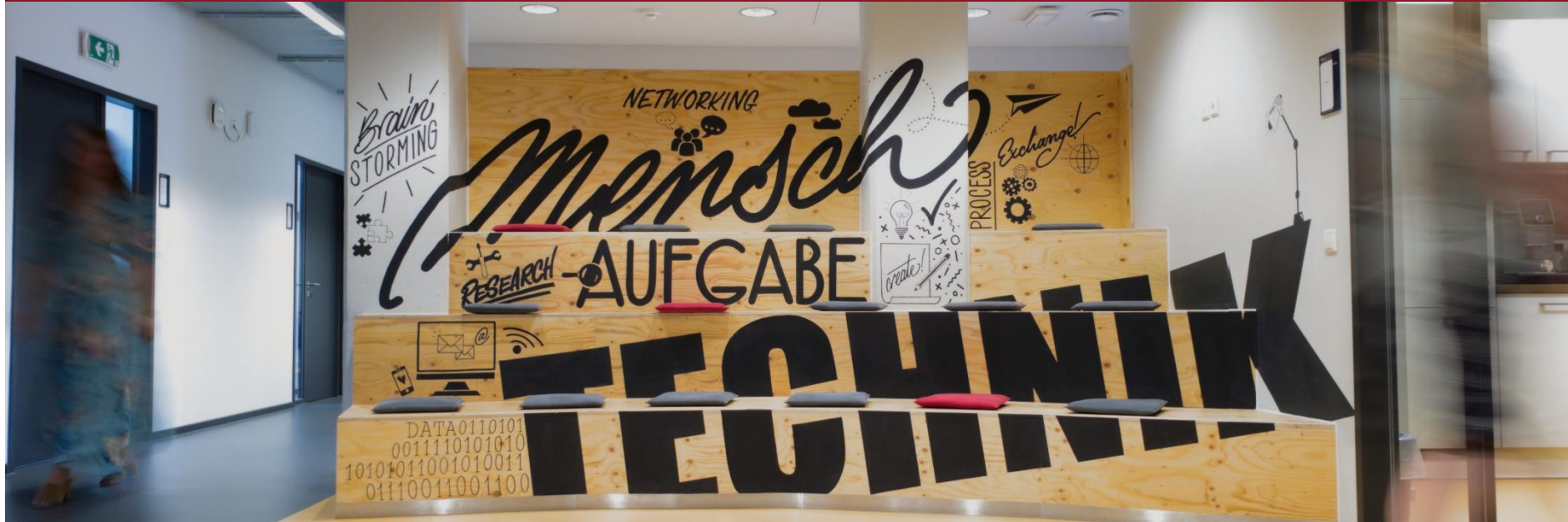


# Online-Meetup für Studieninteressierte

Wirtschaftsinformatik (B. Sc.) an der FAU studieren



# Agenda

1. Was ist Wirtschaftsinformatik?
2. Warum Wirtschaftsinformatik studieren?
3. Wirtschaftsinformatik an der FAU
4. Studentenleben
5. Option: Verbundstudium mit adidas

