



BACHELORSTUDIUM
**BUSINESS
DATA SCIENCE**

VOLLZEIT - BERUFSERMÖGLICHEND

WIR BILDEN DIE WIRTSCHAFT VON MORGEN

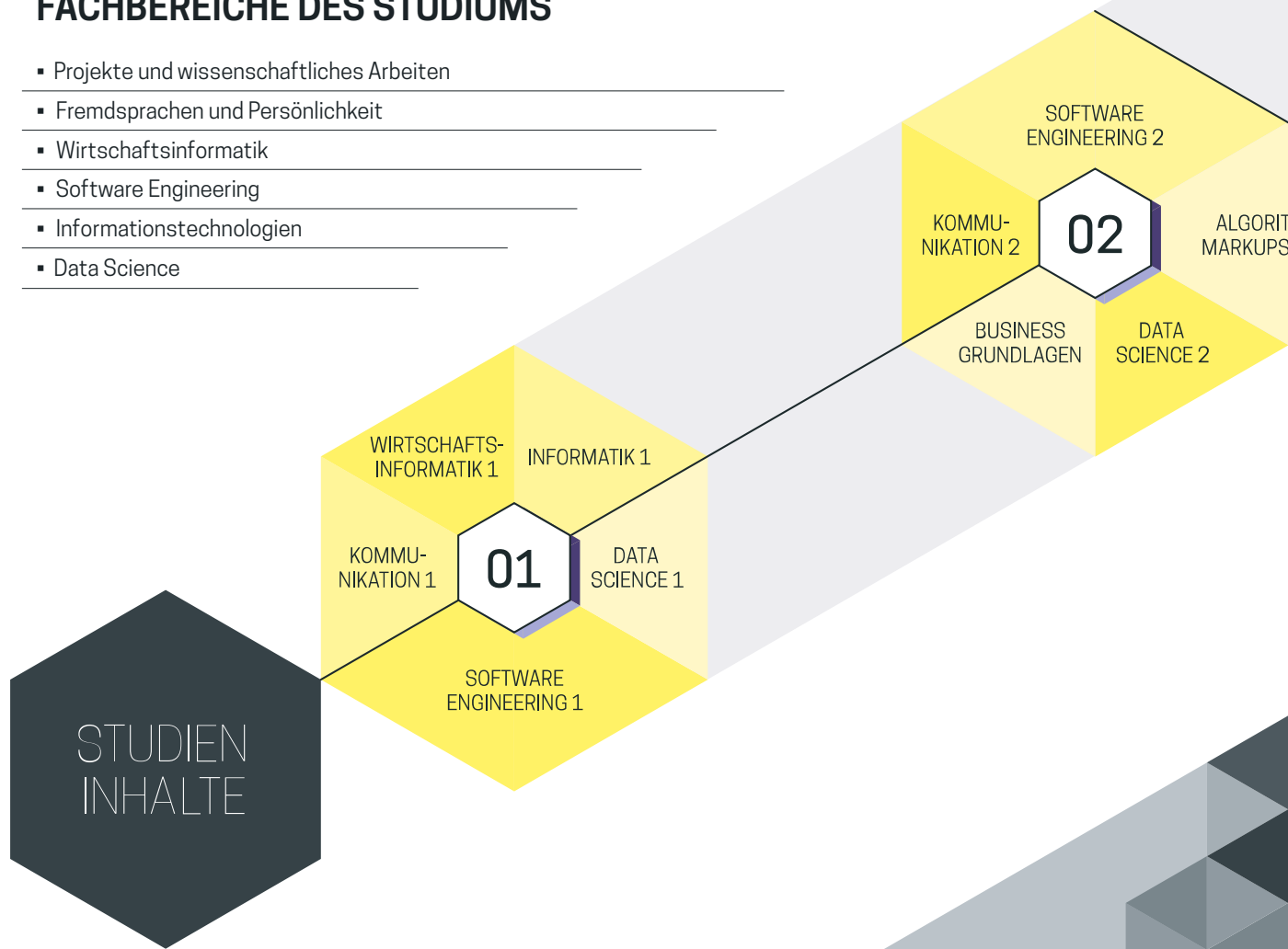
Der FH-Bachelorstudiengang „Business Data Science“ trägt dazu bei, den steigenden Bedarf an Informatiker*innen am Arbeitsmarkt nachhaltig zu decken. Dabei ist eine Kernzielsetzung, Absolvent*innen für die Bereiche Software- und Web-Entwicklung, Daten- und Informationsvisualisierung sowie Data Science im Speziellen auszubilden. In allen angebotenen Lehrveranstaltungen wird zusätzlich versucht, einen starken Unternehmensbezug herzustellen, um den vermittelten Inhalten eine hohe Praxisrelevanz zu verleihen.

