





# Erstsemesterbegrüßung Wirtschaftsinformatik Sommersemester 2024

Studiengangskoordinator, Fachgruppe Wirtschaftsinformatik

# Gliederung

- Aufbau des Studiums
- Prüfungen und Prüfungsordnungen
- Informationsquellen
- Fachgruppenarbeit





# Aufbau des Studiums- Was für Themenbereich gibt es?

Mikro- & Makroökonomik

Algorithmen und Datenstrukturen

Einführung in das Marketing

Einführung in die Finanzwirtschaft

Einführung in die Wirtschaftsinformatik

Geschäftsprozessmanagement Wirtschaftswissenschaften

Wirtschaftsinformatik **Informatik** 

Grundlagen / Professionalisierung

Computernetze

Programmieren 1

Ingenieurmathematik A

Methoden der Wirtschaftsinformatik

Diskrete Mathematik





### Aufbau des Studiums – Was sind...?

### Vorlesungen (VL)

- Vermitteln den theoretischen Stoff
- im großen Hörsaal

### Große Übungen (GÜ)

- Zusatz zur VL
- Vertiefungen des theoretischen Wissens



### Kleine Übungen (kÜ)

- in kleineren Gruppengrößen
- Je nach Modul verpflichtend oder freiwillig











#### Musterstudienplan Bachelor Wirtschaftsinformatik (ab Studienstart Sommersemester 2024)

Bereich	Semester 1	Semester 2	Semester 3	Semester 4	Semester 5	Semester 6	
Wirtschafts- informatik	Methoden und Modelle der Wirtschaftsinformatik Methoden der Wirtschafts- informatik 5 LP	Einführung in die Wirtschaftsinformatik Einführung in die Wirtschafts- informatik 5 LP	Wirtschaftsinformatik Vertiefung 1 6 LP	Projet Bachelor-Seminar 5 LP  Software-Engineering I Software-Engineering I	tarbeit Teamprojekt + 5 LP Selp Selp Softwarsentwicki-Praktikum	Wirtschaftsinformatik Vertiefung 2 6 LP  Vertiefung Wirtschaftsinformatik 3 5 0. 6 LP	38 - 44
Informatik	Programmieren 1 Programmieren 1 6 LP Computernetze I Computernetze I 5 LP	Algorithmen & Datenstr. Algorithmen & Datenstr. 8 LP	Programmieren 2 Programmieren II 6 LP Informatik Bachelor-Vertiefung 1 5 LP oder	5 LP  Relationale Datenbanksyst.  Rel. Datenbanksysteme I  5 LP	7 LP  Informatik Bachelor-Vertiefung 1 5 LP oder	Informatik Bachelor-Vertiefung 2 5 LP	41 - 46
Wirtschafts- wissenschaften	Grundl. der BWL: Produktion/Logistik & Finanzwirtschaft Einf. i. d. Prod. & Logistik Einf. in die Finanzwirtschaft 6 LP	Grundl. der BWL: Unternehmensführung & Einf. i. d. Unternehmensführ. Einführung in das Marketing 6 LP Grundlagen der V Mikroökonomik 3 LP	Wirtschaftswissenschaft! Bachelor-Vertiefung 1 6 LP  olkswirtschaftslehre  Makröökonomik + 3 LP	Betriebliches Rechnungswesen Betriebl. Rechnungsw. 6 LP  Grundlagen der Re Grundlagen der Re Grundlagen des Rechts 1 3 LP	Wirtschaftswissenschaftl. Bachelor-Vertiefung 1 6 LP  Wirtschaftswissenschaftl. Bachelor-Vertiefung 2 6 LP  chtswissenschaften Grundlagen des Rechts 2 + 3 LP	Wirtschaftswissenschaftl. Bachelor-Vertiefung 3 6 LP	42 - 48
Grundlagen/ Professiona- lisierung	Diskrete Mathe f. Inform. Diskrete Mathe f. Informatker 5 LP	Ingenieurmathematik A Lineare Algebra Analysis 1 8 LP	Uberfachliche Veranstaltungen Pool-Modell 1T-Praxis Sozialwiss. o. Service Learning 7 bis 8 LP	Quantitative Methoden der Wirtschaftswissenschaften. Operations Research Statistik Grdf. Empirische WirtForsch. 9 LP	Vertiefung wirtschaftsw. Methodik 2 LV nach Wahl 5 LP	Uberfachliche Veranstaltungen Pool-Modell 1 bis 3 LP	35 - 37
Bachelorarbeit						Bachelorarbeit Wahl aus WI, Wiwi o. Inf 12 LP	12
Summe LP	27	30	27-29	33	31-32	31-32	180



