

# für dich

weil deine energie  
uns weiterbringt

## Ausbildung

### bei den Stadtwerken Heidelberg

Als modernes regionales Energieunternehmen versorgen die Stadtwerke Heidelberg Kunden in der gesamten Region zuverlässig mit Strom, Gas, Wärme und Energiedienstleistungen. Außerdem betreiben wir die Bergbahn, die Schwimmbäder und Parkhäuser in Heidelberg. Gemeinsam mit der Stadt Heidelberg und unseren Partnergemeinden entwickeln wir Lösungen für mehr Klimaschutz und bringen die Energiewende vor Ort voran.

In diesem zukunftsfähigen Themenumfeld bieten wir spannende Ausbildungsplätze und Studiengänge. Dafür suchen wir engagierte Menschen, die Verantwortung übernehmen und etwas bewegen wollen.

#### Ausbildungsberufe

- › Anlagenmechaniker/in – Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik
- › Elektroniker/in – Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik
- › Fachangestellte/r für Bäderbetriebe
- › Industriekaufmann/frau
- › Kraftfahrzeugmechatroniker/in

#### Duale Studiengänge

- › Wirtschaftsinformatik – Application Management (Bachelor of Science)
- › Informatik – Angewandte Informatik (Bachelor of Science)
- › Mechatronik – Energiewirtschaft (Bachelor of Engineering)
- › Elektrotechnik – Elektrische Energietechnik (Bachelor of Engineering)
- › Betriebswirtschaftslehre – Industrie (Bachelor of Arts)

Wir bilden aus

# Wirtschaftsinformatik – Application Management

Bachelor of Science

## Vielfältige Aufgabenbereiche und Einsatzgebiete

Nach diesem Studiengang sind Sie in der Lage, Geschäftsszenarien und -prozesse aus betriebswirtschaftlicher Sicht zu analysieren und geeignete IT-Konzepte zur Umsetzung in Informationssysteme zu definieren. Dafür wenden Sie allgemeine und branchenspezifische Kenntnisse der Betriebswirtschaftslehre an. Außerdem kennen Sie sich in wesentlichen Bereichen der Angewandten Informatik, insbesondere der ganzheitlichen Betrachtung von Applikationen, gut aus.

Als Allrounder können Sie nach dem Studium in vielen Bereichen in Unternehmen und der Unternehmensberatung einsteigen und auch führende Positionen übernehmen. Beispiele sind: Projektmanagement, Systementwicklung, Systemadministration, strategische Unternehmensbereiche und Vertrieb.

## Das sind die Studieninhalte

- › Methoden der Wirtschaftsinformatik: Systemanalyse und -entwurf; Projektmanagement; IT- und Geschäftsprozessmanagement
- › Informatik: Programmierung; Rechnerarchitektur, Netzwerke, IT-Infrastrukturen; Datenbanken und Data Warehousing, weborientierte Technologien, ERP-Systeme, serviceorientierte Architekturen
- › Allgemeine Betriebswirtschaftslehre: Grundlagen; Kosten- und Leistungsrechnung; Finanzierung; Management
- › Methodische Grundlagen: wissenschaftliches Arbeiten
- › Mathematik, Statistik; Volkswirtschaftslehre, Recht

Mehr Informationen unter [www.am.dhbw-mannheim.de](http://www.am.dhbw-mannheim.de)

Studiendauer	<i>3 Jahre; Vorpraktikum im Unternehmen erforderlich</i>
Ausbildungsvoraussetzungen	<i>Abitur oder Fachhochschulreife mit Studienfähigkeitsbescheinigung der DHBW; gute Noten in Mathematik und Englisch; Interesse an Informatik und Wirtschaft</i>
Partner-Hochschule	<i>Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW), Mannheim</i>
Weiterführendes Studium	<i>Masterstudium</i>

Weitere Informationen gibt  
gern Bettina Benz

Telefon: 06221 513-4349

E-Mail: [ausbildung@swhd.de](mailto:ausbildung@swhd.de)

[www.swhd.de/ausbildung](http://www.swhd.de/ausbildung)

stadtwerke  
heidelberg 