Die berufsermöglichende Vollzeitorganisationsform des FH-Bachelorstudiengangs „Business Data Science“ bietet die Möglichkeit eines Übergangs in die Berufswelt für Studierende, die nicht direkt ins Berufsleben einsteigen möchten. Durch die zeitliche Organisationsform des Studiums wird durch eine Kombination aus Intensivwochen am Beginn des Semesters und Präsenztagen (Montag, Dienstag, Mittwoch) während des Semesters, eine Berufstätigkeit während des Studiums ermöglicht.

Studierende des Studiengangs „Business Data Science“ können außerdem das komplette 4. Semester als Auslandssemester an der Universität Zagreb absolvieren und so internationale Erfahrungen im Zuge des Studiums aufbauen. Darüber hinaus wird ab dem 5. Semester mit einem Berufspraktikum, für Bachelorarbeiten, die bei und für Unternehmen verfasst werden, sowie für die Integration von praxisrelevanten Aufgabenstellungen von Kooperationspartnern aus der Wirtschaft gesorgt.

FACHBEREICHE DES STUDIUMS

- Projekte und wissenschaftliches Arbeiten
- Fremdsprachen und Persönlichkeit
- Wirtschaftsinformatik
- Software Engineering
- Informationstechnologien
- Data Science





EINZIGARTIGES ZEITMODELL

Studium oder Arbeit? Mit dem Zeitmodell dieses Bachelorstudiums ist beides möglich! Das erworbene Know-how kann direkt in den Arbeitsalltag integriert werden und die Verbindung von Weiterbildung, Arbeitsleben und akademischem Netzwerk einen starken Mehrwert für Studierende schaffen.



