

CAS Agile Requirements Engineering (CAS ARE) FS25

Modul 1: Agile IT Projects

Sportferien Sa 01.02. – So 16.02.2025

Tag	Datum	von	bis	Raum	Thema	Lektionen	Dozierende
Freitag	21.02.2025	8:15	17:15	SI O1.02	Einführung in den CAS Anforderungen erheben: Stakeholder, Kano Modell, Erhebungstechniken	9	Alexandre de Spindler (2 L.) Tobias Ellenberger (7 L.)
Samstag	22.02.2025	8:15	14:25	Online	Anforderungen festhalten: von natürlicher Sprache über Satzschablonen zu User Stories	6	Tobias Ellenberger
Freitag	28.02.2025	8:15	17:15	SI O4.12 / SI O4.13	Andorderungen festhalten: von Use Cases über Use Case Diagrams zu Activity Diagrams	9	Adrian Moser
Samstag	01.03.2025	8:15	14:25	Online	Andorderungen festhalten: von Use Cases über Use Case Diagrams zu Activity Diagrams	6	Adrian Moser
Freitag	14.03.2025	8:15	17:15	MB O3.21	Anforderungen festhalten: Conceptual Data Modelling	9	Alexandre de Spindler
Samstag	15.03.2025	8:15	13:00	Online	Andorderungsdokumente und -Management	5	Tobias Ellenberger
Freitag	21.03.2025	8:15	17:15	SI O1.02	Agile Development & Requirements Engineering	9	Tobias Ellenberger
Samstag	22.03.2025	8:15	13:00	Online	Agile Development & Requirements Engineering	5	Tobias Ellenberger
Freitag	04.04.2025	8:15	17:15	MB O3.18	Einführung in generativer KI, Prompt Engineering, RAG Einsatz generativer KI für Requirements Engineering	9	Alexandre de Spindler
Samstag	05.04.2025	8:15	16:25		Reservetag (nur bei Ausfällen)	8	
Freitag	11.04.2025	14:00	15:30	SW 102	Leistungsnachweis: schriftliche Prüfung		Alexandre de Spindler

Frühlingsferien Sa 19.04. – So 04.05.2025

Karfreitag 18.04.2025

Modul 2: Agile Requirements Engineering

Tag	Datum	von	bis	Raum	Thema	Lektionen	Dozierende
Freitag	09.05.2025	8:15	17:15	SI O4.12 / SI O4.13	Design Thinking	9	Elke Brucker-Kley Samuel Gerber
Samstag	10.05.2025	8:15	13:00	Online	Design Thinking	5	Samuel Gerber
Freitag	16.05.2025	8:15	17:15	SF E0.01	Vision to Task	9	Tobias Ellenberger
Samstag	17.05.2025	8:15	13:00	Online	MVP	5	Tobias Ellenberger
Freitag	23.05.2025	8:15	17:15	SF E0.01	Prototyping	9	Max Meisterhans
Samstag	24.05.2025	8:15	14:25	SF E0.01	Agilität: Treiber, Doing, Being, Cases	6	Ole Hopp
Freitag	13.06.2025	8:15	17:15	SF E0.06 / SF E0.08	Simulation	9	Adrian Moser
Samstag	14.06.2025	8:15	13:00	Online	Simulation	5	Adrian Moser
Freitag	20.06.2025	8:15	17:15	MS E0.25	Validierung	9	Max Meisterhans
Samstag	21.06.2025	8:15	13:00	MS E0.25	Zertifizierungsvorbereitung RE@Agile Primer (OPTIONAL, Zertifizierungs-Tag separat)	5	David Berger
Freitag	27.06.2025	8:15	16:25		Reservetag (nur bei Ausfällen)	8	
Freitag	04.07.2025	09:15	17:15	MB O3.18	Leistungsnachweis: Präsentationen der Gruppenarbeiten Forum & Ausklang mit Apéro	9	Tobias Ellenberger, Max Mesterhans, Alexandre de Spindler

Stand 30.10.2024

Sommerferien Sa 12.07. – So 17.08.2025

Auffahrt Do 28.05. – So 01.06.2025

Pfingsten Sa 07.06. – Mo 09.06.2025