

CAS Datenkompetenz in Versicherungsunternehmen (CAS DVU)

Bei den Online-Terminen wird eine **aktive Teilnahme mit aktiviertem Audio und (möglichst) Video** erwartet. "Stumme" Teilnahme gilt als Nichtteilnahme.

Modul 1: Datenkompetenz – Grundlagen

Tag	Datum	von	bis	Raum	Themen Unterrichtstag sowie Gastreferate
Freitag	29.08.2025	08:30	09:15	S oder MU (wie andere CAS)	Begrüssung durch Studienleitung
		09:30	16:30	S oder MU	Arbeiten mit Dashboards: MS Power BI
Samstag	30.08.2025	8:30	11:45	tbd: Online MS Teams oder Selbststudium (Video)	Power Query am Beispiel von MS Excel
Freitag	05.09.2025	08:30	16:30	Campus Winterthur	Arbeiten mit Dashboards: MS Power BI
Samstag	06.09.2025	8:30	11:45	tbd: Online MS Teams oder Selbststudium (Video)	Explorative Datenanalyse mit Generative AI (GPT)
Freitag	19.09.2025	08:30	12:00	Campus Winterthur	Generative AI, Teil I: Effektives Prompting
		13:00	16:30		Data Analytics & Data Storytelling
Samstag	20.09.2025	8:30	11:45	tbd: Online MS Teams oder Selbststudium (Video)	Einführung SQL
Freitag	26.09.2025	08:30	12:00	Campus Winterthur	Rechtliche und regulatorische Anforderungen
		13:00	16:00	Campus Winterthur	Datenmanagement & Grundlagen Datenbanken
Samstag	27.09.2025	08:30	16:30		Reserve
Freitag	03.10.2025	08:30	16:30	tbd	AI-Literacy und Responsible AI
Samstag	05.10.2024	08:30	16:30		Reserve
Freitag	24.10.2025	08:30	9:30	Campus Winterthur	Leistungsnachweis Modul 1: Schriftliche Prüfung
		9:45	11:30		Präsentation Praktische Arbeit I
		12:30	13:15		Präsentation Praktische Arbeit I
		13:50	15:30		[siehe Modul 2]
Lektionen gesamt					

Modul 2: Datenkompetenz – Anwendungen

Tag	Datum	von	bis	Raum	Thema
Freitag	24.10.2025	13:15	15:00	Campus Winterthur	Vorbesprechung Leistungsnachweis Modul 2
Samstag	25.10.2025	08:30	12:00	tbd: Selbststudium oder Online MS Teams	Von 0 auf 60 mit Python: Automatisierung
Freitag	07.11.2025	08:30	16:30	tbd	Unternehmensbesuch (tbd)
Samstag	08.11.2025	08:15	11:45	Online MS Teams	Generative AI, Teil II: Technische Umsetzung und Übungen zur praktischen Entwicklung von AI-Anwendungen
Freitag	14.11.2025	08:30	11:45	Campus Winterthur	Generative AI, Teil III: Übungen zur praktischen Entwicklung von AI-Anwendungen
		13:00	16:30	Campus Winterthur	AI Use Cases erfolgreich skizzieren und konzipieren
Samstag	16.11.2025	08:15	11:45	Online MS Teams	AI Use Cases erfolgreich skizzieren und konzipieren
Freitag	21.11.2025	08:30	10:00	Campus Winterthur	Practice Insights
		10:15	11:45	Campus Winterthur	Practice Insights
		13:00	14:35	Campus Winterthur	Practice Insights
		14:40	16:30	Campus Winterthur	Practice Insights
Samstag	22.11.2025	08:15	11:45	Online MS Teams	Als Business-Expert:in AI-Projekte führen und umsetzen
Freitag	28.11.2025	08:30	16:30	tbd	Practice Insights
Freitag	05.12.2025	08:30	16:30	Campus Winterthur	Leistungsnachweis Modul 2: Präsentation und Diskussion Praktische Arbeit II
					Besprechung Modulevaluation Gemeinsames Mittagessen
Lektionen gesamt					