

Duales Studium - Wirtschaftsinformatik

Informationen für Studierende und Unternehmen

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|---|
| Duales Studienformat Wirtschaftsinformatik | 3 |
| Wirtschaftsinformatik | 3 |
| Nähere Informationen | 3 |
| Praxisverlauf | 3 |
| Modultafel | 4 |
| Regelstudienverlauf Wirtschaftsinformatik (dualer Vollzeitmodus) | 5 |
| Impressum | 6 |

Duales Studienformat Wirtschaftsinformatik

Neben dem Vollzeitstudium ist es auch möglich Wirtschaftsinformatik dual zu studieren.

Wirtschaftsinformatik

Der Bachelorstudiengang Wirtschaftsinformatik verbindet anwendungsorientierte Teile der Informatik mit betriebswirtschaftlichen Fragestellungen und ist damit ein interdisziplinäres und praxisnahes Fachgebiet. Hierzu zählen das Verständnis und die Gestaltung von betrieblichen Prozessen und Software-Systemen sowie deren Optimierung, gutes betriebswirtschaftliches und grundlegendes volkswirtschaftliches Wissen, die Kenntnis technischer Konzepte insbesondere der Informatik, wissenschaftliche Grundlagen sowie „Soft Skills“.

Nähere Informationen

| | |
|-----------------------------|--|
| Bewerbungszeitraum | Wintersemester: 01.06. – 30.09. |
| Abschluss | Bachelor of Science (180 CP) |
| Dauer | 7 Semester (3,5 Jahre) |
| Praxisphasen | Wintersemester: 7 Wochen (einschließlich Weihnachten) Sommersemester: 10 Wochen |
| Akkreditierung | Ja (FIBAA) |
| Numerus clausus | Nein |
| Vorpraktikum | Nein |
| Mögliche Masterstudiengänge | Wirtschaftsinformatik (M.Sc.), Security Management (M.Sc.) |

Praxisverlauf

Die dualen Studierenden absolvieren die Praxisanteile ihres Studiums wie z.B. Praxisphasen, Projektarbeiten und die Bachelorarbeit unter den entsprechenden Voraussetzungen im Unternehmen. Außerdem sind sie während der vorlesungsfreien Zeit im Unternehmen eingebunden. Ein möglicher vorlesungsfreier Tag während der Vorlesungszeit kann ebenso genutzt werden um der betrieblichen Tätigkeit nachzukommen.

Modultafel

Bei der folgenden Modultafel handelt es sich um **eine** mögliche Verteilung der Module.

| Modultafel Wirtschaftsinformatik (B. Sc.) | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|-----------------|
| Sem | Module | | | | | Module/ ECTS |
| 0 | Propädeutikum Mathematik | | | | | 0 |
| 1 | Systemanalyse 5 ECTS | Algorithmen und Datenstrukturen 5 ECTS | Grundlagen und Wirkungen der WI 5 ECTS | Grundlagen der Wirtschafts- und Finanzmathematik 5 ECTS | Projektstudium & Wissenschaftliches Arbeiten 5 ECTS | 5 x 5 / 25 |
| 2 | Grundlagen der Prozessmodellierung 5 ECTS | Objektorientierter Systementwurf 5 ECTS | Grundlagen statistischer Methoden 5 ECTS | Rechnungswesen und Controlling 5 ECTS | Datenbanken – Modellierung und Strukturierung 5 ECTS | 5 x 5 / 25 |
| 3 | Usability und Softwareergonomie 5 ECTS | Softwareengineering 5 ECTS | Grundlagen der Wirtschafts- wissenschaften 5 ECTS | Betriebssysteme und Netzwerke 5 ECTS | Datenbanken – Anwendung und Entwicklung 5 ECTS | 5 x 5 / 25 |
| 4 | Informationsmanagement 5 ECTS | Englisch anwenden 5 ECTS | Management und Organisation 5 ECTS | Systemarchitekturen und – integration 5 ECTS | DV-orientiertes Wirtschaftsrecht 5 ECTS | 5 x 5 / 25 |
| 5 | Auswahl und Anpassung von IT- Diensten 5 ECTS | Datenschutz und Sicherheit 5 ECTS | Produktion, Logistik und Vertrieb 5 ECTS | Businessplan-Wettbewerb 5 ECTS | Studium Generale: Forschungsansätze in der WI 5 ECTS | 5 x 5 / 25 |
| 6 | Predictive Analysis and Big Data 5 ECTS | Wahlpflichtmodul Wirtschaft 5 ECTS | Wahlpflichtmodul Wirtschaftsinformatik I 5 ECTS | Wahlpflichtmodul Wirtschaftsinformatik II 5 ECTS | Projektmanagement und soziale Kompetenz 5 ECTS | 5 x 5 / 25 |
| 7 | Betreutes Praxisprojekt mit Praxisarbeit und Praxisseminar 15 ECTS | | Bachelorarbeit mit Kolloquium (Bachelorarbeit: 12 ECTS, Bachelor-Seminar 3 ECTS) | | | 2 x 15 / 30 |

