

## WARUM HIER STUDIEREN?

- » Innovativ und praxisorientiert
- » Beste Karrierechancen
- » Nähe zu den Professoren
- » Kleine Lerngruppen
- » Bestens vernetzt in der Wirtschaft
- » In der Metropolregion Hamburg
- » Duales Studium möglich
- » Eigene Stipendienprogramme
- » Auslandssemester möglich
- » Start zum Sommer und Winter

Die Fachhochschule Wedel ist einmalig in Deutschland: Sie ist eine der ältesten Hochschulen in privater Trägerschaft und blickt als inhabergeführtes Familienunternehmen auf eine mehr als 75-jährige Tradition zurück.

Dabei setzt die Hochschule auf eine exzellente Vernetzung. Wir arbeiten erfolgreich mit Spitzenunternehmen aller Branchen zusammen und kooperieren mit zahlreichen Partnerhochschulen im Ausland. So haben unsere Studierenden beste Karriereperspektiven.

## KONTAKT

### Studierendensekretariat

☎ 04103 - 80 48 - 0

✉ sekretariat@fh-wedel.de

### Studiengangsleitung

Prof. Dr. Gerrit Remané

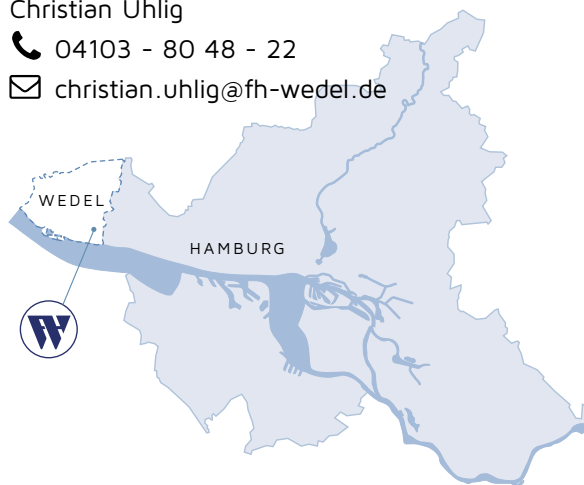
☎ 04103 - 80 48 - 708

✉ gerrit.remane@fh-wedel.de

Christian Uhlig

☎ 04103 - 80 48 - 22

✉ christian.uhlig@fh-wedel.de



**fhwedel**   
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Fachhochschule Wedel  
Feldstraße 143 | 22880 Wedel

[www.fh-wedel.de](http://www.fh-wedel.de)

Stand: August 2024



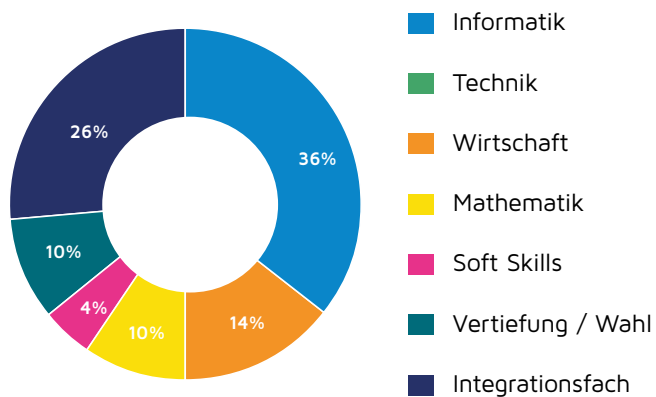
**Studieren an der FH Wedel**  
**Wirtschaftsinformatik**  
Bachelor of Science (B.Sc.)

## PROFIL DES STUDIENGANGS

### Eckdaten

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Abschluss:          | Bachelor of Science (B.Sc.)                |
| Regelstudienzeit:   | 7 Semester                                 |
| Studienplätze:      | 50 jährlich                                |
| Zulassung:          | zulassungsfrei (ggf. mit Auswahlverfahren) |
| Studienformen:      | Vollzeit, Teilzeit, dual                   |
| Unterrichtssprache: | Deutsch                                    |
| Studiengangprofil:  | anwendungsorientiert                       |
| Bewerbungsfrist:    | 31. August (WiSe)<br>28. Februar (SoSe)    |
| Studienbeginn:      | 1. Oktober (WiSe)<br>1. April (SoSe)       |
| Auslandssemester:   | freiwillig                                 |
| Studiengebühren:    | 300 EUR*/Monat in Vollzeit                 |

### Fachanteile



\*Änderungen vorbehalten



### STUDIENINHALTE

In den ersten Semestern lernen Sie vor allem Grundlagen der Informatik und der Betriebswirtschaftslehre. Im Bereich Informatik stehen die wichtigsten Programmiersprachen, beispielsweise Java und Java Script, auf dem Plan. Da Sie lernen, deren Konzepte und Funktionsweisen zu verstehen, wird es Ihnen leichtfallen, sich künftig noch weitere Sprachen anzueignen. Weiterführende Konzepte der Programmierung kommen noch hinzu, beispielsweise die Objektorientierte Programmierung – eine besondere Art, Programme und Daten zu strukturieren. Grundlagen der Theoretischen Informatik, bei der es um logische Formelsprache geht, stehen genauso auf dem Stundenplan wie Veranstaltungen zu modernen Rechnernetzen, Datenbanken und Algorithmen, Web-Anwendungen oder Datenschutz.

Themen wie allgemeine Betriebswirtschaftslehre, Logistik, Unternehmensführung sowie Projektmanagement zielen auf die wirtschaftlichen Aspekte ab.

Hier ist das Zusammenspiel von IT und wirtschaftlichen Prozessen wichtig: Studierende beschäftigen sich beispielsweise mit ERP-Systemen, also Softwarelösungen zur Ressourcenplanung eines Unternehmens. Außerdem lernen Sie, mit dem Programm ARIS alle Abläufe im Unternehmen als übersichtliches Modell darzustellen. So können sie Schwachstellen aufdecken und Prozesse optimieren. Wahloptionen im Stundenplan geben Ihnen die Möglichkeit, während des fünften und sechsten Semesters individuelle Schwerpunkte zu setzen und so das eigene berufliche Profil zu schärfen.

### BERUFSAUSSICHTEN

Die Karrieremöglichkeiten für Wirtschaftsinformatiker sind vielfältig. Häufig sind sie in der Software-Entwicklung von Unternehmen tätig und steigern durch die Realisierung neuer Software-Bausteine die Leistungsfähigkeit der Unternehmens-IT. Ein weiterer typischer Einsatzbereich ist die Unternehmensberatung. Dabei analysieren unsere Absolventen Organisationsabläufe, überprüfen ihre Effizienz, erstellen Soll-Konzepte und entwickeln daraus unternehmensspezifische Software-Produkte. Außerdem entwickeln sie in Betrieben Informations- und Kommunikationssysteme. Sie führen die Systeme ein, warten sie und passen sie an. Darüber hinaus kümmern sie sich um die damit verbundenen organisatorischen Aufgaben oder unterstützen Mitarbeiter dabei, die Software anzuwenden.



„Der Studiengang Wirtschaftsinformatik ist sehr informatikorientiert. Dadurch erlerne ich viele verschiedene Programmiersprachen. Besonders gefällt mir an der FH Wedel die kleine Anzahl an Studenten und die Nähe zu den Professoren und Übungsleitern.“

Tim Heinemann hat Wirtschaftsinformatik an der FH Wedel studiert.