



CAS AI for Business Weiterbildung Wirtschaft

Terminplan von Oktober 2023 bis April 2024

Version 19.06.2023

KW 43	Datum	Zeit	Thema	Dozierende	Lektionen
	Mo 23.10.23	08.30 - 16.00	Kick-off Day - AI für Business Administrative Themen, Unterrichtskonzepte, Techniken, Tools Einführung in AI (predictive & generative AI)	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
	Di 24.10.23	08.30 - 16.00	Descriptive Analytics und Data Preparation Einführung in die explorative Datenanalyse, Data Wrangling auf der Basis von no-code Tools (Methoden und praxisorientierte Übungen)	Herbert Burri, Schweizerische Post	8
KW 44					
	Mo 30.10.23	08.30 - 16.00	Hands-on-AI Day1 (Grundlagen- traditionelle AI) ML Theorie, Supervised/Unsupervised Learning Umgang mit no-code ML Tools: Praxisorientierte AI-Übungen (no-code Ansatz)	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
	Di 31.10.23	08.30 - 16.00	Hands-on-AI Day2 (Grundlagen - generative AI) ML Theorie, Voice and Text Recognition (NLP), Large Language Models und Chatbots; generative AI Applikationen Praxisorientierte AI-Übungen (no-code Ansatz)	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
KW 46					
	Mo 13.11.23	08.30 - 16.00	Data Driven Value Creation: Entwicklung einer KI- & Datenstrategie Aktuelle Trends u. persönliche Reflektion zur datenbasierten Wertschöpfung	Patrick Cichy, BFH	8
	Fr 17.11.23	08.30 - 16.00	Hands-on-AI Day3 (Mini Projekt): Vom Datensatz bis zum Modell: Praktische Anwendung des erworbenen Wissen aus den Hands-on-Days 1 & 2	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
KW 47					
	Mo 20.11.23	08.30 - 16.00	AI Innovation and Business Impact Triebkräfte und Barrieren für datenbetriebene Innovation AI/ML Problemformulierung: Von den Grundlagen bis zu ML Canvas; AI value-chain und seine Einzelkomponenten	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
	Di 21.11.23	08.30 - 16.00	Regulatorische und ethische Implikationen von AI Datenschutz und Ethik Regulatorische Richtlinien Privacy Enhancing Technologies (Collaborative Sharing, Synthetic Data, etc.)	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
KW 49					
	Mo 04.12.23	08.30 - 16.00	Computer Vision Möglichkeiten der AI in der Computer Vision Praktische Beispiele Funktionsweise eines neuronalen Netzes Vorgehensweise	Gion Sialm, SBB	8
KW 50					

Mo	11.12.23	08.30 - 16.00	AI Infrastruktur: APIs, Data pipelines und Machine Learning Workflows - Basisanforderungen an die IT-Infrastruktur von der Datensammlung bis zur datengestützten Entscheidungsfindung	Peter Kühni, b.telligent Gion Sialm, SBB	8
Di	12.12.23	08.30 - 16.00	AI Infrastruktur: Management von den horizontalen und vertikalen AI Tools und Applikationen Automatisierung von Machine Learning Workflows	Peter Kühni, b.telligent Gion Sialm, SBB	8

Weihnachten / Silvester

KW 03

Mo	15.01.24	08.30 - 16.00	AI im Banking und Recht AI driven Finances Use Cases: Banking & Insurances Large Language Models Use Cases: Legal	Branka Hadji-Misheva, BFH / Joel Niklaus	8
Di	16.01.24	08.30 - 16.00	AI im Marketing: Vom klassische Marketing zu AI-driven Marketing: Datengestützte Kundengewinnung und -bindung Smart Segmentation / Implikationen von Microtargeting auf das Customer Relationship Management Use Cases: AI driven content marketing; Market-basket-analysis	Matthias Brändle, Die Mobiliar	8

KW 05

Mo	29.01.24	08.30 - 16.00	Datensicherheit: Sicherheitsimplikationen und -richtlinien bei aktiver Nutzung der Daten für Dataanalytics innerhalb und ausserhalb des Unternehmens	André Schmidt, Accenture	8
Di	30.01.24	08.30 - 16.00	Neuer Moudul in Bearbeitung	Eric Postler, BFH	8

KW 07

Mo	12.02.24	08.30 - 16.00	Organisation, Arbeitswelt und HR Analytics: Aufbau und Entwicklung von AI Teams: Rollen, Kompetenzen, Prozesse, Rekrutierung der AI-Talente	Herbert Burri, Schweizerische Post	8
Di	13.02.24	08.30 - 16.00	Organisation, Arbeitswelt und HR Analytics: Modernes datengestütztes HR Analytics: HR Analytics als Teil der HR Strategie, Wertschöpfungskette, Tools, prädiktive und preskriptive HR Analytics Fragestellungen	Herbert Burri, Schweizerische Post	8

KW 08

Mo	19.02.23	08.30 - 16.00	Reservetermin		8
----	----------	---------------	---------------	--	---

KW 14: mündliche Praxispräsentation

Mo	25.03.24	08.30 - 16.00	Abschlusspräsentationen & Reflexion	Amir Tabakovic, experiens_ai	8
----	----------	---------------	-------------------------------------	------------------------------	---

Ende

KW11	Fr	15.03.24	spätester Einreichungstermin Transferberichte Ersteinreichung
KW	Mo	15.04.24	spätester Rückmeldetermin Transferberichte für Dozierende (Ersteinreichung)
KW	Mo		spätester Einreichungstermin Transferberichte Zweiteinreichung
KW	Fr		spätester Rückmeldetermin Transferberichte für Dozierende (Zweiteinreichung)
KW	Di		ab 13.00 Uhr: Nachprüfungstermin mündliche Praxispräsentation (nur für Kandidaten/Kandidatinnen, die am ersten Termin den Kompetenznachweis nicht bestanden haben)
Das Datum der Zertifikatsfeier wird so schnell wie möglich bekanntgegeben. Änderungen im Terminplan bleiben vorbehalten.			
Reservetermine: Dienen als Nachholtermine bei einem Ausfall			