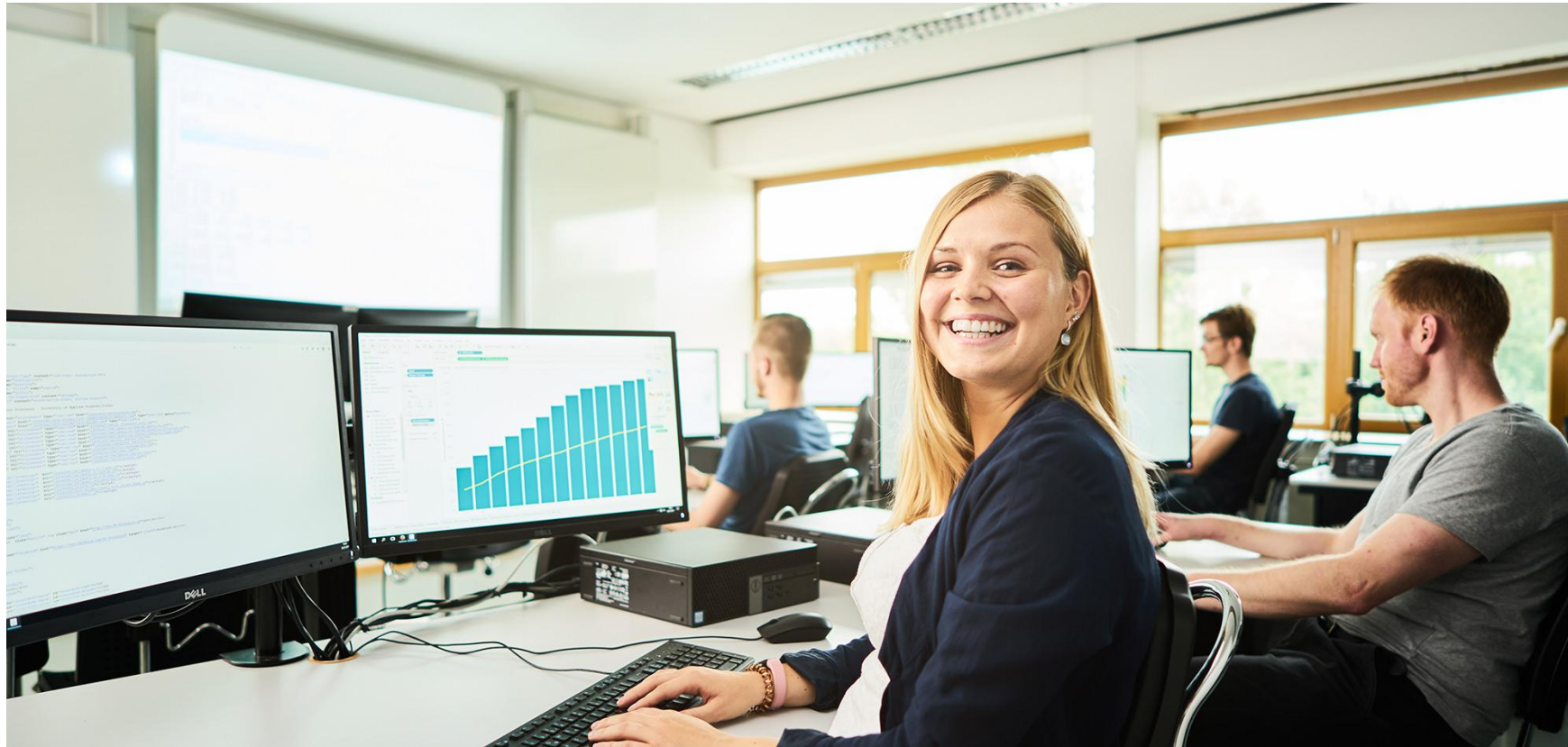


# Wirtschaftsinformatik



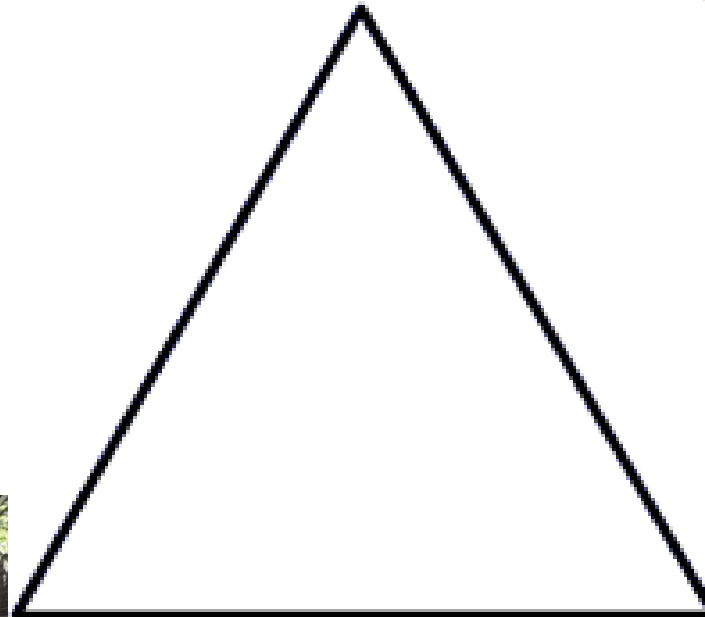
**Campustag an der HOST – 18. April 2026**  
**Prof. Dr. Novak | Stefanie Wenzel**

# Was soll ich studieren?

## Was interessiert mich?



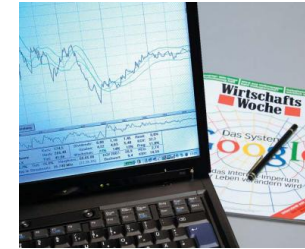
## Spaß haben!



- Gehalt
- Sicherer Job
- Zukunftsfähigkeit

# Überblick

- Der Beruf des **Wirtschaftsinformatikers /** der **Wirtschaftsinformatikerin**
- Berufsaussichten
- **Wirtschaftsinformatik** an der Hochschule Stralsund
- Warum ein Studium in **Stralsund**?



# Was ist Wirtschaftsinformatik?



NETFLIX



## Wirtschaft (BWL)

- Wie funktioniert ein Unternehmen?
- Was ist ein Geschäftsmodell?
- Wie geht gutes Marketing?
- Wie entwickle ich Geschäftsideen?

## Informatik (IT)

- Wie erstelle ich eine Datenbank?
- Wie wird Software entwickelt?
- Wie setze ich Webtechnologien ein?
- Wie setze ich künstliche Intelligenz ein?

+



## Wirtschaftsinformatik (Winf)

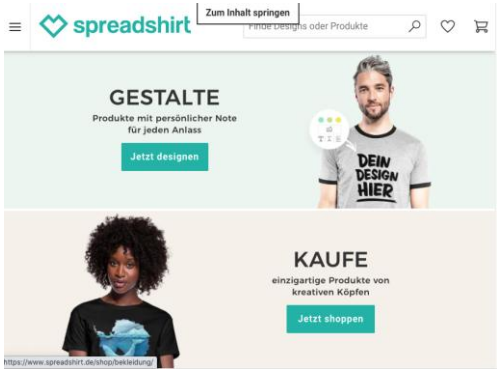
- **Wie nutze ich IT um Geschäftsdaten zu analysieren?**
- **Wie kann ich mit IT Geschäftsabläufe optimieren?**
- **Wie baue ich einen Online-Shop auf?**
- **Wie entwickle ich Ideen für coole Apps?**