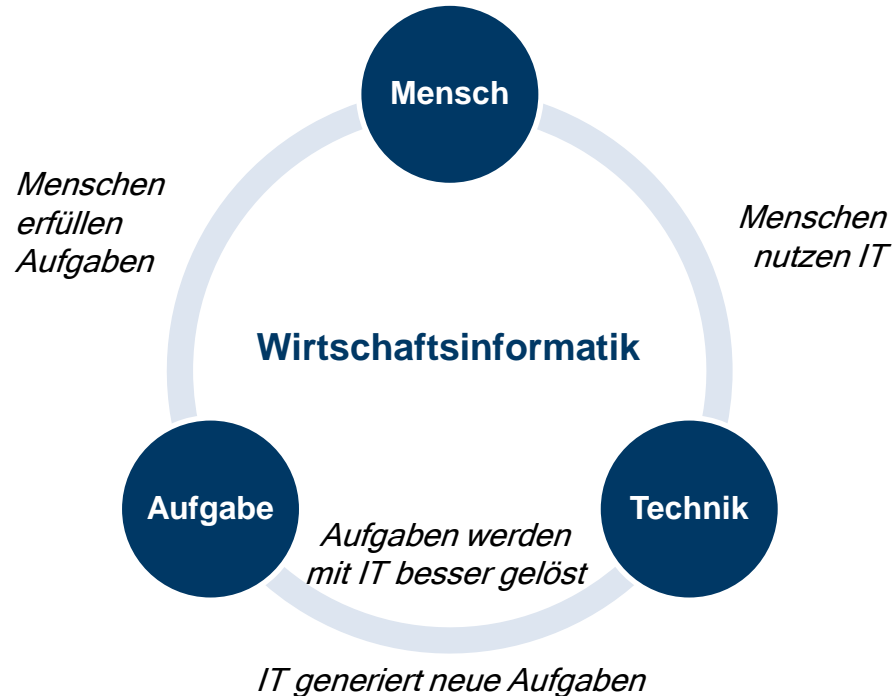
# Agenda

## 1. Was ist Wirtschaftsinformatik?

2. Warum Wirtschaftsinformatik studieren?
3. Wirtschaftsinformatik an der FAU
4. Studentenleben
5. Option: Verbundstudium mit adidas

# Die Wirtschaftsinformatik befindet sich im Spannungsfeld zwischen Mensch, Aufgabe und Technik

## Drei-Eier-Modell



# Die Wirtschaftsinformatik versteht sich als interdisziplinäres Fach

## Einordnung der WI



# Agenda

1. Was ist Wirtschaftsinformatik?

**2. Warum Wirtschaftsinformatik studieren?**

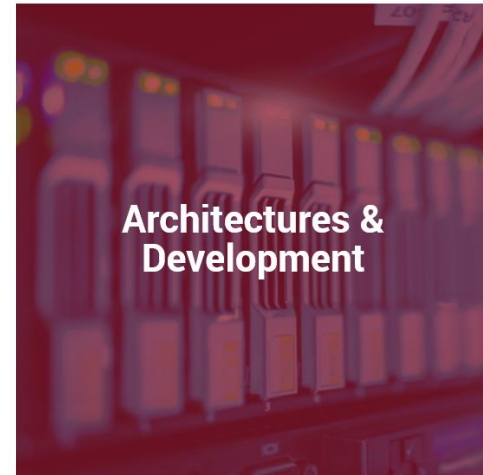
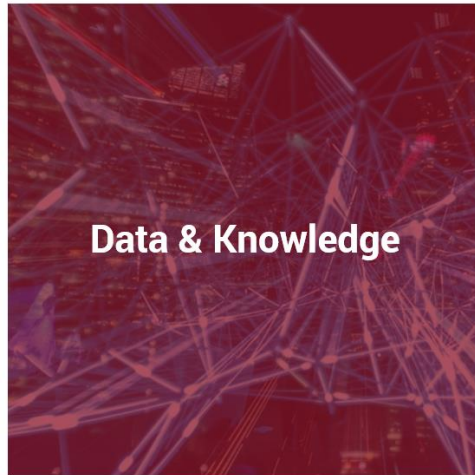
3. Wirtschaftsinformatik an der FAU

4. Studentenleben

5. Option: Verbundstudium mit adidas

# Das Studium befähigt Studierende die Digitalisierung von morgen zu gestalten

## Studieninhalte



# Agenda

1. Was ist Wirtschaftsinformatik?
2. Warum Wirtschaftsinformatik studieren?
- 3. Wirtschaftsinformatik an der FAU**
4. Studentenleben
5. Option: Verbundstudium mit adidas



