

Bachelorstudiengang für Frauen

# Informatik und Wirtschaft



**Hochschule für Technik  
und Wirtschaft Berlin**

*University of Applied Sciences*



## Das Studium

Dass Informatik und Frauen hervorragend zusammenpassen, bewies vor mehr als 150 Jahren schon die erste Programmiererin der Geschichte: Ada Lovelace (1815–1852). Sie charakterisierte das Programmieren noch in höchst femininer Diktion als das »Weben von algebraischen Mustern«.

Im Frauenstudiengang Informatik und Wirtschaft geht es heute moderner zu. Lerngebiete des sechssemestrigen Studiums sind die Konzeption und Realisierung von IT-Systemen, die Verbesserung und Entwicklung von Arbeitsprozessen und Datenbanksystemen sowie die kreative Erarbeitung von Softwarelösungen für kleine und große Unternehmen, Verbände sowie die öffentliche Verwaltung.

Der Frauenstudiengang Informatik und Wirtschaft setzt auf die neueste Didaktik, sprich: innovative Lern- und Lehrmethoden, beispielsweise Gruppen- und Projektarbeit, E-Learning und Kompaktkurse, und arbeitet mit aktueller Kommunikationstechnik. Wer Kinder hat oder im Studium welche bekommen möchte, kann ein flexibles Studienangebot nutzen. Mindestens ein Modul pro Semester wird komplett als E-Learning-Kurs durchgeführt. So können Studentinnen selbst bestimmen, wann sie lernen.

Die HTW unterstützt auch bei der Kinderbetreuung. Auf dem Campus Wilhelminenhof ist eine Kindertagesstätte geplant. Studentinnen mit interkulturellem Background sind herzlich willkommen.

## Berufschancen für Informatikerinnen mit dem Schwerpunkt Wirtschaft

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

Informatikerinnen mit Schwerpunkt Wirtschaft eignen sich hervorragend für interdisziplinäre Tätigkeitsfelder, in denen fundiertes betriebswirtschaftliches Wissen, breite Informatikkenntnisse und überfachliche Kompetenzen gefragt sind.

Mehr dazu auf der Website des Studiengangs:  
<http://fiw.f4.htw-berlin.de>

### Einsatzfelder können sein:

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

## Zugangsvoraussetzungen

Mit einem der folgenden Schulabschlüsse können Sie sich bewerben:

- Fachhochschulreife
- Allgemeine Hochschulreife (Abitur)
- Fachgebundene Studienberechtigung gemäß § 11 des Berliner Hochschulgesetzes (Realschulabschluss oder gleichwertige Schulbildung und eine dem Studiengang entsprechende abgeschlossene Berufsausbildung sowie Berufserfahrung; bitte erkundigen Sie sich bei der Studienberatung nach geeigneten Berufsausbildungen.)

Weitere Informationen:

[www.htw-berlin.de/Studium/Bewerbung/Bewerbungsablauf/index.html](http://www.htw-berlin.de/Studium/Bewerbung/Bewerbungsablauf/index.html)





## Studienplan

### Regelstudienzeit 6 Semester · Abschluss Bachelor of Science

<b>1. Semester</b>	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre, Mathematik, Rechnerarchitektur/ Betriebssysteme, Programmierung 1, Wissenschaftliches Arbeiten, Englisch 1
<b>2. Semester</b>	Programmierung 2, Datenbanksysteme, Rechnernetze, Betriebliche Anwendungen, Präsentationstechnik, Englisch 2
<b>3. Semester</b>	Datenschutz und -sicherheit, Software-Engineering, Projekte in der Wirtschaft, Rechnungswesen, Firmenbesuche, Wirtschaftsenglisch
<b>4. Semester</b>	Projektmanagement, Praktikum, Auswertung des Praktikums
<b>5. Semester</b>	Webtechnologien, Projekt, Wirtschaftsinformatik, Karrieremanagement, Konfliktmanagement/Mediation, Statistik, Wirtschaftsrecht, Allgemein- wissenschaftliches Fach
<b>6. Semester</b>	Usability/Accessibility, Informatik, eCommerce, Vertragsverhandlungen, Existenzgründung, Bachelor-Thesis, Kolloquium



# Sieben überzeugende Argumente für den Frauenstudiengang Informatik und Wirtschaft

1. Exzellente Berufschancen – Absolventinnen haben die Qual der Wahl
2. Praxisnahe und topaktuelle Ausbildung
3. Kreativität wird gefördert
4. Interaktive moderne Lehr- und Lernmethoden
5. Angenehme Studienatmosphäre mit erstklassigen Dozenten und Dozentinnen
6. Teamarbeit wird groß geschrieben – Führung wird gelernt
7. Individuelles Studienprogramm für studierende Mütter



## Allgemeine Informationen

### Allgemeine Studienberatung

Treskowallee 8, 10318 Berlin

<http://www.htw-berlin.de>

E-Mail: [studienberatung@htw-berlin.de](mailto:studienberatung@htw-berlin.de)

