

## **Ihr Weg zum dualen Studium an der Berufsakademie Sachsen**

Neben den Zugangsvoraussetzungen benötigen Sie zum Studienbeginn einen Ausbildungsvertrag mit einem unserer anerkannten Praxispartner.

Eine aktuelle Liste mit Praxispartnern befindet sich auch auf den Internetseiten der jeweiligen Studienakademie oder Sie erhalten diese auf Anfrage durch die Studienakademie zugesandt. Unternehmen oder Einrichtungen Ihrer Wahl, die noch keine Praxispartner der BA Sachsen sind, können einen Antrag auf Anerkennung stellen. Die Bewerbung um einen Studienplatz für ein duales Studium bei den Unternehmen erfolgt selbständig durch Sie. Gemeinsam mit über 10.000 Praxispartnern haben wir bereits mehr als 26.000 Studierende zu einem erfolgreichen Studienabschluss geführt. Mehr als 90 Prozent unserer Absolventen starten im Anschluss an das Studium direkt in die Berufspraxis.

**Jetzt bewerben und im Markt studieren!**

## **Studieren an der Berufsakademie Sachsen – 7 gute Gründe:**

- » **Marktorientierte Studienangebote**  
An den sieben Staatlichen Studienakademien warten praxisnahe Studiengänge aus den Bereichen Wirtschaft, Technik sowie Soziales und Gesundheit auf Sie.
- » **Finanzielle Freiheit**  
Das duale Studium wird monatlich durch das Praxisunternehmen vergütet. Es fallen keine Studiengebühren an.
- » **Soziale Sicherheit**  
Die Sozialversicherung während des Studiums deckt Arbeitslosen-, Kranken-, Pflege-, Renten- und Unfallversicherung vollständig ab.
- » **Effizientes Arbeiten**  
Kleine Seminargruppen ermöglichen ein individuelles und produktives Arbeiten sowie eine hohe Betreuungsqualität.
- » **Hohe Abschlussquoten**  
Überdurchschnittlich viele Studierende erreichen an der Berufsakademie Sachsen ihren angestrebten Studienabschluss.
- » **Optimale Perspektiven**  
Mehr als 90 % der Absolventen starten im Anschluss an das Studium unmittelbar im Unternehmen ihrer Wahl.
- » **Beste Zukunftsaussichten**  
Nach Studienende ist der sofortige Einsatz als Fach- und Führungskraft möglich.

## **Sie interessieren sich für ein duales Studium an der Berufsakademie Sachsen?**

**Wenn Sie eine dieser Zugangsvoraussetzungen  
erfüllen, kann es schon fast losgehen:**

Allgemeine Hochschulreife Fachhochschulreife	Fachgebundene Hochschulreife (Studium in einem entsprechenden Studiengang)	Meisterprüfung	Abgeschlossene Berufsausbildung in Verbindung mit einer bestandenen Zugangsprüfung	Abschluss der Aufstiegsfortbildung (z.B. Techniker) Studium auf Basis eines Beratungsgesprächs möglich
---	---	----------------	--	--

Ausbildungsvertrag mit einem anerkannten Praxispartner

**Duales Studium an der Berufsakademie Sachsen**



Berufsakademie Sachsen  
Staatliche Studienakademie Dresden  
University of Cooperative Education  
Hans-Grundig-Straße 25  
01307 Dresden

Telefon: +49 351 44722-520  
medieninformatik@ba-dresden.de  
www.ba-dresden.de  
Folgen Sie uns auf Facebook:  
www.facebook.com/badresden



**STUDIENGANG**

## **Informationstechnologie – Medieninformatik**



**Graduiert mit Einkommen und  
besten Berufsaussicht.**

[studieren-im-markt.de](http://studieren-im-markt.de)

## ➤ Studiengang Medieninformatik

Mit Informatik gestalten: Dieses Studienfach gibt den Absolventen das Rüstzeug an die Hand, um Medienprodukte mit moderner Computertechnik zu erstellen und medienbezogene Software zu entwickeln. Arbeitgeber sind zum Beispiel Werbeagenturen, Druckverlage und Ton- und Filmstudios.

Dieser Studiengang ist ein Informatikstudium mit Ausrichtung auf Medien. Es werden tiefgreifende Kenntnisse der Informatik, der verwendeten Technik (z. B. Video- oder Audiotechnik) und der Anwendung von Medienbearbeitungssoftware vermittelt.

Künftige Studierende sollten gute Kenntnisse in den Gebieten Mathematik, Physik, Deutsch und Fremdsprachen (insbesondere Englisch) besitzen. Auch ein Gefühl für gestalterische Tätigkeiten sollte vorhanden sein. Wünschenswert sind Vorkenntnisse in der Handhabung von Grafikprogrammen, Programmierung und Gestaltung.

## ➤ Studieninhalte

Das Studium Medieninformatik ist stark durch Informatik-Inhalte, vor allem durch Softwareentwicklung, geprägt. Es ist weniger ein Studium im Bereich Mediendesign / Medienkommunikation, sondern vielmehr ein Studium für zukünftige Web- / App-Entwickler.

Die Vermittlung von Kompetenzen zur Softwareentwicklung und auch in anderen Gebieten erfolgt vorrangig durch Projektarbeiten in kleinen Gruppen.

## ➤ Praxispartner

Praxispartner des Studiums an der Berufsakademie sind u. a. Unternehmen, die sich mit der Entwicklung und Herstellung von Medienprodukten mit Hilfe von Computer-Technik oder mit der Entwicklung medienbezogener Software beschäftigen, zum Beispiel Werbeagenturen, Unternehmen aus dem Bereich Webentwicklung, Druckverlage, Ton- und Filmstudios, Abteilungen für Öffentlichkeitsarbeit und Publikationen in größeren Firmen.

## ➤ Studienabschluss

Bachelor of Engineering mit 180 ECTS-Credits  
Akkreditiert durch die Agentur ASIIN



### Mathematische, naturwissenschaftlich-technische und betriebswirtschaftliche Grundlagen

- › Algebra/Analysis
- › Elektrotechnik/Mechanik/Optik
- › Angewandte Mathematik
- › Allgemeine Betriebswirtschaftslehre und Marketing

### Informationstechnisches Grundlagenwissen

- › Theoretische Informatik
- › Grundlagen Programmierung
- › Softwaretechnik
- › Algorithmen und Datenstrukturen
- › Datenbanken
- › Betriebssysteme und Rechnetze
- › Datenschutz/Datensicherheit

### Schlüsselqualifikationen

- › Mediengestaltung und Präsentation
- › Web-/App-Programmierung
- › Bildbearbeitung und Druckvorstufe
- › Computergrafik und Computeranimation
- › Audio- und Videotechnik
- › English for Media
- › Publizistisches Arbeiten/Print online
- › Projektmanagement/Medienprojekt
- › Öffentlichkeitsarbeit (public relations)

### Praxiswissen

- › Präsentation Unternehmensprofil
- › Internet-Präsenz
- › Printmedien
- › Nonprintmedien
- › Marketing

### Bachelorarbeit Medieninformatik

Kompetenznachweis durch selbstständige Bearbeitung einer praxisbezogenen Problemstellung

## ➤ Perspektiven nach dem Studium

Die Absolventen können universell und flexibel als Fachkräfte in der Erstellung von Medienprodukten mit Hilfe moderner Computertechnik und in der Entwicklung von medienbezogener Software eingesetzt werden. Im Rahmen der vermittelten Kenntnisse finden sie in vielen betrieblichen Bereichen ein breites Betätigungsfeld.

