



# Fachhochschule Erfurt

<b>Ausbildungsart:</b>	<b>Duales Studium (praxisintegrierend)</b>
<b>Abschlüsse:</b>	<b>Bachelor of Engineering</b>
<b>Ausbildungsdauer:</b>	<b>3,5 Jahre (7 Semester)</b>
<b>Lehrorte:</b>	<b>Praxisbetrieb, Fachhochschule</b>

- **Merkmale des Dualen Studiums**

Studium und frühzeitige Praxiserfahrung, Förderung durch Praxisbetrieb

- **Vorteile für Studierende und Unternehmen**

Frühe Praxiserfahrung, Bindung ans Unternehmen sowie gründliche Ausbildung.

- **Voraussetzungen / Wege ins Studium**

Hochschulzugangsberechtigung.

- **Studienverlauf/Zeitliche**

- Aufteilung des Dualen Studiums**

Im **1. Jahr** Praxiseinsatz im Unternehmen und reguläres Studium. Im **2. Jahr** Praxiseinsatz im Unternehmen und reguläres Studium. Im **3. Jahr** Praxiseinsatz im Unternehmen und im 5. Semester (Praktikumsemester) im Praxisbetrieb und reguläres Studium. Im **4. Jahr** (7. Semester) an der FH Erfurt mit integrierter Bachelorarbeit und Aufgabenstellung aus dem Praxisbetrieb sowie Abschluss des Studiums. Anschließendes Masterstudium möglich.

- **weitere wichtige Punkte**

Während der gesamten Studienzzeit erfolgt eine finanzielle Förderung durch den Praxisbetrieb.

- **Inhalte von Studium und Ausbildung**

Studium der Gebäude- und Energietechnik. Studienschwerpunkte sind allgemeine und technische Grundlagen, Heizungs- und Feuerungstechnik, Klima-, Kälte- und Lüftungstechnik, Sanitärtechnik, Gastechnik. Eine individuelle Vertiefung ist durch Wahlpflichtmodule möglich.

- **Worauf kommt es an?**

Interesse an Energiewende, Technik, Naturwissenschaften, Umwelt, Klimaschutz, effiziente Energieversorgung.

- **spätere Karrieremöglichkeiten:**

Ingenieurbüro, Bauunternehmen, Entwicklung, Verbandsarbeit, Vertrieb.

- **Noch Fragen?:**

Der BTGA sowie die Fachhochschule Erfurt stehen Ihnen für Fragen und weitere Informationen gerne jederzeit zur Verfügung.