Regelstudienverlauf Wirtschaftsinformatik (dualer Vollzeitmodus)

| 1. Sem. | 2. Sem. | 3. Sem. | 4. Sem. | 5. Sem. | 6. Sem. | 7. Sem. |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|
| KW 40 | KW 12 | KW 40 | KW 12 | KW 40 | KW 12 | 7. Semester = Bachelorarbeit |
| KW 41 | KW 13 | KW 41 | KW 13 | KW 41 | KW 13 | |
| KW 42 | KW 14 | KW 42 | KW 14 | KW 42 | KW 14 | |
| KW 43 | KW 15 | KW 43 | KW 15 | KW 43 | KW 15 | |
| KW 44 | KW 16 | KW 44 | KW 16 | KW 44 | KW 16 | |
| KW 45 | KW 17 | KW 45 | KW 17 | KW 45 | KW 17 | |
| KW 46 | KW 18 | KW 46 | KW 18 | KW 46 | KW 18 | |
| KW 47 | KW 19 | KW 47 | KW 19 | KW 47 | KW 19 | |
| KW 48 | KW 20 | KW 48 | KW 20 | KW 48 | KW 20 | |
| KW 49 | KW 21 | KW 49 | KW 21 | KW 49 | KW 21 | |
| KW 50 | KW 22 | KW 50 | KW 22 | KW 50 | KW 22 | |
| KW 51 | KW 23 | KW 51 | KW 23 | KW 51 | KW 23 | |
| KW 52 | KW 24 | KW 52 | KW 24 | KW 52 | KW 24 | |
| KW 1 | KW 25 | KW 1 | KW 25 | KW 1 | KW 25 | |
| KW 2 | KW 26 | KW 2 | KW 26 | KW 2 | KW 26 | |
| KW 3 | KW 27 | KW 3 | KW 27 | KW 3 | KW 27 | |
| KW 4 | KW 28 | KW 4 | KW 28 | KW 4 | KW 28 | |
| KW 5 | KW 29 | KW 5 | KW 29 | KW 5 | KW 29 | |
| KW 6 | KW 30 | KW 6 | KW 30 | KW 6 | KW 30 | |
| KW 7 | KW 31 | KW 7 | KW 31 | KW 7 | KW 31 | |
| KW 8 | KW 32 | KW 8 | KW 32 | KW 8 | KW 32 | |
| KW 9 | KW 33 | KW 9 | KW 33 | KW 9 | KW 33 | |
| KW 10 | KW 34 | KW 10 | KW 34 | KW 10 | KW 34 | |
| KW 11 | KW 35 | KW 11 | KW 35 | KW 11 | KW 35 | |
| | KW 36 | | KW 36 | | KW 36 | |
| | KW 37 | | KW 37 | | KW 37 | |
| | KW 38 | | KW 38 | | KW 38 | |
| | KW 39 | | KW 39 | | KW 39 | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 0 |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 0 |
| 6 | 10 | 6 | 10 | 6 | 10 | 24 |

| |
|--|
| 90 Wochen Vorlesung |
| 18 Wochen Prüfung |
| 72 Wochen Vorlesungsfrei / Praxisphase |

* vorgelagerte Praxisphase möglich

Termine für Einführungswoche, Propädeutikum o.ä. bitte den aktuellen Rahmenterminen entnehmen

Verteilung der KW kann von Jahr zu Jahr abweichen

Impressum

Technische Hochschule Brandenburg

Hochschulzentrum Studierendenservice (HZS)

University of Applied Sciences

Magdeburger Str. 50

14770 Brandenburg an der Havel

Projektleiterin "Dual-Regional-Praxisnah 2.0"

Dipl.-Betriebswirtin (FH) Dana Voigt

T +49 3381 355 – 794

E dana.voigt@th-brandenburg.de

Ansprechperson Wirtschaftsinformatik

Corinna Schmidt

T +49 3381 355 – 789

E corinna.schmidt@th-brandenburg.de

Vivian Heidemann

T +49 3381 355 – 450

E vivian.heidemann@th-brandenburg.de

Weitere Informationen auf unserer Webseite:

www.th-brandenburg.de/dual

Stand: Januar 2023

© Technische Hochschule Brandenburg