



Informatik und Wirtschaft - Frauenstudiengang

Bachelor-Studiengang

Zulassungsvoraussetzungen

- Fachhochschulreife oder
- Allgemeine Hochschulreife (Abitur) oder
- Fachgebundene Studienberechtigung gemäß § 11 BerlHG*

Regelstudienzeit

- sechs Semester
- im 4. Semester ist ein Fachpraktikum von mindestens 15 Wochen vorgesehen

Abschluss

Bachelor of Science (B.Sc.)

erreichbare Leistungspunkte

180 Leistungspunkte (credits)

Informationsmaterial für Studieninteressierte

Allgemeine Studienberatung

Treskowallee 8
10318 Berlin

www.fhtw-berlin.de/
Studienberatung

Infoansage:
Tel. +49 30 5019-2199

Fax +49 30 5019-2241

Verkehrsverbindungen:
U5 Tierpark, S3 Karlshorst,
Tram 27, 37, M17

* § 11 des Berliner Hochschulgesetzes (BerlHG): „Wer den Realschulabschluss oder eine gleichwertige Schulbildung besitzt, eine für das beabsichtigte Studium geeignete Berufsausbildung abgeschlossen und danach eine mindestens vierjährige Berufserfahrung erworben hat, oder wer eine Prüfung als Abschluss einer Fortbildung zum Meister oder Meisterin oder des Bildungsganges zum staatlich geprüften Techniker oder Technikerin oder des Bildungsganges zum staatlich geprüften Betriebswirt oder Betriebswirtin in einer für das Studium geeigneten Fachrichtung oder eine vergleichbare Ausbildung erfolgreich abgelegt hat, kann an den Hochschulen zum Studium im betreffenden Studiengang vorläufig immatrikuliert werden...“.

Informatik und Wirtschaft - Frauenstudiengang

Sieben überzeugende Argumente für diesen Studiengang

- exzellente Berufschancen – Sie haben die große Wahl
- praxisnahe und topaktuelle Ausbildung
- Kreativität wird gefördert
- Interaktive, moderne Lehr- und Lernmethoden
- angenehme Studienatmosphäre – erstklassige Dozenten und Dozentinnen
- Teamarbeit wird groß geschrieben – Sie lernen zu führen
- individuelles Studienprogramm für studierende Mütter – wir unterstützen Sie gern bei der Kinderbetreuung – eine Kita ist auf dem neuen Campus geplant

Studium und Beruf

Wenn Sie gern mit Menschen zusammenarbeiten, viel Freude an Kommunikation haben und Interesse an Informatik sowie Wirtschaft besitzen, dann ist der Studiengang Informatik und Wirtschaft genau das Richtige für Sie.

Neben betriebswirtschaftlichen Kenntnissen wird grundlegendes Informatikwissen vermittelt. Dies eröffnet Ihnen viele attraktive und dynamische Tätigkeitsfelder. Sie lernen, IT-Systeme zu konzipieren und zu realisieren. Sie verbessern Arbeitsprozesse, entwickeln Datenbanksysteme und implementieren Softwarelösungen. Hier wird Kreativität gefordert. Ihre Kunden sind kleine und große Unternehmen, Verbände sowie öffentliche Verwaltungen.

Das Neue an diesem Studiengang: Sie bauen gezielt ihre sozialen Kompetenzen aus (z.B. in Rhetorik, Präsentation, Projektmanagement, Führungskompetenz) - denn im Beruf beraten Sie viele Kunden und leiten Teams. Sie perfektionieren Ihre Englischkenntnisse – damit Sie für internationale Unternehmen bestens gerüstet sind. Und: Sie erfahren die neueste Didaktik, innovative Lern- und Lehrmethoden (Gruppen- und Projektarbeit, E-Learning, Kompaktkurse) sowie topaktuelle Kommunikationstechnik - denn wir bilden Sie am Puls der Zeit aus.

Was sollten Sie mitbringen?

Interesse, Engagement und Spaß am logischen Denken. Ein Grund- oder Leistungskurs in Informatik ist keine notwendige Voraussetzung – wir fangen bei Null an.