Aufbau:



### Module (Beispiel)

Methoden und Modelle der Wirtschaftsinformatik

Methoden der Wirtschaftsinformatik

5 LP

→ Modulname

Lehrveranstaltung

Leistungspunkte (LP) = Credit Points (CP)

Grundl. der BWL:
Produktion/Logistik &
Finanzwirtschaft

Einf. i. d. Prod. & Logistik Einf. in die Finanzwirtschaft

6 LP

Eine Klausur über mehrere Veranstaltungen (Kombiklausuren)





# Stundenplan

#### **Bachelor-Wirtschaftsinformatik**

1. Semester Sommersemester 2024

	Sem. Montag		Dienstag		Mittwoch			Donnerstag			Freitag					
	Jeili.	Dozent	Veranstaltung	Ort	Dozent	Veranstaltung	Ort	Dozent	Veranstaltung	Ort	Dozent	Veranstaltung	Ort	Dozent	Veranstaltung	Ort
08:00 - 09:30	1										A. Schmidt	Programmieren 1 (VÜ)	UP 3.007			
09:45 - 11:15	1				Merz	Diskrete Mathematik (VÜ)	SN 19.7				Wolf	Computernetze 1 (V)	SN 19.1			
11:30 - 13:00	1							Möller/ Schoormann	Geschäftsprozessmanagement (VÜ)	PK 11.2	Wolf	Computernetze 1 (Ü)	SN 19.1			
13:15 14:45	1							Merz	Diskrete Mathematik (VÜ)	PK 11.2						
15:00 - 16:30	1	A. Schmidt	Programmieren 1 (VŪ)	АМ	Studis	Zusatztutorium Programmieren 1 (Ü)	PK 11.4									
16:45 - 18:15	1	Gürtler	Einführung in die Finanzwirtschaft (V)	АМ	Spengler	Einführung in die Produktion und Logistik (V)	АМ				Möller/ Schoormann	Geschäftsprozessmanagement (VÜ)	PK 4.7	Ohne Zeit- o	oder Raumzuordnung:	
18:30 - 20:00	1													- Programmi - Diskrete Ma	eren I (klU) - Pflicht athematik (klÜ) - Pflicht	

rot = Änderungen

grün = Wirtschaftspolitik und -soziologie (eine ist zu wählen)

i: 1

19.03.2024





### Vertiefungen

1x Informatik-Vertiefung

2x Wirtschaftswissenschaften

2x Wirtschaftsinformatik

2x Wirtschaftswissenschaften Methodik

2 aus 3 (Winfo/WiWi/Info) Wahlbereich





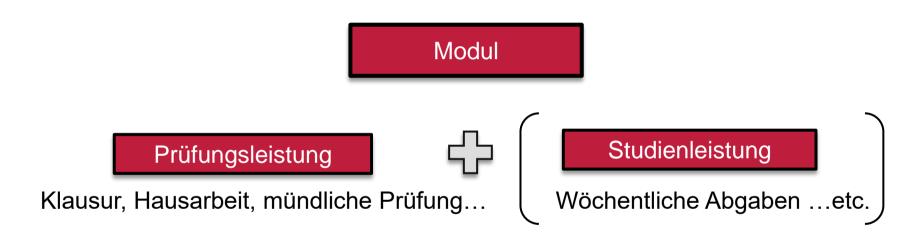
# Gliederung

- Aufbau des Studiums
- Prüfungen und Prüfungsordnungen
- Informationsquellen
- Fachgruppenarbeit





### Prüfungen – so schließt man ein Modul ab...





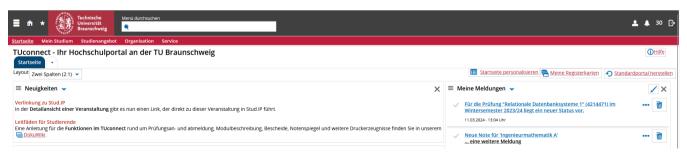


# Wann, Wie, Prüfungen?

### **Vorlesungszeit Sommersemester 2024:**

Dienstag, 02. April 2024, bis Samstag, 13. Juli 2024

- Prüfungen finden normalerweise in der vorlesungsfreien Zeit statt.
- Fester Anmeldezeitraum wird rechtzeitig über das Prüfungsamt bekannt gegeben (Mailingliste!)
- Anmeldung erfolgt grundsätzlich über TU-Connect Portal