# Was ist Wirtschaftsinformatik?



- Die Wirtschaftsinformatik beschäftigt sich mit dem Entwurf, der Entwicklung und dem Einsatz von **Informations- und Kommunikationssystemen** in Wirtschaft, Verwaltung und Gesellschaft.
- Dazu gehört der Einsatz von IT zur **Unterstützung vielfältiger Aufgaben in Unternehmen, wie:**
  - Koordination und Durchführung von Geschäftsabläufen,
  - Analyse und Auswertung von Daten aus Geschäftsabläufen,
  - Interaktion mit Kunden und Lieferanten,
  - Realisierung neuer Produkte und Dienstleistungen.
- Im Zentrum steht der Einsatz **digitaler Technologien und Informationssysteme, wie:**
  - Datenbanken, Webtechnologien, Digital Business
  - Künstliche Intelligenz und Data Science

# Wirtschaftsinformatik ist überall....



NETFLIX



ebay



HANDWERK

# Aufgaben der Wirtschaftsinformatiker:innen

- Geschäftsabläufe verbessern
- Digitale Innovationen entwickeln



- Anwendungen entwickeln
  - Analyse
  - Design
  - Programmierung
  - Test



- Anwendungen anpassen
- Benutzerservice
- Administrieren



- Beraten
- Schulungen durchführen



- Daten analysieren



- Projekte durchführen und leiten



- IT-Abteilung leiten
- .....



