Eckdaten

Abschluss: Diplom-Wirtschaftsinfor-

matiker/in

Studienumfang: Vollzeit (10 Semester)

Teilzeit (20 Semester)

Voraussetzungen: Abitur oder vergleichbare

Hochschulzugangsberechtigung, NC-Verfahren

Karriereperspektiven

Als Diplom-Wirtschaftsinformatiker/in können Sie in allen Unternehmen und Institutionen tätig werden, die zur Abwicklung ihrer Geschäftsprozesse Informationstechnik einsetzen bzw. selbst IT-Anwendungen entwickeln.

Sie

- finden im Projektmanagement von Softwareherstellern und Anwenderunternehmen Einsatzmöglichkeiten.
- realisieren kundenindividuelle IT-Projekte und sind in der Unternehmensberatung tätig.
- begleiten als Wissensmanager/in Änderungsprozesse in Unternehmen.
- sind in allen Unternehmen unerlässlich, die mit großen Daten- und Informationsmengen konfrontiert sind.

Kontakt

Ansprechpartner

TU Dresden

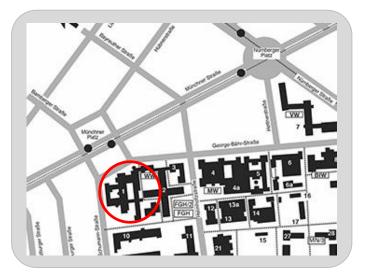
Fakultät Wirtschaftswissenschaften

Prof. Dr. Andreas Hilbert Tel.: +49 351 463 32268 Fax.: +49 351 463 32736

E-Mail: andreas.hilbert@tu-dresden.de

Besucheranschrift

Georg-Schumann-Bau Münchner Platz 2-3 01187 Dresden



Impressum

Herausgeber: Fakultät Wirtschaftswissenschaften Dekanat

Redaktionsdatum: Mai 2015



Fakultät Wirtschaftswissenschaften



DIPLOM-STUDIENGANG

Wirtschaftsinformatik

Studienablauf

- Der Studiengang gliedert sich in Grund- und Hauptstudium und schließt mit der Diplomarbeit ab.
- Im Grundstudium (120 Leistungspunkte) belegen Sie Pflichtmodule aus den Bereichen Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre, Mathematik, Statistik, Quantitative Verfahren, Recht, Wirtschaftsinformatik, Informatik sowie Wissenschaftliches und Praktisches Arbeiten.
- Der Pflichtbereich des Hauptstudiums (40 Leistungspunkte) vermittelt Ihnen methodische Grundlagen, beinhaltet ein Praktikum und eine Belegarbeit. Das Forschungsseminar führt sie an das Verfassen der Diplomarbeit heran.
- Im umfangreichen Wahlpflichtbereich des Hauptstudiums (120 Leistungspunkte) können Sie aus einer Vielzahl an Schwerpunkten wählen und individuelle Interessensgebiete vertiefen.
- Im Wahlpflichtbereich des Hauptstudiums wählen Sie zwischen den Studienrichtungen Standard und International. Die Studienrichtung International kommt Studierenden entgegen, die einen Teil ihres Studiums an einer ausländischen Hochschule verbringen möchten, da im Ausland erbrachte Studienleistungen in das Studium an der TU Dresden eingebracht werden können.

Grundstudium (120 LP) (1.-4. Fachsemester)

Wirtschaftswissenschaften

- Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre
- Mathematik, Statistik, Quantitative Verfahren
- Recht
- Wissenschaftliches und Praktisches Arbeiten

Wirtschaftsinformatik

- Einführung in die Wirtschaftsinformatik
- Informationssysteme und Wertschöpfung
- Informationsbereitstellung
- Programmierung und Datenbanken

Informatik

- Einführung in die Informatik
- Softwaretechnologie
- Datenbanken und Rechnernetze



Hauptstudium (160 LP) (5.-9. Fachsemester)

Pflichtbereich (40 LP)

- Methodische Grundlagen
- Praktikum
- Belegarbeit
- Forschungsseminar

Wahlpflichtbereich (120 LP)

- Wirtschaftsinformatik
- Informatik
- Wirtschaftswissenschaften
- Ergänzungsbereich



Diplomarbeit (20 LP) (10. Fachsemester)

Schwerpunkte des Wahlpflichtbereichs

Wirtschaftsinformatik

Anwendungssysteme in Wirtschaft und Verwaltung Business Intelligence Informationsmanagement Systementwicklung

Informatik

Angewandte Informatik Software- und Webengineering Systemarchitektur

Wirtschaftswissenschaften

Accounting and Finance
Car Business Management
Learning and Human Resources Management
Management und Marketing
Operations and Logistics Management
Umweltmanagement und Energiewirtschaft
Economic Policy and Political Economy
Financial Economics and Global Markets

Ergänzungsbereich

Fremdsprache
Interdisciplinary Studies (nur in
Studienrichtung International)
Gesundheitswirtschaft
Ökonometrie
Operations Research
Statistik
Verkehrswirtschaft
Wirtschaftspädagogik