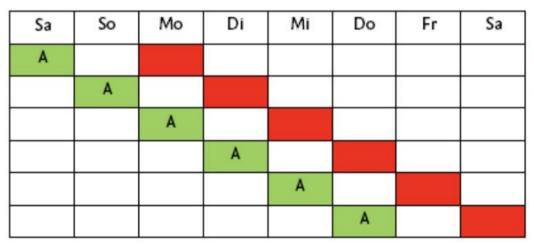


Struktur der Prüfungsordnung - Alle Studiensemester	Status	
▼ [-82 277 - - H 7 - Bachelor Wirtschaftsinformatik PO 7		
2000 - Bachelor Wirtschaftsinformatik - 180,0 Credits	Ihr aktueller Status: Abschnitt begonnen Semester der Leistung: WiSe 2023	
··· ▼ 🔗 3010 - Pflichtbereich Wirtschaftsinformatik - 32,0 Credits		Ihr aktueller Status: Abschnitt begonnen Semester der Leistung: SoSe 2023
** 2222150 - Einführung in die Wirtschaftsinformatik - PF Pflichtfach - 5,0 Credits		Ihr aktueller Status: Prüfung bestanden Semester der Leistung: WiSe 2022
2222151 - Einführung in die Wirtschaftsinformatik - PF Pflichtfach - 5,0 Credits (1 von 2)		Ihr aktueller Status: Prüfung bestanden Semester der Leistung: WiSe 2022
• 🚣 Einführung in die Wirtschaftsinformatik, Prüfungsperiode 1 Wintersemester 2023  Freitag, 15.03.24 von 13:00 bis 14:30  Prüfungsform: Schriftlich oder Mündlich  Prüfer/-in: Robra-Bissantz, Susanne	Anmelden war möglich von 15.12.23 00:00 bis 15.01.24 23:59 Abmeldung möglich von 15.12.23 00:00 bis 13.03.24 23:59	4
<ul> <li>State inführung in die Wirtschaftsinformatik, Prüfungsperiode 1 Sommersemester 2024</li> <li>Freitag, 23.08.24 von 09:00 bis 10:30</li> <li>Prüfungsform: Schriftlich oder Mündlich</li> <li>Prüfer/-in: Robra-Bissantz, Susanne</li> </ul>	Anmeldung möglich von 01.06.24 00:00 bis 30.06.24 23:59 Abmeldung möglich von 01.06.24 00:00 bis 21.08.24 23:59	
• Inführung in die Wirtschaftsinformatik - Vorlesung/Übung - 5,0 Credits		
PF Pflichtfach - 5,0 Credits		Ihr aktueller Status: <b>Prüfung bestanden</b> Semester der Leistung: <b>SoSe 2023</b>
> 🛊 4220430 - Software Engineering 1 - PF Pflichtfach - 5,0 Credits		Ihr aktueller Status: Prüfung bestanden Semester der Leistung: WiSe 2022
# 4220440 - Software-Entwicklungspraktikum - PE Pflichtfach - 7 0 Credits		





### Prüfungen abmelden?



Prüfungstag

A - Letzter Abmeldetag

- Online im TU-Connect Portal
- Mit Abmeldeformular persönlich im Prüfungsamt (Sprechzeiten beachten)
- per Fax oder per Post





### Prüfungsordnungen

Rechte und Pflichten im Studium

### Allgemeiner Teil (APO)

 der Prüfungsordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge an der TU Braunschweig (Stand: ab 01.04.2023)

### **Besonderer Teil (BPO)**

der Bachelorprüfungsordnung Wirtschaftsinformatik
 für Studierende ab dem Wintersemester 2022/2023 (Version 7)

Der Senat der Technischen Universität hat gemäß § 9 Abs. 3 Buchst. a) der Grundordnung der Technischen Universität Braunschweig am 15.03.2023 folgende Neufassung der Allgemeinen Prüfungsordnung für die Bachelor-, Master-, Diplom- und Magisterstudiengänge an der Technischen Universität Braunschweig (APO) beschlossen:

