

LEHRGANGSÜBERSICHT

Informationen zum Lehrgang

Lehrgangszeichen	A211-2.3.1/24/107/611
Titel	Informatik in der Mittelschule Jahrgangsstufe 10, Thema: Datenbanken
Kurztitel	Informatik Datenbanken 10
Beschreibung	Nach der Einführung des LehrplanPLUS im Fach Informatik bereitet dieser Selbstlernkurs auf den Teilbereich des Lehrplans "Datenbanken" in Jahrgangsstufe 10 vor.

Ziele des Kurses sind:

Ziel dieses Kurses ist es, Ihnen grundlegende Fertigkeiten im Umgang mit Datenbanken zu vermitteln.

Hierbei soll durch spezifische Aufgabenstellungen, Erklärungen und auch Darstellung von Umsetzungsmöglichkeiten im Unterricht ein konkreter schulischer Alltagsbezug hergestellt werden. Unterrichtsliche Anregungen erhalten Sie entweder direkt in Verbindung zur jeweiligen Thematik oder in einem getrennten Kapitel.

Inhaltlich wird in fünf Schritten vorgegangen:

1. Sie beschäftigen sich mit den Kompetenzen und Inhalten, die der LehrplanPLUS im Fach Informatik der 10. Jahrgangsstufe darstellt.
2. Sie erarbeiten sich grundlegende Kenntnisse und Hintergründe zur Funktionsweise von Datenbanken.
3. Sie nutzen Befehle, mit deren Hilfe Sie Daten suchen, filtern und Tabellen verknüpfen können.
4. Sie lernen den Umgang mit dem pädagogischen Werkzeug für Datenbanken, SQLverine, und seinen Möglichkeiten kennen.
5. Eine mögliche Idee zur Gestaltung des Unterrichts wird Ihnen vorgestellt. Ein Kriminalfall wartet auf Sie!

Der Aufwand beträgt in etwa 3 Fortbildungstage.

Anmeldeschluss	31.01.2025
Teilnehmerzahl	max. 1000

Schularten	Mittelschule, Förderschule
Anbieter	Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung OE: 2.3.1 Kardinal-von-Waldburg-Str. 6-7, 89407 Dillingen a. d. Donau Anbieterkategorie: Staatlich
Ansprechpartner	Sebastian Urban, Institutsrektor
Zielgruppen, Schulfächer, Schlagworte	Informatik, Medienerziehung, Medienbildung, Seminarlehrkräfte, Lehrkräfte allgemein, Lehrplan PLUS, Kompetenzorientierung, Leistungserhebung und -bewertung, schulart- und fächerübergreifende Bildungs- und Erziehungsziele sowie Alltagskompetenz und Lebensökonomie, Fortbildung, Berater digitale Bildung

Zusammenfassung der Veranstaltungstermine

Veranstaltungs-Nr.	Beginn (Uhrzeit)	Ende (Uhrzeit)	Format
107/611	01.09.24 00:00Uhr	31.01.25 23:59Uhr	Online - Selbstlernkurs (SLK)

Details der zugehörigen Veranstaltung 1/1:

107/611 Informatik in der Mittelschule Jahrgangsstufe 10, Thema: Datenbanken

Aktenzeichen	A211-2.3.1/24/107/611
Beginn/Ende	01.09.2024 00:00 Uhr 31.01.2025 23:59 Uhr
Bemerkungen	
Format	Online - Selbstlernkurs (SLK)
Teilnehmerzahl	max. 1000
Veranstaltungsort	Lehrerfortbildung Online Lehrerfortbildung Online
Leitung	Sebastian Urban, Institutsrektor
Kostenhinweis	Die Teilnahme ist gebührenfrei möglich
Direktlink	https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=360862