# Die FAU ist Innovationsführer im weltweiten Wettbewerb der Universitäten

## Rankings

**Platz 1 in Deutschland im  
QS World University Ranking  
2019 nach  
*Zitationen per Fakultät***

Quelle: QS World University Ranking, Stand: 2019

**Platz 1 in Deutschland &  
Platz 14 weltweit laut  
Reuters-Rangliste der  
*innovativsten Universitäten***

Quelle: Reuters, Stand: 2019



# Die FAU hat eines der größten Institute für Wirtschaftsinformatik in Deutschland

## Professorinnen und Professoren der Wirtschaftsinformatik



**Prof. Dr. Kathrin M. Möselein &  
Prof. Dr. Angela Roth &  
Hon.-Prof. Dr. Bernhard Grill**

[Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik,  
insbes. Innovation und Wertschöpfung](#)



**Prof. Dr. Freimut Bodendorf**

[Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik,  
insbes. im Dienstleistungsbereich](#)



**Prof. Dr. Michael Amberg**

[Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik,  
insbes. IT-Management](#)



**Prof. Dr. Martin Matzner**

[Lehrstuhl für Digital Industrial  
Service Systems](#)



**Prof. Dr. Sven Laumer**

[Schöller-Stiftungslehrstuhl für  
Wirtschaftsinformatik](#)



**Prof. Dr. Andreas Harth**

[Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik,  
insbes. Technische  
Informationssysteme](#)



**Prof. Dr. Steffi Haag**

[Juniorprofessur für  
Wirtschaftsinformatik](#)



**Prof. Dr. Verena Tiefenbeck**

[Tenure-Track-Professur für  
Digitale Transformation](#)



**Prof. Dr. Mathias Kraus**

Juniorprofessur für  
Wirtschaftsinformatik



**Prof. Dr. Patrick Zszech**

Juniorprofessur für  
Wirtschaftsinformatik



**Prof. Dr. Benedikt  
Morschheuser**

Juniorprofessur für  
Wirtschaftsinformatik

# Zahlreiche Unternehmen unterstützen die Fakultät

## Praxispartner (Auswahl)



## Außerdem ist die Fakultät weltweit gut vernetzt

Partneruniversitäten (Auswahl)

Über 140  
Partner-  
universitäten

5 Kontinente

Große Auswahl  
an Programmen

1 – 2 Semester

### Beispiele

- Japan: Nishinomiya  
*Kwansei Gakuin University*
- Schweden: Göteborg  
*Göteborgs Universitet*
- USA: Washington, D.C.  
*American University*

