

Vorpraktikum:

Studiengang Energieinformatik in Bottrop

10 Wochen Praktikum

Mind. 5 Wochen vor Studienbeginn, die anderen 5 Wochen bis zum Beginn des 3. Fachsemesters.

Tätigkeitsfelder:

- Ingenieurtechnische Planungen oder Begutachtungen von Energiesystemen
- Planung und Installation von elektrischen Anlagen oder EDV-Systemen
- Qualitätssicherung, Messen, Prüfen, Fehleranalyse
- Elektrotechnik, Elektronik oder Steuer- und Regeltechnik
- Planung, Montage, Betrieb oder Wartung von Anlagen, Maschinen und Infrastruktur
- Überwachungs- und Sicherheitstechnik
- Medienproduktion
- Datentechnische Anwendungen und Softwareentwicklung
- Netzwerk-/Systemadministration
- Arbeitsvorbereitung/Fertigungsplanung/Projektmanagement

Mindestens zwei der genannten Bereiche sollten qualifiziert nachgewiesen werden.

Besonderheiten:

→ **Schülerpraktika**, die als Ausgleich für die reguläre Unterrichtsteilnahme erfolgen und somit Pflicht sind, werden als Zulassungsvoraussetzung für das Vorpraktikum **nicht** anerkannt.

→ **Praktika**, die während der **Schulferien** auf freiwilliger Basis absolviert werden, können nach Prüfung ggf. als Vorpraktikum anerkannt werden.

FOS Technik/Fachrichtungen Elektrotechnik, Maschinenbau oder Informationstechnik

→ 10 Wochen Praktikum erbracht