#### § 1 Geltungsbereich

- (1) ¹Diese Prüfungsordnung ist der Allgemeine Teil der Prüfungsordnung für alle Bachelor- und Masterstudiengänge sowie alle Anpassungs- und Weiterbildungslehrgänge der Technischen Universität Braunschweig. ²Gasthörerschaften werden, soweit nicht ausdrücklich erwähnt, vom Geltungsbereich dieser Ordnung nicht erfasst.
- (2) ¹In gesonderten Ordnungen regeln die einzelnen Fakultäten für die jeweiligen Studiengänge bzw. Lehrgänge die fachspezifischen Bestimmungen und konkretisieren die Bestimmungen des Allgemeinen Teils der Prüfungsordnung; insofern haben die Regelungen der gesonderten Ordnung Vorrang gegenüber den Bestimmungen im Allgemeinen Teil. 'Die gesonderten Ordnungen gelten als Besondere Teile dieser Prüfungsordnung und betreffen in erster Linie.
  - den zu verleihenden Hochschulgrad.
  - den Inhalt der Urkunden und der Zeugnisse (einschl. eines Diploma Supplement).
  - · die Gliederung des Studiums und die Regelstudienzeit
  - die Gliederung von Anpassungs- und Weiterbildungslehrgängen,
  - die Beschreibung der Module (einschl evtl Praktika) sowie der ihnen

#### Neunte Ordnung zur Änderung des Besonderes Teils der Prüfungsordnung für den Studiengang "Wirtschaftsinformatik" mit dem Abschluss "Bachelor of Science"

(Bek. v. 18.10.2007, TU-Verkündungsblatt-Nr. 515); zuletzt geändert durch Bek. v. 29.09.2022, TU-Verkündungsblatt-Nr. 1445)

Entsprechend § 1 Abs. 2 Allgemeine Teils der Prüfungsordnung (APO) für die Bachelor-, Master-, Diplom- und Magisterstudiengange an der Technischen Universität Braunschweig hat der Fakultatisrat der Carl-Friedrich-Gauß-Fakultat den folgenden Besonderen Teil der Bachelorprüfungsordnung beschlossen:

#### § 1 Hochschulgrad und Zeugnis

- (1) Nach bestandener Bachelorpr
  üfung verleiht die Hochschule den Hochschulgrad, Bachelor of Science" (abgek
  ürzt, B.S.") m Fach, Wirtschaftsindrmatik". Darüber stellt die Hochschule eine Urkunde und ein Zeugnis gem
  äß § 17. Abs. 1 APO aus. Dem Zeugnis wird ein Diploma Supplement (s. Anlage 1) beigef
  ügt.
- (2) Im Zeugnis werden neben der Gesamtnote nach § 17 Abs. 1 APO die Noten der einzelnen Module mit ihren Leistungspunkten aufgelistet. Bei einer Gesamtnote von 1,0 oder 1,1 wird das Prädikat "mit Auszeichnung bestanden" verliehen.

#### § 2 Regelstudienzeit und Gliederung des Studiums

- (1) Die Studienzeit, in der das Studium abgeschlossen werden kann, beträgt einschließlich der Bachelorarbeit sechs Semester (Regelstudienzeit). Das Lehrangebot ist so gestaltet, dass die Studierenden den Bachelorgrad innerhalb der Regelstudienzeit erwerben könner.
- (2) Das Studium gliedert sich in Module. Es umfasst Module im Umfang von insgesamt 180 Leistungspunkten, denen bestimmte Studienleistungen und Prüfungen zugeordnet sind (Anlage 2).





