



# Duales Studium „Wirtschaftsingenieurwesen-Gebäudesystemtechnologie“ der FH-Südwestfalen

Ausbildungsart: Duales Studium, ausbildungs- und berufsbegleitend  
 Abschlüsse: Bachelor of Engineering (B.Eng.)  
 Ausbildungsdauer: 9 Semester Regelstudiendauer  
 Lehrort: Berufsbildungszentrum (bbz) Arnsberg

## Merkmale des Dualen Studiums

Du kannst bei uns im bbz Arnsberg als Abiturient oder Berufstätiger parallel zu Ausbildung (Variante 1) oder zum Job (Variante 2) ein Duales Studium absolvieren. In Kooperation mit der Fachhochschule Südwestfalen bieten wir dir den Bachelor-Studiengang "Wirtschaftsingenieurwesen-Gebäudesystemtechnologie" an.

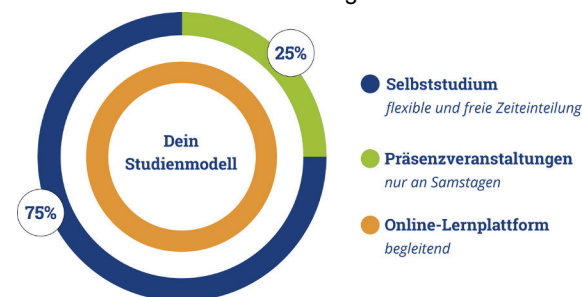
## Ausbildungs- und Studienverlauf / Zeitliche Aufteilung des Dualen Studiums

Das Studium setzt sich zu ca. 75 % aus Selbstlernabschnitten und zu ca. 25 % aus Präsenzphasen (14-tägig samstags) zusammen. Zur Aneignung des Lernstoffs werden übersichtlich gestaltete und didaktisch aufbereitete Studienbücher der FH-Südwestfalen eingesetzt.

1. Sem	2. Sem	3. Sem	4. Sem	5. Sem	6. Sem	7. Sem	8. Sem	9. Sem
<b>Studium</b>								
<b>Varinante 1</b>			<b>Berufsausbildung</b>			<small>Gesellen- oder Facharbeiterprüfung</small>	<b>Berufliche Tätigkeit</b>	
<b>Varinante 2</b>								
<b>Berufliche Tätigkeit</b>								

## Vorteile für Studierende und Unternehmen

- ✓ Praxisorientiert! Du bist Praktiker und suchst ein passendes Studium?
- ✓ Vollwertig! Du bekommst beides - 100% Beruf oder Ausbildung und 100% Studium.
- ✓ Individuell! Du teilst Dir deine Zeit gerne selber ein? Bei uns hast Du die Möglichkeit dazu.



## Voraussetzungen / Wege ins Studium

- Abitur oder die Fachhochschulreife öffnen Dir den Weg ins Studium. Der geht aber auch über verschiedene berufliche Qualifizierungen.
- eine Meisterausbildung oder vergleichbare berufliche Aufstiegsfortbildung
  - eine mindestens dreijährige Berufsausbildung und drei Jahre einschlägige Berufserfahrung

## Inhalte von Studium und Ausbildung

Wirtschaftsingenieure sind Allrounder! Sie zählen zu gefragten Fachkräften. Denn diese Experten verstehen auf der einen Seite komplexe technische Zusammenhänge, auf der anderen Seite können sie betriebswirtschaftlich denken, handeln und gestalten. Eine Kombination, die Zukunft hat. Weitere Infos findest Du unter: <http://www.bbz-arnsberg.de/duales-studium/>

## Worauf kommt es an?

Theorie hinterfragen; Interesse und Spaß an Naturwissenschaft, Technik und Ökonomie; Leistungsbereitschaft und Teamfähigkeit; hohe Auffassungsgabe; Fähigkeit zum selbstständigen Lernen und Organisieren.

## Spätere Karrieremöglichkeiten

Praktische Erfahrung aus Ausbildung und Beruf in Verbindung mit akademischem Wissen – eine Doppelqualifikation mit Erfolgsgarantie. Für Wirtschaftsingenieure eröffnen sich vielfältige Tätigkeitsfelder: Vertrieb, Entwicklung, Beratung, Projektcontrolling, Planung, Unternehmensleitung, etc.

## Noch Fragen?

Der BTGA, die FH-Südwestfalen sowie das Berufsbildungszentrum Arnsberg stehen Dir für Fragen und weitere Informationen jederzeit gerne zur Verfügung.

Eine Initiative des Bundesindustrieverbandes Technische Gebäudeausrüstung (BTGA) e.V.  
 Hinter Hoben 149 | 53129 Bonn  
 Telefon: +49 (0)228 94917-0  
 Telefax: +49 (0)228 94917-17

**Kontaktperson**  
 Dipl.-Ing. (FH) Andreas Pater  
 Studiengangskoordination  
 Tel.: 02931/ 877-393; [www.bbz-arnsberg.de](http://www.bbz-arnsberg.de)  
 E-Mail: [andreas.pater@bbz-arnsberg.de](mailto:andreas.pater@bbz-arnsberg.de)



Berufe mit Zukunft