Data Engineering

Winter

(engl. Data Engineering)

Modulnummer: FIN-INF-110475

Kürzel	CP	Semester	Fachsem.	Dauer	Sprache	Niveau
	5	Winter	1.	1 Semester	deutsch	Bachelor

Link zum LSF:	LSF
Zugang beschränkt:	
Verantwortung:	Andreas Nürnberger, Gunter Saake, Myra Spiliopoulou
Dozent:in:	Gunter Saake, Andreas Nürnberger, Myra Spiliopoulou
Lehrveranstaltungen:	• Vorlesung *Data Engineering* • Übung *Data Engineering*
Verwendbarkeit:	

Angestrebte Lernergebnisse:
- Dieses Modul steht derzeit nur den Studierenden des FMB-Bachelorstudiengangs AI Engineering zur Verfügung und leitet seine Ziele aus dem Kanon der FMB. PLATZHALTER für FIN: Die Studierenden:

- verstehen, warum Data Engineering vor dem Aufruf von Lernverfahren nötig ist
- sind vertraut mit einer Auswahl von Data Engineering Methoden und
- können diese bei einfachen Aufgabenstellungen anwenden und ihre Ergebnisse evaluieren

Inhalt:
-

Arbeitsaufwand:
56 Stunden Präsenzzeit
94 Stunden selbstständige Arbeit

Prüfungsvorleistungen:	Studien-/Prüfungsleistungen:	Lehrform / SWS:
	Klausur 120 Minuten	• Vorlesung 2 SWS • Übung 2 SWS

Voraussetzungen nach Prüfungsordnung:	Empfohlene Voraussetzungen:
keine	

Medienformen:	Literatur:

Hinweise:

Revision #1
Created 2026-10-31 09:02:00 UTC by Fakultät für Informatik
Updated 2026-10-31 09:02:00 UTC by Fakultät für Informatik