Wir versprechen Ihnen eine angenehme Studienatmosphäre – auf unserem neuen Campus direkt an der Spree. Sie dürfen Fragen stellen. Als „Neueinsteigerin“ finden Sie schnell fachlichen Anschluss. Das Bachelor-Studium umfasst sechs Semester. Danach können Sie unter mehreren interessanten Master-Aufbaustudiengängen wählen.

Berufschancen

Die Berufsaussichten sind hervorragend. Laut Branchenverband BITKOM gibt es derzeit rund 45.000 offene Stellen. Die Internetbranche ist dynamisch mit vielen Entwicklungsmöglichkeiten. Online-Marketing ist z.B. ein stark wachsender Arbeitsmarkt.

Als Informatikerin mit Schwerpunkt Wirtschaft eignen Sie sich hervorragend für interdisziplinäre Tätigkeitsfelder. Hier können Sie Ihr fundiertes betriebswirtschaftliches Wissen, Ihre breiten Informatikkenntnisse und Ihre überzeugenden überfachlichen Kompetenzen einbringen.

Sie arbeiten als

- IT-Beraterin
- Anwendungsentwicklerin
- Projektleiterin
- Datenbank-Spezialistin
- DV-Controllerin
- Informationsmanagerin
- IT-Anforderungsanalytikerin
- Web-Entwicklerin
- Programmiererin
- Netzwerkadministratorin
- Entwicklerin für Online-Marketing/Sales
- IT-Dozentin

voraussichtliche Studienplanübersicht über die Module im 1. bis 4. Semester

Bachelor Frauenstudiengang Informatik und Wirtschaft

| Module Bachelor | Art | 1. Semester | | | 2. Semester | | |
|---|-----|-------------|--------------|-----------|-------------|--------------|-----------|
| | | Form | SWS | LP | Form | SWS | LP |
| B1 Rechnerarchitektur/ Betriebssysteme | P | SU/Ü | 2/2 | 5 | | | |
| B2 Programmierung 1 | P | SU/Ü | 2/2 | 6 | | | |
| B10 Wissenschaftliches Arbeiten | P | SU | 2 | 3 | | | |
| B4 Grundlagen der BWL | P | SU | 4 | 5 | | | |
| B5 Grundlagen der Mathematik | P | SU/Ü | 2/2 | 6 | | | |
| B6 English I | WP | Ü | 4 | 4 | | | |
| B7 Programmierung 2 | P | | | | SU/Ü | 2/2 | 6 |
| B8 Datenbanksysteme | P | | | | SU/Ü | 2/2 | 5 |
| B9 Rechnernetze | P | | | | SU/Ü | 2/2 | 5 |
| B10 Betriebliche Anwendungen | P | | | | SU | 2 | 3 |
| B11 Präsentationstechnik | P | | | | Ü | 2 | 3 |
| B12 Rechnungswesen | P | | | | SU | 4 | 5 |
| B13 English II | WP | | | | Ü | 4 | 4 |
| Summe je Semester | | | 12/10 | 29 | | 12/12 | 31 |

Form der Lehrveranstaltung:

SU= Seminaristischer Unterricht

Ü= Übung

Art des Moduls:

P= Pflichtfach

WP= Wahlpflichtfach

SWS= Semesterwochenstunden

LP= Leistungspunkte

AWE= Allgemeinwissenschaftliches Ergänzungsfach

| Module Bachelor | Art | 3. Semester | | | 4. Semester | | |
|--|-----|-------------|--------------|-----------|-------------|------------|-----------|
| | | Form | SWS | LP | Form | SWS | LP |
| B14 Datenschutz und Datensicherheit | P | SU/Ü | 2/2 | 5 | | | |
| B15 Software-Engineering | P | SU/Ü | 4/2 | 7 | | | |
| B16 Projekte in der Wirtschaft | P | SU | 4 | 5 | | | |
| B17 Projektmanagement | P | Ü | 4 | 5 | | | |
| B18 Firmenbesuche/Exkursionen | P | Ü | 2 | 3 | | | |
| B19 Wirtschaftsenglisch | WP | Ü | 4 | 4 | | | |
| B20 Webtechnologien | P | | | | SU/Ü | 4/2 | 6 |
| B21 Besondere Kapitel der Wirtschaftsinformatik | WP | | | | SU/Ü | 2/2 | 5 |
| B22 Fachpraktikum | P | | | | | | 20 |
| Summe je Semester | | | 10/14 | 29 | | 6/4 | 31 |