Informationstelefon: (030) 5019-2199

### Informationsmaterial

Zum Download unter:

<http://www.htw-berlin.de/Studium/>

[Studiengaenge.html](http://www.htw-berlin.de/Studium/Studiengaenge.html)

### Persönliche Studienberatung

(ohne vorherige Anmeldung)

Treskowallee 8, Hauptgebäude

Räume 151, 152, 154

Montag 10–12 Uhr

Dienstag 14–17 Uhr

Donnerstag 14–17 Uhr

### **Telefonische Studienberatung**

Tel. (030) 5019-2254

Dienstag 9–10 Uhr

Mittwoch 10–12 Uhr

Freitag 10–12 Uhr

### **Fachbezogene Studienberatung**

Bei inhaltlichen Fragen zum Studiengang, die nicht durch die Allgemeine Studienberatung beantwortet werden, helfen Professorinnen und Professoren weiter. Da sie von Semester zu Semester wechseln können, entnehmen Sie die konkreten Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner bitte dem Internet.

<http://www.htw-berlin.de/Studium/Studiengaenge.html>

HTW Berlin

Fachbereich Wirtschaftswissenschaften II

Treskowallee 8, 10318 Berlin

Sekretariat:

Tel. (030) 5019-2683

Fax (030) 5019-2671

### **Tag der offenen Tür**

Die HTW Berlin veranstaltet regelmäßig einen Tag der offenen Tür, bei dem sich alle Studiengänge vorstellen. Den genauen Termin finden Sie unter:

<http://www.htw-berlin.de>

### **Bewerbung um einen Studienplatz**

Bewerbungen um einen Studienplatz sind nur online möglich:

<http://www.htw-berlin.de/Studium/Bewerbung.html>



## Warum an der HTW Berlin studieren?

Vielfältig und innovativ – diese beide Merkmale charakterisieren die Hochschule für Technik und Wirtschaft (HTW) Berlin. Beinahe 10.000 Studentinnen und Studenten studieren hier in den Bereichen Technik, Informatik, Wirtschaft, Kultur und Gestaltung.

Das Studium ist kurz, kompakt und orientiert sich an der beruflichen Praxis. Die Professorinnen und Professoren der HTW verfügen sowohl über eine wissenschaftliche Qualifikation als auch über eine mehrjährige einschlägige Berufserfahrung. Übungen in gut ausgestatteten Laboren und Werkstätten bieten bereits während des Studiums die Gelegenheit, das theoretische Know-how praktisch anzuwenden und modernste Technik bzw. Software kennenzulernen.

Fremdsprachen und attraktive Ergänzungsfächer sind an der HTW fester Bestandteil des Studiums. Sie sorgen für Schlüsselqualifikationen über das Fachwissen hinaus. Wer einen Teil seines Studiums im Ausland absolvieren möchte, der findet ideale Voraussetzungen: Die HTW pflegt Kontakte zu über 100 Hochschulen weltweit.

Die HTW Berlin wurde mehrfach ausgezeichnet. Zur Zeit hat sie noch fünf Standorte in drei Stadtbezirken. Doch bereits im Wintersemester 2009/2010 wird der Studienbetrieb nur noch auf dem Campus Treskowallee in Karlshorst sowie auf dem Campus Wilhelminenhof in Oberschöneweide direkt an der Spree stattfinden.

<http://www.htw-berlin.de>

## Notizen

E-Mail-Adresse für weitere Fragen:

[fiw-info@htw-berlin.de](mailto:fiw-info@htw-berlin.de)

## **Impressum**

*Herausgeber:*

HTW Berlin, Der Präsident

*Konzeption und Text:*

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

*Fotos:* Archiv der HTW Berlin

*Gestaltung:* Adler & Schmidt

Kommunikationsdesign Berlin

*Layout und Satz:* Christian Busse

*Redaktionsschluss:* April 2009

[www.htw-berlin.de](http://www.htw-berlin.de)



**Hochschule für Technik  
und Wirtschaft Berlin**

*University of Applied Sciences*

## Informatikerinnen für die Wirtschaft

Wer gern mit Menschen zusammenarbeitet, Freude an Kommunikation sowie Interesse an Informatik und Wirtschaft hat, ist im Studiengang Informatik und Wirtschaft der HTW richtig. Das Studium vermittelt sowohl grundlegendes Informatikwissen als auch betriebswirtschaftliche Kenntnisse und eröffnet damit attraktive Tätigkeitsfelder. Weil die Beratung von Kundinnen und Kunden sowie die Fähigkeit zur Teamleitung elementar sind, werden gezielt soziale Kompetenzen entwickelt. Auch der Ausbau der Englischkenntnisse ist Bestandteil des Studiums, denn die Beherrschung der englischen Sprache ist in internationalen Unternehmen unverzichtbar. Die Besonderheit des Studiengangs: Es ist ein reiner Frauenstudiengang. Studentinnen haben Zeit und Raum, um zu entdecken, was in ihnen steckt – und was Rechner können. Im Team mit anderen Frauen macht das Lernen besonderen Spaß.