# Einsatzbereiche für Wirtschaftsinformatiker:innen

## Einsatzbereiche

IT-Einsatz in Unternehmen

E-Business

Betriebsorganisation

Business Intelligence

IT-Dienstleistungen

Softwareentwicklung

Softwareberatung

Hard-/Softwarevertrieb

IT-Schulung

Informationsmanagement

## Branchen

IT-Unternehmen

Industriebetrieb

Unternehmensberatung

Handel

Banken

Versicherungen

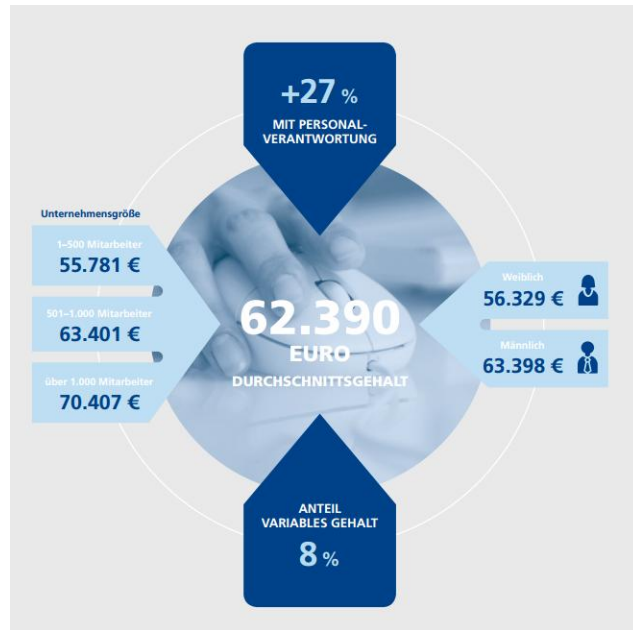
Verkehr

öffentlicher Dienst

Gesundheitswesen

Medien

# Gehalt und Zukunftsperspektive



**indeed**  
07.11.2017, 19:29 Uhr  
Was: Wirtschaftsinformatik  
Wirtschaftsinformatik Jobs  
Sortieren nach: Relevanz - Datum  
26,023 Stellenanzeigen  
... derzeit 55.000 freie

**MONSTER**  
Jobs  
Karriereberatung  
Lebenslauf  
Unternehmensprofile  
IHRE SUCHERGEBNISSE KÖNNEN SIE WEITER EINGRENZEN:  
SORTIEREN NACH:  
1000+ passende Jobs  
gefunden sowie 49 Jobs außerhalb des gewünschten Standortes

**XING**  
Wirtschaftsinformatiker  
1.051 Stellenangebote gefunden  
Suchauftrag anliegen  
Relevanteste zuerst  
Wirtschaftsinformatik: Könige der IT  
Von: Thomas Günther BWL und Informatik  
Einzeldisziplinen in aller Regel schon  
Euphorie aus. Logisch, dass  
Fachbereiche meist  
kommentieren

**audimax**  
Dienstag 6. April 2010  
Wirtschaftsinformatiker  
1.051 Stellenangebote gefunden  
Suchauftrag anliegen  
Relevanteste zuerst

**StepStone**  
Wirtschaftsinformatiker/in  
(Ort oder 5-stellige PLZ)  
3232 Treffer für  
Wirtschaftsinformatiker/in Jobs  
Datum Relevanz

Quelle: [https://www.stepstone.de/gehaltsreport/pdf/StSt\\_Gehaltsreport\\_2017\\_Fach\\_Fuehrungskraefte.pdf/](https://www.stepstone.de/gehaltsreport/pdf/StSt_Gehaltsreport_2017_Fach_Fuehrungskraefte.pdf/)

# Was gehört in das Studium?

## WINF@HOST

### BETRIEBSWIRTSCHAFT

- Grundlagen der BWL
- Marketing
- Rechnungswesen
- Controlling
- Steuern
- VWL
- Recht
- Unternehmensführung

### WIRTSCHAFTSINFORMATIK

- IT-Management
- Projektmanagement
- Geschäftsprozesse
- Business Intelligence
- Data Science
- ERP-Systeme
- E-Business
- Innovationsmanagement

### INFORMATIK

- Datenbanken
- Rechnernetze
- Programmierung
- Softwaretechnik
- Algorithmik
- Künstliche Intelligenz
- Webtechnologien
- Mobile Anwendungen

Mathematik, Statistik, Sprachen, Soft Skills (Kommunikation, Präsentation, Teamarbeit, ...)