# Der Studiengang Wirtschaftsinformatik (B.Sc.) ist zulassungsfrei und beginnt im Wintersemester

## Fakten zum Studiengang

**Abschluss:** Bachelor of Science

**Regelstudienzeit:** 6 Semester (3 Jahre)

**Studienbeginn:** Wintersemester

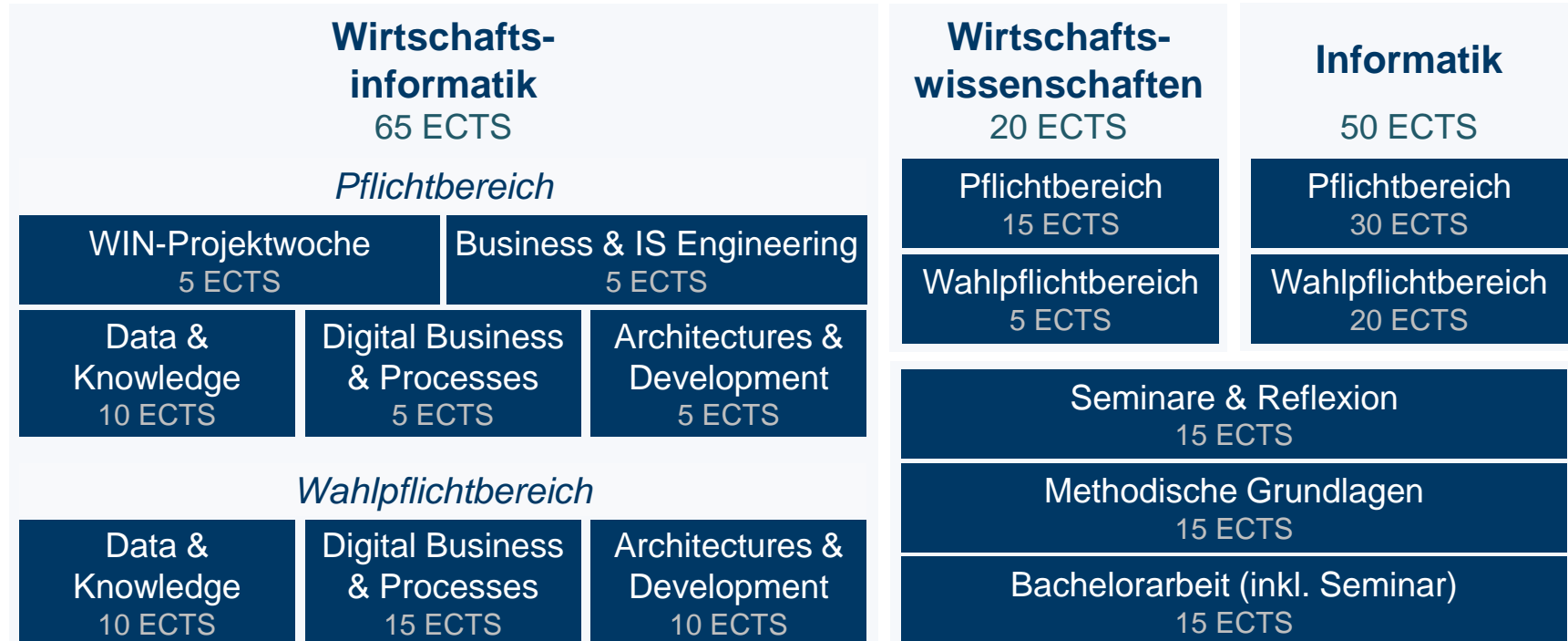
**Sprache:** Deutsch

**Zugang:** Zulassungsfrei

**Standort:** Nürnberg (WiSo) und Erlangen (TechFak)

# Das Wirtschaftsinformatikstudium dauert sechs Semester und umfasst 180 ECTS

## Struktur des Studiengangs



# Das erste Semester beginnt mit Grundlagenkenntnissen aus den drei Bereichen des Studiums

## Module des ersten Semesters

- ❖ WIN-Projektwoche
- ❖ Unternehmer und Unternehmen
- ❖ Algorithmen und Datenstrukturen
- ❖ Business and Information System Engineering
- ❖ Data Science: Machine Learning und Data Driven Business



# Im Master International Information Systems haben Studierende die Möglichkeit, vertieftes Methodenwissen zu erwerben

International Information Systems M.Sc.

**Abschluss:** Master of Science

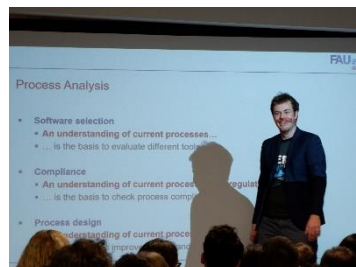
**Regelstudienzeit:** 4 Semester (2 Jahre)

**Studienbeginn:** Wintersemester

**Sprache:** Deutsch und Englisch

## Besonderheiten

- ❖ Große Flexibilität bei der Modulwahl
- ❖ Sehr hoher Internationalisierungsgrad
- ❖ Verpflichtendes Auslandssemester
- ❖ Individuelle Schwerpunktsetzung möglich





# Agenda

1. Was ist Wirtschaftsinformatik?
2. Warum Wirtschaftsinformatik studieren?
3. Wirtschaftsinformatik an der FAU
- 4. Studentenleben**
5. Option: Verbundstudium mit adidas

