

M290 – Datenbanken abfragen und verändern

Klassen: ME23a/b/c MONTAG					
KW	DATUM	Themenblock	THEMA	HINWEISE	
34	18 Aug 2025	Grundlagen & Setup	Modulorganisation, Einführung Datenbanken		
35	25 Aug 2025		Datenbank installieren, starten und verbinden, erste SQL Befehle		
36	1 Sep 2025		Datenmodellierung (ERM, ERD)		
37	8 Sep 2025	SQL-Grundlagen	Datenbanken und Tabellen erstellen, Datentypen (DDL)		
38	15 Sep 2025		Daten abfragen (1) (DQL)		
39	22 Sep 2025		Daten abfragen (2) (DQL)	Probeprüfung	
40	29 Sep 2025		Daten mutieren (DML), Leistungsbeurteilung 1	LB1 (Single Choice, Multiple Choice, Texteingabe)	
41	6 Oct 2025	Herbstferien			
42	13 Oct 2025	Herbstferien			
43	20 Oct 2025	SQL-Grundlagen	Daten in Beziehung setzen (1)		
44	27 Oct 2025		Daten in Beziehung setzen (2)		
45	3 Nov 2025	Fortgeschrittene SQL-Abfragen	Fortgeschrittene Datenabfragen, Aggregatfunktionen		
46	10 Nov 2025		Fortgeschrittene Datenabfragen, Verschachtelte Abfragen		
47	17 Nov 2025		Daten sichern, Benutzermanagement (DCL)		
48	24 Nov 2025		Datenexport und -import		
49	1 Dec 2025		Leistungsbeurteilung 2, Mini-Projekt	LB2 (Single Choice, Multiple Choice, Texteingabe)	
50	8 Dec 2025	DB-Anbindung an Anwendungen	Einführung Backend Server, Node.js		
51	15 Dec 2025		CRUD Operationen durchführen		
52	22 Dec 2025	Weihnachtsferien			
1	29 Dec 2025	Weihnachtsferien			
2	5 Jan 2026	DB-Anbindung an Anwendungen	REST, HTTP Status Codes, Projektarbeit (LB3)		
3	12 Jan 2026	Projektarbeit	Projektarbeit (LB3)		
4	19 Jan 2026		Projektarbeit Abgabe (LB3), Abschluss Modul	LB3 Abgabe	