voraussichtliche Studienplanübersicht über die Module im 5. und 6. Semester

Bachelor Frauenstudiengang Informatik und Wirtschaft

| Module Bachelor | | 5. Semester | | | | 6. Semester | | |
|--------------------------|---|-------------|------|--------------|-----------|-------------|------------|-----------|
| | | Art | Form | SWS | LP | Form | SWS | LP |
| B22 | Auswertung von Erfahrung aus der Praxis | P | | | 0 | | | |
| B23 | Projekt | WP | Ü | 2 | 7 | | | |
| B24 | eCommerce | P | SU/Ü | 2/2 | 5 | | | |
| B25 | Karrieremanagement | P | Ü | 2 | 3 | | | |
| B26 | Konfliktmanagement und Mediation | P | Ü | 2 | 3 | | | |
| B27 | Statistik | P | SU/Ü | 4/2 | 6 | | | |
| B28 | Wirtschaftsrecht | P | SU | 2 | 2 | | | |
| B29 | AWE | WP | SU | 2 | 2 | | | |
| B30 | AWE | WP | SU | 2 | 2 | | | |
| B31 | Usability/Accessibility | P | | | | SU/Ü | 2/2 | 5 |
| B32 | Besondere Kapitel der Informatik | WP | | | | SU/Ü | 2/2 | 5 |
| B33 | Vertragsverhandlung | P | | | | Ü | 2 | 3 |
| B34 | Existenzgründung | P | | | | SU | 2 | 2 |
| B35 | Bachelor-Arbeit | P | | | | | | 12 |
| B36 | Kolloquium | P | | | | Ü | 0 | 3 |
| Summe je Semester | | | | 12/10 | 30 | | 6/6 | 30 |

Form der Lehrveranstaltung:

SU=
Seminaristischer Unterricht

Ü=
Übung

Pr=
Projekt

Art des Moduls:

P=
Pflichtfach

WP=
Wahlpflichtfach

SWS=
Semesterwochenstunden

LP=
Leistungspunkte

Standort

Campus Treskowalle 8

10318 Berlin
Hauptgebäude

Ab SoSe 2010 voraussichtlich

Campus Wilhelminenhof

Wilhelminenhofstr. 75a
12459 Berlin
Gebäude A2

Sekretariat

Tel. +49 30 5019-2683

Homepage des Studienganges

<http://fiw.f4.fhtw-berlin.de>

Für fachliche Fragen

Prof. Dr. Deborah Weber-Wulff
Wilhelminenhofstr. 75A, 12459 Berlin
E-Mail : weberwu@fhtw-berlin.de
Tel. 030 5019 2320

Alle weiteren Fragen

Dr. Marita Ripke
Tel. 030 5019 2418
M.A. Stefanie Nordmann
Tel. 030 5019 2319

E-Mail: fiw-info@fhtw-berlin.de

Fachgebundene Studienberechtigung

Folgende Berufsausbildungen sind insbesondere für eine vorläufige Immatrikulation gemäß § 11 **BerIHG** geeignet:

- Datenverarbeitungskauffrau (BA 7746)
- Fachinformatikerin (BA 7748)
- Informatikkauffrau (BA 7746)
- IT-System-Elektronikerin (BA 3146)
- Informations- und Telekommunikationskauffrau (BA 7746)
- Industriekauffrau
- IT-Systemkaufmann/-frau
- Kauffrau für Bürokommunikation

Über die inhaltliche Vergleichbarkeit von Berufsausbildungen mit einer anderen Bezeichnung als den genannten, entscheidet der Prüfungsausschuss des Frauenstudiengangs Informatik und Wirtschaft (Bachelor).