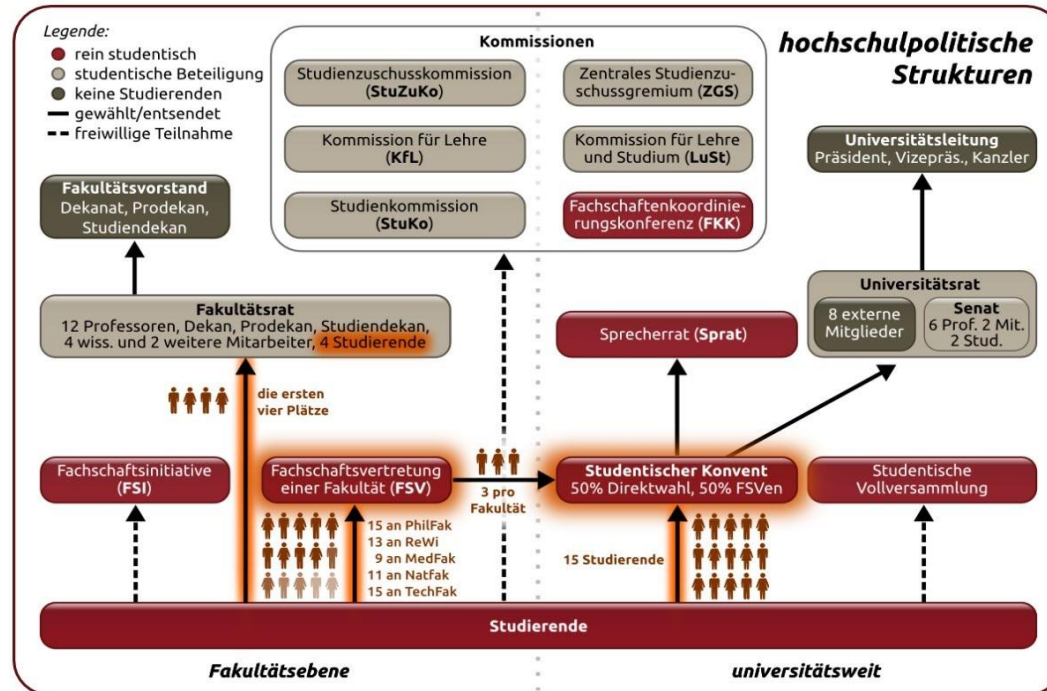
# Neben dem Studium können sich Studierende in der Fachschaft engagieren

FSI Wirtschaftsinformatik/IIS



# Die FSI Wirtschaftsinformatik/IIS vertritt Studierende in der Hochschulpolitik

## Vertretung der Studierenden



# Ebenso trägt sie maßgeblich zur Gestaltung des Studierendenleben bei

## Events



# Die FAU hat mit ihren vielen Hochschulinitiativen auch außerhalb des Hörsaals viel zu bieten

## Fachschaften und Hochschulinitiativen

### Studierendenvertretung

**FSI WInf/IIS**

[ Fachschaftsinitiative Wirtschaftsinformatik/  
International Information Systems ]



### Studentische Initiativen

**bonding**  
STUDENTENINITIATIVE E.V.



**AIESEC**



BWN e.V.



### Hochschulsport



# Studierende können am Sprachenzentrum aus einer Vielzahl von Sprachkursen wählen

Sprachenzentrum (SZ)