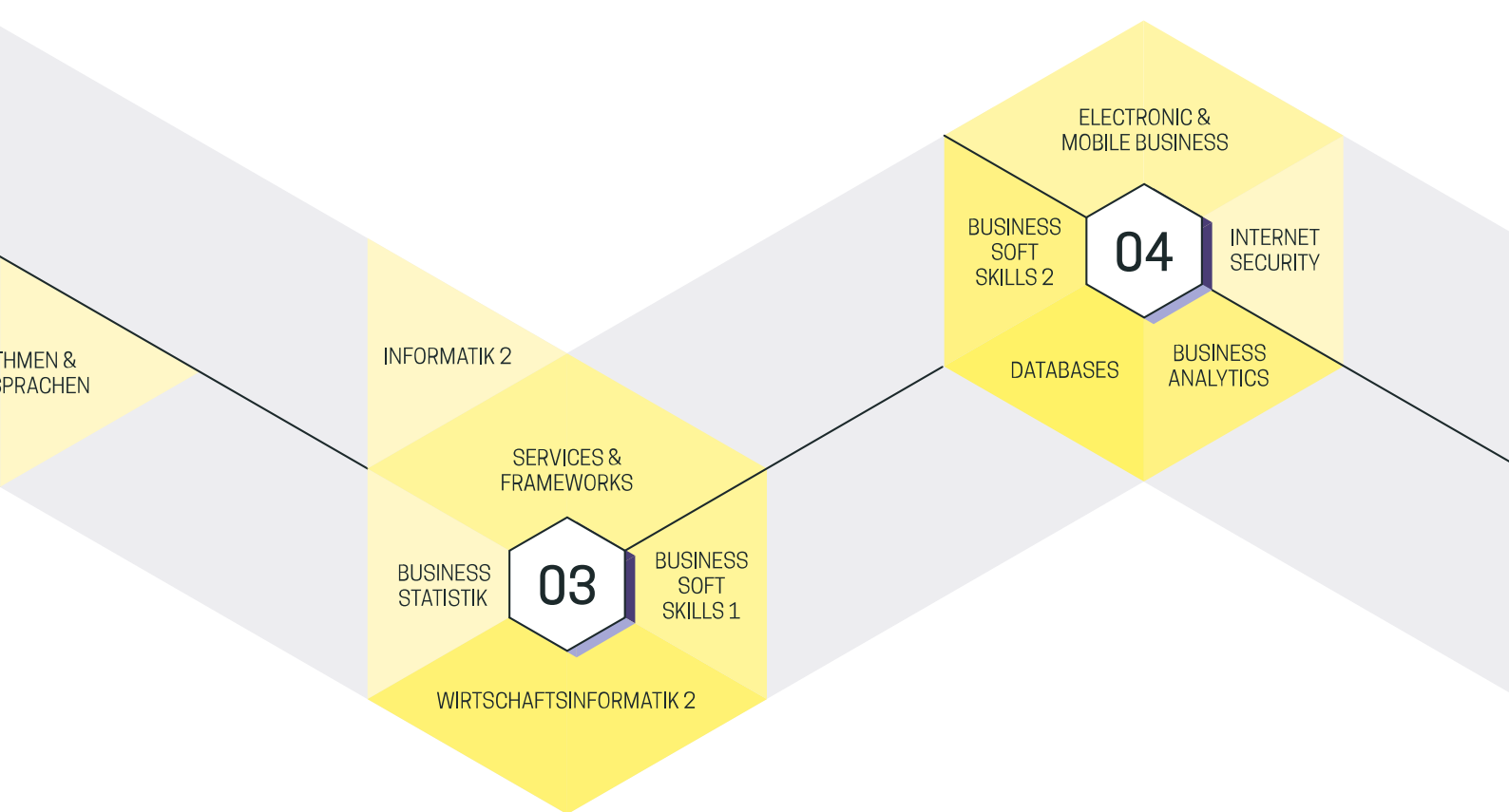
ZUKUNFTSFIT

Mit einem Abschluss als Data Scientist sind die Absolventinnen und Absolventen zukunftsfit für die Herausforderungen im Business. Sie können Daten in erfolgsrelevante Informationen umwandeln und so zum Unternehmenserfolg in allen Branchen beitragen.



SOFT SKILLS

Persönliche Kompetenzen werden über die Semester hinweg durch Lehrveranstaltungen wie Innovationsmanagement & Kreativitätstechniken, Kommunikation & Zeitmanagement, Rhetorik & Präsentation sowie Business English entwickelt.



Mehr Infos finden Sie auf unserer Website www.campus02.at/iwi

BERUFSFELDER FÜR ABSOLVENT*INNEN

- Data Science
- Datenanalyse
- Datenvisualisierung
- Software-Entwicklung
- Informationsvisualisierung
- Web-Entwicklung
- Datenbankdesign und Datenmodellierung
- Consulting
- Business Analyse und Forecasting
- Performance Analyse
- Statistik
- IT-Projektmanagement

INFO LOUNGES

Treffen Sie Studierende!

Das Team der Studienrichtung stellt gemeinsam mit Studierenden alles Wissenswerte rund um das Bachelorstudium vor und freut sich auf Ihre Fragen. Aktuelle Termine und Anmeldung zu den Info Lounges unter www.campus02.at



„Mit diesem Studienangebot bieten wir eine zukunftsorientierte akademische Ausbildung für eine stark steigende Nachfrage an Data Scientists in der Wirtschaft an. Die berufsermöglichende Organisationsform erlaubt unseren Studierenden, während des Studiums in das Berufsfeld einzusteigen. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, Auslandserfahrung mit einem Semester an unserer renommierten Partneruniversität Zagreb, an der Fakultät für Organisation und Informatik, zu sammeln. Der Bachelorstudiengang bildet für unsere Absolvent*innen eine ausgezeichnete Basis für aufbauende Masterstudiengänge, wie den berufsbegleitenden Master in IT & Wirtschaftsinformatik mit dem Abschluss Diplomingenieur*in.“

Dr. Stefan Grünwald
Studiengangsleitung IT & Wirtschaftsinformatik

FACTS



BERUFSERMÖGLICHEND

Das Studium ist als Vollzeitstudium konzipiert, welches aber aufgrund von geblockten Lehrveranstaltungszeiten von Montag bis Mittwoch dennoch eine Berufstätigkeit zulässt. Zusätzlich ist in jedem Semester eine Intensivwoche vorgesehen.

STUDIENBETRIEB

Die Lehrveranstaltungen finden montags (8–16 Uhr) und dienstags sowie mittwochs (13.45–21.00 Uhr) statt. Innerhalb dieser Zeitfenster wird der Stundenplan organisiert, das Stundenausmaß bzw. deren zeitliche Verteilung kann in den einzelnen Semestern variieren. Daraus ergibt sich die Möglichkeit der Berufstätigkeit im Ausmaß von bis zu 30 Stunden.

ABSCHLUSS:

Bachelor of Science in Engineering, BSc



ADD + N

Wer das vierte Semester im Ausland studieren oder auf Englisch unterrichtet werden will, ist bei uns richtig.

