

## LEHRGANGSÜBERSICHT

### Informationen zum Lehrgang

Lehrgangszeichen	A211-6.2.3/25/108/672C
Titel	<b>CAD Aufbaukurs Solid Edge in Zusammenarbeit mit der MB-Dienststelle Schwaben (Blended Learning IT)</b>
Kurztitel	CADAQ SW
Beschreibung	<b>Ziele:</b>  IT-Lehrkräfte mit guten Kenntnissen und Fertigkeiten im Bereich CAD des LehrplanPLUS. Lehrkräfte, die den Grundkurs computergestützte Konstruktion/CAD mit <b>Solid Edge</b> bereits besucht haben.

#### Inhalt:

Der Aufbaukurs computergestützte Konstruktion/CAD mit **Solid Edge** ist ein in Kooperation zwischen ALP und MB-Dienststellen durchgeführtes Qualifizierungsangebot für IT-Lehrkräfte an Realschulen. Mit dem Lehrgang erwerben die Teilnehmer jene Kenntnisse und Fertigkeiten, die für einen fachlich und didaktisch fundierten Unterricht gemäß LehrplanPLUS unter Nutzung der Software Solid Edge erforderlich sind.

Inhalte des Lehrgangs sind:

- Geometrisches Zeichnen (Hilfschnittverfahren und Mantellinienverfahren, Abwicklungen unter Ermittlung wahrer Größen, Bemaßungsnormen und -regeln)
- CAD-Konstruktionen (als Projektions- und Werkzeichnung, Baugruppen mit Beziehungen in der Umgebung Assembly)
- CAD-Präsentationen (Explosionsdarstellungen, Rendering, Dokumentation).

Die Inhalte werden schrittweise unter Anleitung der Referenten und Online-Moderatoren im Austausch mit den Teilnehmern erarbeitet.

Mit der Anmeldung zu diesem Lehrgang werden Sie automatisch für die **beiden Präsenztag** am **30.04.2025** und **21.05.2025** an der **Realschule in Zusmarshausen** angemeldet.

**Die Teilnahme von Bewerbern aus anderen MB-Bezirken ist**

**möglich. Reisekosten werden bezahlt, auch für Teilnehmer aus anderen MB-Bezirken.**

Anmeldeschluss	15.04.2025
Teilnehmerzahl	max. 12
Schularten	Realschule
Anbieter	Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung OE: 6.2.3 Kardinal-von-Waldburg-Str. 6-7, 89407 Dillingen a. d. Donau Anbieterkategorie: Staatlich
Ansprechpartner	Benjamin Häußler, IR
Zielgruppen, Schulfächer, Schlagworte	Informatik, Informationstechnische Bildung, Informationstechnologie, IT Berufe, Fachlehrkräfte (FL gemäß QualVFL oder ZAPO-F), Lehrkräfte allgemein, Informationstechnische Grundbildung, Informatik, Fortbildung, BLIT

### **Zusammenfassung der Veranstaltungstermine**

Veranstaltungs-Nr.	Beginn (Uhrzeit)	Ende (Uhrzeit)	Format
108/672C	28.04.25 00:00Uhr	09.06.25 00:00Uhr	Online - Moderiertes Online-Seminar (MOS)

Details der zugehörigen Veranstaltung 1/1:

## **108/672C CAD Aufbaukurs Solid Edge in Zusammenarbeit mit der MB-Dienststelle Schwaben (Blended Learning IT)**

Aktenzeichen A211-6.2.3/108/672C

Beginn/Ende 28.04.2025 00:00 Uhr  
09.06.2025 00:00 Uhr

Bemerkungen

Format Online - Moderiertes Online-Seminar (MOS)

Teilnehmerzahl max. 12

Veranstaltungsort Lehrerfortbildung Online  
Lehrerfortbildung Online

Leitung Benjamin Häußler, IR

Kostenhinweis Die Teilnahme ist gebührenfrei möglich

Direktlink [https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container\\_id=365055](https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=365055)