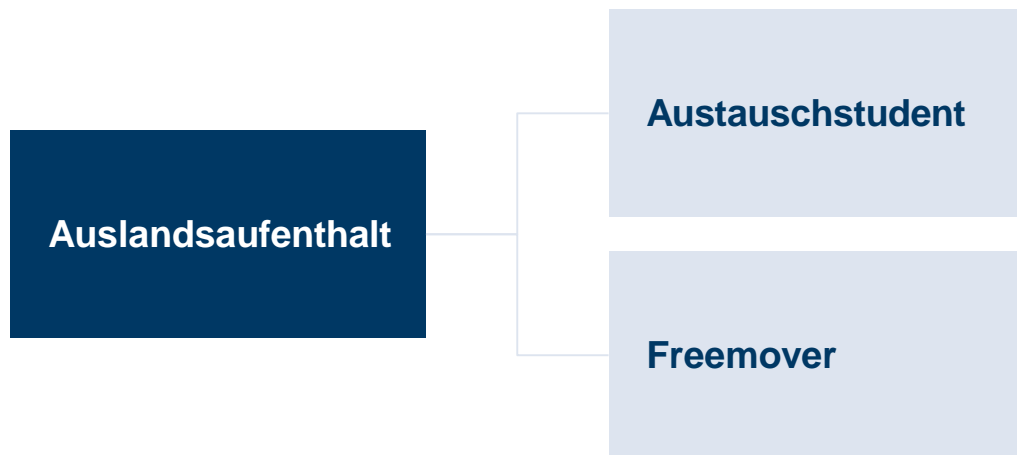


## Sprachen am SZ

- Chinesisch
- Englisch
- Französisch
- Italienisch
- Portugiesisch
- Rumänisch
- Russisch
- Schwedisch
- Spanisch
- Türkisch
- ...

# Mit einem Auslandsaufenthalt können Studierende zudem neue Kulturen kennenlernen

## Wege ins Ausland



- Über Partnerprogramme der FAU
- Weniger Aufwand
- Geringere Kosten
  
- Eigenverantwortliche Bewerbung an Universität der Wahl
- Evtl. höherer Aufwand

# Die Wirtschaftsinformatik befindet sich zwischen zwei Welten

## Persönliche Erfahrungen



How the customer explained it



How the project leader understood it



How the analyst designed it



How the programmer wrote it



What the customer really needed



## Kontakt:



**Julian Rosenberger**

[julian.rosenberger@fau.de](mailto:julian.rosenberger@fau.de)

Studiengang: International Information Systems M.Sc.



**Jule van de Logt**

[jule.v.d.logt@fsi-winf.de](mailto:jule.v.d.logt@fsi-winf.de)

Studiengang: International Information Systems M.Sc.

# Agenda

1. Was ist Wirtschaftsinformatik?
2. Warum Wirtschaftsinformatik studieren?
3. Wirtschaftsinformatik an der FAU
4. Studentenleben
- 5. Option: Verbundstudium mit adidas**

# DUALES STUDIUM BEI ADIDAS WIRTSCHAFTSINFORMATIK

**BEWERBUNGSSCHLUSS: 31. MAI 2022**

## WHAT YOU'LL DO

- ...rotierst innerhalb von adidas durch verschiedene Bereiche
- ...sammelst wertvolle Praxiserfahrungen für die Zukunft
- ...arbeitest in Schnittstellen-Abteilungen zwischen Business, Digital, Design und TECH
- ...begleitest den Weg von analogen Prozessen hin zur Digitalisierung
- ...lernst, wie „Storytelling“ funktioniert und welche Social Media Kanäle wir benutzen
- ...erfährst, was sich hinter unseren apps und .com verbirgt

### Speziell bei Data and Knowledge @adidas

- ...beschäftigst Dich mit Datenanalyse, Design und Modellierungstechnik
- ...lernst Techniken zur Datenvisualisierung kennen
- ...entwirfst, codierst, verifizierst, testest, dokumentierst, änderst und überarbeitest Programme/Skripte

### Speziell bei Digital Business and Processes @ adidas

- ...beschäftigst Dich mit digitalem Projekt- und Produktmanagement
- ...unterstützt bei analytischen Tätigkeiten
- ...entwickelst Programme, um digitale Abläufe zu unterstützen

# DUALES STUDIUM BEI ADIDAS WIRTSCHAFTSINFORMATIK

BEWERBUNGSSCHLUSS: 31. MAI 2022

## WHAT IS IN 4 U?

- #wearethecreators - einzigartiges und internationales Arbeitsumfeld
- #powerofsport – lebe deine Leidenschaft zum Sport am Arbeitsplatz
- #sustainability – sei Teil unserer Nachhaltigkeitsreise
- #diversity – du bist willkommen, genau so, wie du bist
- #earlybirdoderlangschläfer – flexible Arbeitszeiten
- #gameday – vielfältige Sportmöglichkeiten
- #siegerprämie – faire Bezahlung und viele zusätzlichen Leistungen
- #satterabatte – attraktive Mitarbeitervergünstigungen
- #leaveyourcomfortzone – Möglichkeit einer Auslandsrotation
- #broadenyourhorizon – coole Future Talent Projekte und Workshops
- #karrieremachen – Gute Aufstiegsmöglichkeiten. Mögliche Einsatzbereiche sind in Digital Marketing, Digital TECH, in der Strategieabteilung, als Product Owner und als .com Optimierer
- #staywithus – Übernahmegarantie möglich
- #bestplacetowork!

