

- Informationssicherheit
 - Bedeutung und Ziele
 - Bedrohungen und Risiken
 - Grundlegende Begriffe und Konzepte
 - Aktuelle Trends und Entwicklungen
 - Regulatorische Anforderungen und Compliance
- Managementsystem für Informationssicherheit (ISMS)
 - Definition und Konzepte
 - Bedeutung für Unternehmen
 - Vorteile und Herausforderungen der Implementierung
- Praxisbeispiele und Fallstudien
 - Erfolgreiche Implementierungen von ISMS & Risikomanagement in der Praxis
 - Workshops und Gruppenübungen



**Klausuranteil:
40 Min.**



Informationssicherheitsmanagement für die Unternehmenspraxis

Yathursan Theva

Termine der Lehrveranstaltung im Sommersemester 2025

***Vorläufiger Stand:
21.02.2025***

Bachelor-Studiengang Business Administration

IT-Anwendungen (Specialisation Module)

Tag	Datum	Uhrzeit	Raum
Fr	04.04.	8:30 – 12:00	3.3.035
Fr	11.04.	8:30 – 12:00	3.3.035
Fr	02.05.	8:30 – 12:00	3.3.035
Fr	09.05.	8:30 – 12:00	3.3.035
Fr	06.06.	8:30 – 12:00	3.3.035
Fr	27.06.	8:30 – 12:00	3.3.035

Spezialisierungsmodul „IT-Anwendungen“ im Sommersemester 2025

Praktische Umsetzung von Informationssicherheitsmanagement mit dem Werkzeug BIC Security GRC

Niggemeier

Fr: 16.5.,
23.5., 13.6.

8:30 – 12:00 Uhr
(1 SWS geblockt)

3.3.035

- Internationaler Standard ISO 27001
- IT-Grundschutz des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)
- Aufbau & Bestandteile eines Informationssicherheitsmanagementsystems (ISMS)
- Plan-Do-Check-Act Zyklus (PDCA)
- Einführung in BIC Security GRC
- Praktische Umsetzung eines ISMS im Werkzeug



**Klausuranteil:
20 Min.**



JavaScript und DRL für Anfänger*innen

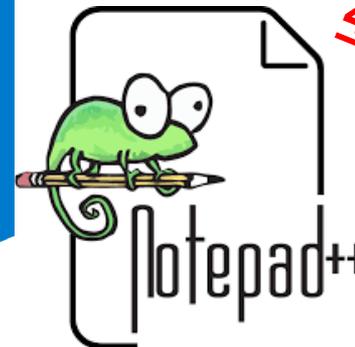
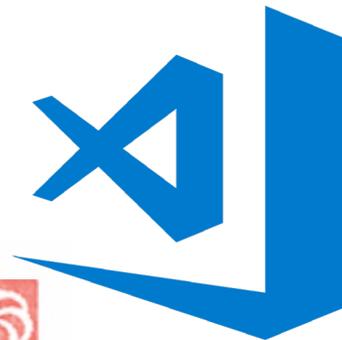
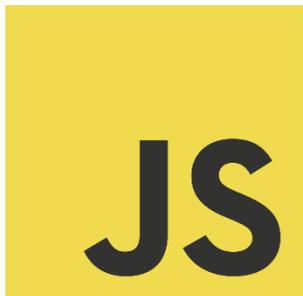
Gallus

Mi: Termine
s. Aushang

14:30 – 17:45 Uhr
(2 SWS geblockt)

3.3.035

- Grundlagen der Programmierung: Fokus auf den „technisch befähigten Betriebswirt“
- Studentische Installationen von Notepad++ und Visual Studio Code
- Programmiersprachen: JavaScript und Drools Rule Language (DRL)
- Praktische Umsetzung einfacher Anwendungsfälle, keine Vorkenntnisse erforderlich (u.a. Codewars.com)
- Fachliche und technische Herausforderungen verstehen und überwinden



Klausuranteil:
40 Min.

JavaScript und DRL für Anfänger*innen

David Gallus

Termine der Lehrveranstaltung im Sommersemester 2025

Vorläufiger Stand:
21.02.2025

Bachelor-Studiengang Business Administration

IT-Anwendungen (Specialisation Module)

Tag	Datum	Uhrzeit	Raum
Mi.	26.03.	14:30 – 17:45	3.3.035
Mi.	02.04.	14:30 – 17:45	3.3.035
Mi.	09.04.	14:30 – 17:45	3.3.035
Mi.	16.04.	14:30 – 17:45	3.3.035
Mi.	21.05.	14:30 – 17:45	3.3.035
Mi.	28.05.	14:30 – 17:45	3.3.035
Mi.	04.06.	14:30 – 17:45	3.3.035

Spezialisierungsmodul „IT-Anwendungen“ im Sommersemester 2025

Design Thinking

Piske

Mi: 30.4., 7.5.,
14.5.

14:30 – 19:15 Uhr
(1 SWS geblockt)

3.3.035

- Praxisnahe Design Thinking Workshops
- Entwicklung nutzerorientierter, kreativer & innovativer Lösungen
- IT-Anwendungen: Microsoft VISIO & <https://miro.com/online-canvas-for-design/>
- Betriebsseminar am Bennigsen-Platz 1 bei:



Klausuranteil:
20 Min.