# Was gehört in das Studium?

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	7. Semester
Grundlagen der Wirtschaftsinformatik	Rechnernetze und Webtechnologie	Projektmanagement	Praxissemester (21 Wochen)	Informations- & Wissensmgt.	E-Business	Geschäftsprozesse
Diskrete Mathematik	Lineare Algebra	Statistik		Wirtschaftsrecht	Data Science for Business	Wissenschaftliches Arbeiten
Einführung in die Programmierung	Anwendungsprogrammierung & Algorithmen	Webanwendungen		Marketing / Finanzwirtschaft	Projektstudium	Scientific Circle
Datenbanken I	Datenbanken II	Software Engineering		<b><u>Beispiel Wahlfächer:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IT-Consulting</li> <li>• Innovationsmanagement</li> <li>• Mobile Systeme</li> <li>• Creative Programming</li> <li>• Softwarequalitätssicherung</li> <li>• Datenverarbeitung und Algorithmik</li> </ul>		
Grundlagen der BWL und Buchführung	Controlling / Rechnungswesen	Unternehmensführung				Bachelor Thesis (9 Wochen)
Englisch I (2)	Kommunikation und Teamfähigkeit	Englisch II (B2)				



# Warum Wirtschaftsinformatik an der HOST?

- ✓ **Praxisorientiert**, aktuell, vielseitig und flexibel
- ✓ **Top-Ausbildung für nachgefragte Jobs mit guter Bezahlung**
- ✓ Spitzennoten beim CHE-Ranking
- ✓ Moderner Campus mit top ausgestatteten Lernräumen
- ✓ **Kleine Lerngruppen, direkter Kontakt zu Professoren**
- ✓ Konsekutiver Masterstudiengang vorhanden

- ✓ **Freundliche Atmosphäre im Studiengang**
- ✓ **Viele Studentenjobs bei lokalen IT-Unternehmen**
- ✓ **Tolle Freizeitmöglichkeiten** (5min vom Campus zum Meer)
- ✓ **Niedrige Lebenshaltungskosten**



	1. Unterstützung am Studienanfang [Punkte] (F) ?	2. Unterstützung im Studium (S) ?	3. Studienorganisation (S) ?	4. Prüfungen (S) ?	5. Kontakt zur Berufspraxis, Bachelor [Punkte] (F) ?	6. Miete im Studentenwohnheim [€] (F) ?
HS Aalen	●	●	●	●	●	241-437
Campus02 Graz (A)	●	●	●	●	●	
OTH Regensburg	●	●	●	●	●	193-471
HS RheinMain	●	●	●	●	●	203-625
HS Stralsund	●	●	●	●	●	164-540

# Wirtschaftsinformatik-Studium

## Wer sollte WINF studieren?

- Vielseitigkeit: Interesse für Wirtschaft und IT
- Freude an Teamarbeit und Kommunikation
- Abstraktionsvermögen

## Was bieten wir?

- Zukunftssichere Jobperspektiven mit gutem Verdienst
- Möglichkeit individuelles Profil zu entwickeln
- Gutes Klima unter Studierenden und Professoren

## Was erwarten wir (nicht)?

- kein Numerus Clausus
- kein Vorpraktikum nötig
- Mathematikkenntnisse werden aufgefrischt
- Programmierkenntnisse werden nicht vorausgesetzt
- ...stattdessen: Neugierde, Initiative & Motivation

# Wo arbeiten unsere Absolventen?



# Außerhalb des Hörsaals...



# Noch Fragen?

**HOST Hochschule Stralsund**  
Stefanie Wenzel  
Studiengangskoordinatorin LE Winf  
Zur Schwedenschanze 15  
D 18435 Stralsund

☎ 03831 / 45-6791  
Stefanie.Wenzel@hochschule-stralsund.de  
<http://www.hochschule-stralsund.de/winfb>