# DUALES STUDIUM BEI ADIDAS WIRTSCHAFTSINFORMATIK

**BEWERBUNGSSCHLUSS: 31. MAI 2022**

## WHAT YOU WILL NEED

- Allgemeine Hochschulreife oder fachgebundenes Abitur Wirtschaft mit gutem Ergebnis (kein NC erforderlich)
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Sprachnachweis auf Level C1 (falls Deutsch keine Muttersprache ist)
- Sehr gute Mathekenntnisse
- Gute MS Office (Word, PowerPoint, Excel) Kenntnisse
- Detailorientierte und sorgfältige Arbeitsweise
- Analytisches Denkvermögen
- Teamplayer
- Erste Erfahrungen mit Programmiersprachen wünschenswert
- Interesse an IT und betriebswirtschaftlichen Themen
- Interesse an der Digitalisierung
- Hohe Affinität zu Zahlen, Daten, Statistik
- Sehr gute Kommunikationsfähigkeiten

## DUALES STUDIUM BEI ADIDAS WIRTSCHAFTSINFORMATIK

**BEWERBUNGSSCHLUSS: 31. MAI 2022**

### READY, STEADY, GO!

- **ÜBERRASCHE UNS** – Zeige uns, warum du zu adidas möchtest und warum du dich auf das Duale Studium bewirbst. Anstatt des üblichen Anschreibens kannst du dich hierfür ganz individuell vorstellen. Dabei sind deiner Kreativität keine Grenzen gesetzt, ob nun zum Beispiel eine Präsentation, Märchen, Video oder Zeitungsinterview, wir wollen dich näher und vor allem besser kennenlernen. Wichtig ist, dass es digital - entweder als Anhang oder Link - verfügbar ist.
- Zusätzlich brauchen wir deinen Lebenslauf, sowie deine letzten beiden Schulzeugnisse und ggf. weitere relevante Zertifikate und Bestätigungen. Bei zu großen Dateien, füge einfach den Link zur Datei (z.B. Dropbox, YouTube) deinem Lebenslauf hinzu.
- Bewerberinnen und Bewerber mit Behinderungen sind willkommen und werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.
- Bewerbungen ausschließlich online über [careers.adidas-group.com](https://careers.adidas-group.com)



# DUALES STUDIUM BEI ADIDAS WIRTSCHAFTSINFORMATIK

**BEWERBUNGSSCHLUSS: 31. MAI 2022**

## FACTS & FIGURES

- **#STARTSCHUSS** – 1. September 2022 (Dauer 3 ½ Jahre)
- **#ABLAUF** – 6 Semester Regelstudienzeit (Vorlesungs- und Praxiszeit) plus 1 zusätzliches Praxissemester bei adidas (ggfs. im Ausland)
- **#PRAXISPHASEN** – adidas Campus
- **#THEORIEPHASEN** – FAU Erlangen-Nürnberg
- **#BEWERBUNGEN** – Ausschließlich online über die adidas Karriereseite [careers.adidas.com](https://careers.adidas.com)
- **#DOKUMENTE - ÜBERRASCHE UNS** – Zeige uns, warum du zu adidas möchtest und warum du dich auf das Duale Studium bewirbst. Anstatt des üblichen Anschreibens kannst du dich hierfür ganz individuell vorstellen. Dabei sind deiner Kreativität keine Grenzen gesetzt. Zusätzlich brauchen wir deinen Lebenslauf, sowie deine letzten beiden Schulzeugnisse und ggf. weitere relevante Zertifikate und Bestätigungen.



<https://wi.wiso.fau.de>

Wirtschaftsinformatik (B. Sc.) an der FAU studieren