### Ausgewählte PO Inhalte

3 Prüfungsversuche + mündliche Nachprüfung

Wahlpflicht-Vorlesungen abwählbar nach 1. Versuch

Freiversuchsregelung





### Prüfungsordnungen

(2) In Bezug zu § 8 Absatz 2 APO wird folgende abweichende Regelung getroffen: Studierende, die nach dem zweiten Semester nicht mindestens 30 Leistungspunkte erworben haben, müssen eine schriftliche Begründung einreichen, in der ausgeführt werden soll, warum die 30 LP nicht erreicht wurden und durch welche Maßnahmen ein ordnungsgemäßes Studium zukünftig gewährleistet werden soll. Das Schreiben ist bis eine Woche vor dem ersten Tag des Prüfungsanmeldezeitraumes des dritten Fachsemesters vorzulegen. Sollten auch nach dem dritten oder den folgenden Semestern nicht mindestens 30 Leistungspunkte erworben sein, gilt auch für das vierte und die folgenden Semester, dass die Zulassung zu Prüfungs- und Studienleistungen solange zu versagen ist, bis die schriftliche Begründung gemäß Satz 1 eingereicht wurde. Die Frist zur Vorlage des Schreibens ist jeweils eine Woche vor dem ersten Tag des Prüfungsanmeldezeitraums des jeweiligen für die Zulassung zu Studien- und Prüfungsleistungen eines Semesters. Bei nicht ausreichender Begründung ist die Teilnahme an einem Beratungsgespräch verpflichtend, ansonsten freiwillig. Der Nachweis über ein ausreichend begründetes Schreiben bzw. über die Teilnahme an einem Beratungsgespräch ist für die Zulassung zu weiteren Studien- und Prüfungsleistungen erforderlich."

Bei Problemen oder Fragen:

Kontaktiert die Fachgruppe oder den Studiengangskoordinator(Thorsten Goje)!





# Gliederung

- Aufbau des Studiums
- Prüfungen und Prüfungsordnungen
- Informationsquellen
- Fachgruppenarbeit





### Vorlesungsunterlagen - Wo finde ich Vorlesungsunterlagen?

Stud.IP (<u>https://studip.tu-braunschweig.de/</u>)



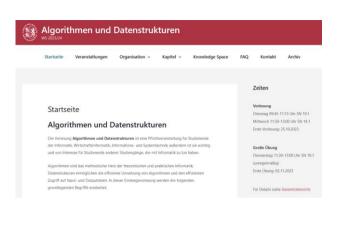




### Vorlesungsunterlagen

Jeweilige Institutswebsite





Technische Universität Braunschweig > Struktur > Fakultäten > Carl-Eriedrich-Gauß-Eskultät > Institute > Institut für Partielle Differentialgleichungen

### Institut für Partielle Differentialgleichungen



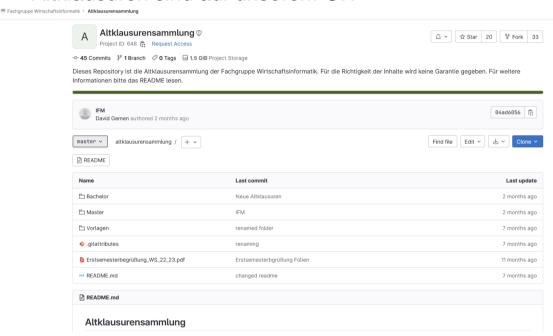






### **Vorlesungsunterlagen –** Wo finde ich Altklausuren?

Altklausuren sind auf unserem GIT







# Mailinglisten

- Wirtschaftsinformatik: winfo-studs
- Ihr wurdet dafür schon angemeldet, wenn nicht bitte bei Thorsten Goje melden.
  - https://mail.ibr.cs.tu-bs.de/listinfo/winfo-studs
- Informatik: cs-studs
- Veranstaltungsspezifische Mailinglisten
  - (z.B. Algorithmen und Datenstrukturen, Computernetze 1)





# Gliederung

- Aufbau des Studiums
- Prüfungen und Prüfungsordnungen
- Informationsquellen
- Fachgruppenarbeit





### Fachgruppe?







### **Das Team**







# Unsere Website – alles Wichtige auf einen Blick







### **Social Media**



**Unsere Website** 





Instagram



**@FGWINFOBS** 



WA Gruppe des Erstsemesters SoSe 24







# Nachmittagsprogramm – Es ist morgen Mittwoch, meine Kerle.

	Kickerturnier	Bowling	ags-Tour	Stratum0-Tour
Was	Zeig dein Können am Kicker!	Wii Sports Bowling in Real Life	Besuch der Arbeitsgemeinschaft für Studio – und Senderfragen	Braunschweiger Hackerspace
Start	15:00 Uhr vor IZ159 (FG- Raum Winfo)	14:00 Uhr Haupteingang IZ	14:30 Uhr am Grotrian	14:00 Uhr im FG- Raum Info
Kosten	kostenlos	3,80€ pro Spiel + 2€ Schuhe	kostenlos	kostenlos
Anzahl	max. 16 Personen	max. 15 Personen	max. 10 Personen	max. 10 Personen

Anmeldung ab heute um 14:45 in der FG Informatik möglich





# Fragen?





