

WIRTSCHAFTSINFORMATIK 2.0 – DIGITALE INNOVATION & TRANSFORMATION (B.SC.)

Wo Technologie auf Menschen trifft: Wandel verstehen, Zukunft gestalten

PROFIL DES STUDIENGANGS

Bist du bereit, die Welt zu verändern? Dann studiere Wirtschaftsinformatik 2.0 – Digitale Innovation und Transformation! Die Kombination aus Technik- und Wirtschaftswissen bereitet dich darauf vor, digitale Innovationen gezielt einzusetzen, um unternehmerische Herausforderungen zu bewältigen und Lösungen für gesellschaftlich relevante Aufgaben zu finden. Du durchdringst Zukunftsthemen wie Künstliche Intelligenz, Mensch-Maschine-Interaktion, Rapid

Prototyping und Datenanalyse. Zudem lernst du, Teams zu motivieren und Veränderungen erfolgreich zu gestalten. Deine Ideen und Kreativität stellst du mit Projekten, Präsentationen und Prototypen unter Beweis. Blockmodule ermöglichen intensives Lernen, und unser Makerspace bietet modernste Technologie. Zudem arbeitest du an realen Projekten mit internationalen Unternehmen – eine wertvolle Praxiserfahrung und Chance, Kontakte in die Industrie zu knüpfen.

AUF EINEN BLICK

Abschluss: **Bachelor of Science (B.Sc.)**

Studienform: **Vollzeit**

Regelstudienzeit: **7 Semester (inkl. praktischem Studiensemester), 210 ECTS**

Studienort: **Kronach, Lucas-Cranach-Campus**

Unterrichtssprache: **Deutsch**

Studienbeginn: **Sommer- und Wintersemester**

Studieren mit Praxispartner (dual): **Möglich als Verbundstudium oder Studium mit vertiefter Praxis**



BERUFLICHE PERSPEKTIVEN

Dein potenzielles Berufsfeld ist riesig – denn digitaler Wandel findet in allen Branchen statt! Als Innovation Expert entwickelst du neue Produkte und Technologien und treibst deren Umsetzung voran. Mit deinen Kenntnissen in Datenanalyse bist du in E-Commerce, Marketing oder Industrie gefragt, um Trends zu erkennen oder mit Machine Learning neue Erkenntnisse zu gewinnen. Deine betriebswirtschaftlichen Fähigkeiten qualifizieren dich für das Projektmanagement. Als Modern Work Expert kennst du zudem moderne Arbeitsformen und agile Methoden. Deine möglichen Arbeitgeber reichen von Start-ups bis zu großen Konzernen – regional und weltweit. Vielleicht triffst du deinen zukünftigen Arbeitgeber schon während des Studiums oder startest mit deiner eigenen Idee durch!

MASTERSTUDIUM

Nach erfolgreichem Studienabschluss besteht an der Hochschule Coburg die Möglichkeit, das Studium mit einem passenden Masterstudiengang fortzusetzen, um sich weiter zu spezialisieren oder neue Wissensbereiche zu erschließen, z.B. im Masterstudiengang Change Management und Transformation (M.A.), Data Science (M.Sc.) oder Autonomous Driving (M.Eng).

SICHERE DIR JETZT DEINEN WUNSCHSTUDIENPLATZ

Anmeldezeitraum: **2. Mai bis 30. September (WiSe)**
und 15. November bis 14. März (SoSe)

Start des Studiums: **1. Oktober bzw. 15. März**

Belegung einzelner Module im Rahmen eines Orientierungssemesters möglich.

ZULASSUNGSVORAUSSETZUNGEN

Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife, Fachhochschulreife, abgeschlossene Berufsausbildung mit Arbeitserfahrung oder Weiterbildung, keine Zulassungsbeschränkung (NC).



STUDIENAUFBAU

1. BIS 5. SEMESTER

Innovation & Rapid Prototyping: Rapid Prototyping I Mensch-Maschine-Interaktion I Grundlagen des Innovationsmanagements I Technology Engineering

Künstliche Intelligenz & Data Analytics: Grundlagen der Programmierung I Angewandte Programmierung I Generative Künstliche Intelligenz I Data & Knowledge Engineering I Data Science I Business Analytics I IoT Services & Automation

Unternehmerisches Denken & Handeln: Betriebswirtschaftslehre & Omnichannel Commerce I Projektmanagement & Trendmanagement I Stakeholdermanagement in der Digitalisierung I Startup Engineering I Social Media Marketing I Digitale Ökonomie I Entrepreneurship & Intrapreneurship

Future Skills: Wissenschaftliches Arbeiten I Content Creation I Motivations- und Teampsychologie I Nachhaltigkeit & Technikfolgenabschätzung I New Work I Change Management und digitale Transformation I Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule

6. SEMESTER

Praktisches Studiensemester

7. SEMESTER

Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule I Studium Generale | **Bachelorarbeit**



Mehr Infos unter:
www.hs-coburg.de

Kontakt Studienberatung

📞 Festnetz: +49 9561/317-247
📱 Whatsapp: +49 172 6337920
studienberatung@hs-coburg.de

Hochschule für angewandte Wissenschaften Coburg
Friedrich-Streib-Str. 2 · 96450 Coburg