

Master

# Produktent- stehung und Produktion

## Gestalte die Zukunft der Industrie 4.0!

Du möchtest die Prozesse der Produktentwicklung besser verstehen und die industrielle Entwicklung mitgestalten? Der Masterstudiengang befasst sich mit der effizienten Entwicklung und Herstellung von individuellen Produkten, von der ersten Idee bis zur Serienreife. PEP verbindet Maschinenbau Know-how mit Managementfähigkeiten und bereitet Dich darauf vor, komplexe industrielle Herausforderungen effizient zu lösen.

Das richtige Studium für mich:

individuelle Vertiefungsmöglichkeiten

berufsbegleitend studierbar

exzellente Jobaussichten

interdisziplinäre Inhalte

**JETZT  
ONLINE  
BEWERBEN**



**HOCHSCHULE  
NORDHAUSEN**  
University of Applied Sciences

# Von der Idee zur Serienfertigung. Gestalte die Produktion von morgen!

## PEP Praxis

### Dein Studienplan im Überblick

#### 1. Semester

- Operatives Produktionsmanagement
- Generative Fertigungsverfahren
- Projektarbeit
- Marktorientierte Unternehmensführung
- Wahlpflichtfach

#### 2. Semester

- Hydraulik/Pneumatik
- Normen/Maschinenrichtlinie/Produktsicherheit
- Virtuelles Seminar/Projektarbeit
- Integriertes Produkt- und Industriedesign
- Wahlpflichtfach

#### 3. Semester

Abschlussmodul (Masterarbeit/Kolloquium)

AKADEMISCHER GRAD	Master of Engineering (M.Eng.)
REGELSTUDIENZEIT	3 Semester
LEISTUNGSUMFANG	90 ECTS-Punkte
LEHRSPRACHE	Deutsch
STUDIENFORMAT	Vollzeit, Studium Praxis
STUDIENGEBÜHREN	Keine Studiengebühren
STUDIENBEGINN	Sommer- und Wintersemester
BEWERBUNG	jederzeit möglich

[www.hs-nordhausen.de/pep](http://www.hs-nordhausen.de/pep)

Hochschule Nordhausen  
Weinberghof 4  
99734 Nordhausen

Studiendekan  
Produktentstehung und Produktion:  
**Dr. Christoph Brodhun**  
[christoph.brodhun@hs-nordhausen.de](mailto:christoph.brodhun@hs-nordhausen.de)  
+49 3631 420-332

Studien-Service-Zentrum  
[ssz@hs-nordhausen.de](mailto:ssz@hs-nordhausen.de)

