

Bachelor

Elektrotechnik und Elektronik

Gestalte die Technologien von morgen!

Du bist technikbegeistert und möchtest elektrische und elektronische Systeme verstehen, optimieren und entwickeln? Hier lernst du die Grundlagen elektrischer und energetischer Systeme, der Mess- und Automatisierungstechnik, der Analog- und Digitaltechnik sowie der Signalverarbeitung kennen. Je nach Interesse kannst du zwischen zwei Profilierungen wählen: Elektrotechnik oder Elektronik. Die Schwerpunkte liegen dann bei der Energieversorgung und den Anlagen oder bei den elektronischen Geräten und Controllersystemen.

Das richtige Studium für mich:

individuelle Vertiefungsmöglichkeiten

exzellente Karriereperspektiven

praxisorientierte Ausbildung

interdisziplinäre Inhalte

**JETZT
ONLINE
BEWERBEN**



Dein Studium für
smarte Technologien und
nachhaltige Lösungen!

ETL Praxis

Nach dem Studium stehen dir viele Türen offen – in der Systementwicklung und -fertigung oder im Projektmanagement. Du kannst in der Energietechnik, der Fahrzeugtechnik, der Automatisierungstechnik, der Luft- und Raumfahrt und in der Elektronikbranche arbeiten oder ein weiterführendes Masterstudium absolvieren.



individuelle Spezialisierung

Wähle zwischen **Elektrotechnik** oder **Elektronik** und passe dein Studium an deine Interessen an.



praxisnahe Ausbildung

Durch Labore, Exkursionen und Praxissemester sammelst du wertvolle Erfahrungen für deine berufliche Zukunft.



exzellente Karrierechancen

Elektrotechnik und Elektronik sind Schlüsseltechnologien – Ingenieure dieser Fachrichtung sind in vielen Branchen gefragt.

AKADEMISCHER GRAD	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
REGELSTUDIENZEIT	7 Semester
LEISTUNGSUMFANG	210 ECTS-Punkte
LEHRSPRACHE	Deutsch
STUDIENFORMAT	Vollzeit, Studium Praxis
STUDIENGEBÜHREN	Keine Studiengebühren
STUDIENBEGINN	Wintersemester
BEWERBUNG	1. April – 30. September

www.hs-nordhausen.de/etl

Hochschule Nordhausen
Weinberghof 4
99734 Nordhausen

Prof. Dr.-Ing. Matthias Viehmann
matthias.viehmann@hs-nordhausen.de
+49 3631 420-336

Prof. Dr. Jiayi Wang
jiayi.wang@hs-nordhausen.de
+49 3631 420-329

Studien-Service-Zentrum
ssz@hs-nordhausen.de

