitung**
Extrudieren | Kalandrieren | Spritzgießen | Extrusionsblasformen | Umformen | Fügen | Veredelung
- **Umweltmanagement und Recyclingtechnik**
Gesetzliche Anforderungen | Umweltmanagementsysteme, -methoden und -tools
- **Produktentwicklung und Konstruktion**
Kundenwunsch | Konzeptentwicklung | Design/Ergonomie | Konstruktion | Simulationswerkzeuge | Produktkosten
- **Werkzeugkonstruktion**
Anguss-/Anschnitt-Berechnung | Entformungsprozess | Schutzgüternachweis | Werkzeugmusterung/-freigabe
- **Logistikmanagement**
Wertstromdesign | Gestaltung schlanker Materialflüsse

2. Semester:

- **Qualitätsmanagement**
Normen und kundenspezifische Anforderungen | TQM | EFQM/EQA, ISO 9000ff. | Prozessorientierung | Anforderungen nach ISO 9001/9004
- **Betriebswirtschaftliche Grundlagen**
Methodische Grundlagen der BWL | Betriebliche Struktur entscheidungen | Unternehmensführung (Management)
- **Leistungsfähige Fertigungstechnologien und Simulation**
Muster und Prototypen | Rapid Prototyping | Rapid-Tooling-Verfahren
- **Projektmanagement**
Lasten-/Pflichtenheft | Projektteam/-strukturierung | Qualitätsvorausplanung | Produktionsprozess-/Produktfreigabe | Produktionslenkungsplan | Produkthaftung
- **Schlüsselqualifikationen**
Gesprächsführung | Zeitmanagement | Selbstpräsentation | Konfliktmanagement



Aktuelles Fachwissen zur direkten Anwendung in der Berufspraxis



Blended Learning: Online-Campus, Lehrbriefe und Präsenzseminare



Flexibilität im Selbststudium, Urlaubssemester möglich



1 Ansprechperson für alle Fragen während des gesamten Studiums



Akkreditierte Abschlüsse einer staatlichen Hochschule



250+ engagierte Professor:innen und Praxisexpert:innen

DER STUDIENORT SCHMALKALDEN

Südlich des Thüringer Waldes liegt die liebevoll restaurierte Fachwerkstadt Schmalkalden, die jedes Jahr zahlreiche Gäste aus der ganzen Welt anlockt. Ihre mittelalterlichen Bauten zeugen von einer tausendjährigen Bau-, Stadt- und Kulturgeschichte. Einen Kontrast dazu liefert der im Jahr 2000 fertiggestellte, moderne Campus - mit hervorragend ausgestatteten Laboren und einer Bibliothek, die zum Lernen und zum Verweilen einlädt. Seit über zwanzig Jahren runden berufsbegleitende Fernstudienangebote das Portfolio der Hochschule ab.



NOCH FRAGEN?

Sprechen Sie uns an! Wir helfen Ihnen gern weiter.

Ihre Studienkoordinatorin:



Peggy Schütze
T 0 36 83 / 6 88 - 17 62
E p.schuetze@hs-sm.de



Franziska Kemnitz
T 0 36 83 / 6 88 - 17 46
E f.kemnitz@hs-sm.de



Anke Köhler
T 0 36 83 / 6 88 - 17 40
E a.koehler@hs-sm.de

ALLE BERUFSBEGLEITENDEN FERNSTUDIENANGEBOTE



Master

- Angewandte Kunststofftechnik (M.Eng.)
- Elektrotechnik und Management (M.Eng.)
- Informatik und IT-Management (M.Sc.)
- Handelsmanagement (M.A.)
- Maschinenbau und Management (M.Eng.)
- Nachhaltigkeitsmanagement (M.Sc.)
- Öffentliches Recht und Management (MPA)
- Steuerrecht und Steuerlehre (LL.M.)
- Unternehmensführung (M.A.)

Bachelor

- Betriebswirtschaftslehre (B.A.)
- Wirtschaftsinformatik und Digitale Transformation (B.Sc.)
- Wirtschaftsingenieurwesen und Digitalisierung (B.Eng.)
- Wirtschaftsrecht (LL.B.)

Hochschulzertifikate

- Anwendungstechniker:in (FH) für Additive Verfahren/ Rapid-Technologien
- Apothekenbetriebswirt:in (FH)
- Betriebswirt:in (FH) Controlling und Steuern
- Betriebswirt:in (FH) Digital Marketing
- Business Process Manager:in (FH)
- E-Government-Projektmanager:in (FH)
- Finanzfachwirt:in (FH)
- Gesundheitsökonom:in (FH)
- Nachhaltigkeitsmanager:in (FH)
- Personalmanager:in (FH) Psychologie und Recht
- Pharmazieökonom:in (FH)
- Produktionsmanager:in (FH) für Kunststofftechnik
- Produktmanager:in (FH)
- Projektmanager:in (FH) für Werkzeug- und Formenbau
- Qualitätsmanager:in (FH) für Fertigungs- und Organisationsprozesse
- Regulierungsmanager:in (FH)
- Techniker:in (FH) für erneuerbare Energien
- Vertragsmanager:in (FH)
- Vertriebsmanager:in (FH)

T 03683 / 688-1746 | -1740 | -1762
E info@hsm-fernstudium.de



Zentrum für Weiterbildung | Hochschule Schmalkalden
Blechhammer 9, 98574 Schmalkalden

hsm-fernstudium.de