25

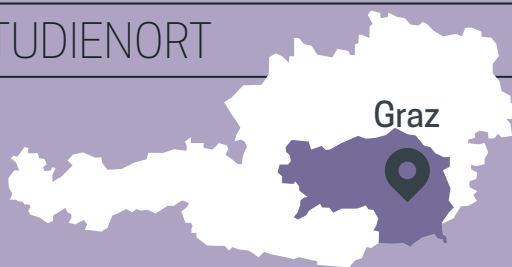
GENEHMIGTE
STUDIENPLÄTZE

ECTS → 180 CREDITS

KOSTEN: 363,36 Euro/Semester zuzüglich ÖH-Beitrag (dzt.: € 20,70) für EU-/EWR-Bürger*innen

Genauere Infos für Staatsangehörige außerhalb der EU und mögliche Studienbeihilfen finden Sie auf www.campus02.at/international

STUDIENORT



SCHWERPUNKTE



DATA SCIENCE

+



INFORMATIK

+



MANAGEMENT

Das berufsermöglichende Bachelorstudium vermittelt ein umfassendes Spektrum an Fachwissen aus den Bereichen Data Science, Informatik und Management. Persönlichkeitsbildende Lehrveranstaltungen und Sprachen runden das Studium ab.

BERUFLICHES NETZWERK



Einer der großen Vorteile des Studiums? Man behält den Kontakt zur Arbeitswelt und erweitert sogar das berufliche Netzwerk durch Studienkolleg*innen aus unterschiedlichsten Branchen. Es ist dieser Mix aus begerhtem Know-how für die Zukunft und beruflichem Netzwerk, der diesen Studiengang so attraktiv macht.

BEWERBUNG

- 01 Online-Registrierung unter www.campus02.at
- 02 Schriftlicher Aufnahmetest
- 03 Einreichung weiterer Bewerbungsunterlagen
- 04 Aufnahmegespräch mit der Kommission

Bewerbungsfrist: 15 Juli

VORAUSSETZUNGEN

- > die allgemeine Hochschulreife oder
- > die Ablegung einer geeigneten Studienberechtigungsprüfung oder
- > eine facheinschlägige berufliche Qualifikation (Lehre etc.) mit Zusatzprüfungen



Der Weg zum Studium beginnt mit einem Klick. Einfach auf www.campus02.at informieren und bewerben.

Weitere Informationen:

Magdalena Zatsch
CAMPUS 02 Fachhochschule der Wirtschaft
Studienrichtung Informationstechnologien &
Wirtschaftsinformatik
Körblergasse 126, 8010 Graz
+43 316 6002-358
magdalena.zatsch@campus02.at



NACH DEM BACHELORSTUDIUM

MASTERSTUDIUM INFORMATIONSTECHNOLOGIEN & WIRTSCHAFTSINFORMATIK

Das berufsbegleitende Masterstudium Informationstechnologien & Wirtschaftsinformatik ermöglicht die Vertiefung der bereits erworbenen Kompetenzen um die ergänzenden Elemente aus Management und Consulting. Davon profitieren Absolvent*innen am Arbeitsmarkt und Unternehmen in ihren täglichen Prozessabläufen gleichermaßen: Gewinnbringende Erfolgsaussichten für alle Beteiligten.

Organisationsform:
Berufsbegleitend

Dauer: 3 Semester,
90 ECTS

Abschluss:
Diplomingenieur*in
(Dipl.-Ing./DI)

POSTGRADUALE MASTERSTUDIEN

SOFTWARE ENGINEERING
LEADERSHIP

Dauer: 4 Semester,
90 ECTS

Organisationsform: Berufsbegleitend
(2 Präsenzwochen pro Semester,
abwechselnd in Graz und Hamburg)

Abschluss:
Master of Science
in Engineering (MSc)

SYSTEMS ENGINEERING
LEADERSHIP

Dauer: 4 Semester,
90 ECTS

Organisationsform: Berufsbegleitend
(2 Präsenzwochen pro Semester,
abwechselnd in Graz und Hamburg)

Abschluss:
Master of Science
in Engineering (MSc)

MASTERLEHRGANG

SERVICE ENGINEERING
& MANAGEMENT

Dauer: 3 Semester,
90 ECTS

Organisationsform: Berufsbegleitend
(2 Präsenzwochen pro Semester in Graz)

Abschluss: Je nach
Vertiefung im 3. Semester
MSc oder MBA

