

LEHRGANGSÜBERSICHT

Informationen zum Lehrgang

| | |
|------------------|--|
| Lehrgangszeichen | A211-6.2.3/24/107/680C |
| Titel | CAD Grundkurs - MegaCAD - in Zusammenarbeit mit der MB-Dienststelle Oberbayern Ost (Blended Learning IT) |
| Kurztitel | MegaCad GK OBO |
| Beschreibung | <p>Ziele: IT-Lehrkräfte, die bisher noch keine Kenntnisse und Fertigkeiten in den Bereichen Skizzieren und CAD mit MEGACAD haben. IT-Lehrkräfte, die über Kenntnisse und Fertigkeiten im Technischen Zeichnen, nicht aber im Bereich CAD mit MEGACAD verfügen.</p> <p>Format: Der Blended-Learning-Lehrgang besteht aus einem 6-wöchigen Online-Begleitkurs und zwei Präsenztagen. Für die Dauer des Online-Begleitkurses sind jede Woche mehrere Aufgaben im Umfang von etwa 4-5 Stunden zu erledigen. Die Zeiteinteilung ist dabei flexibel und wird von den Teilnehmenden selbst bestimmt.</p> <p>Inhalt: Der Blended-Learning-Lehrgang Computergestützte Konstruktion (CAD) ist ein in Kooperation zwischen ALP und MB-Dienststellen durchgeführtes Qualifizierungsangebot für IT-Lehrkräfte an Realschulen. Mit dem Lehrgang erwerben die Teilnehmer jene grundlegenden Kenntnisse und Fertigkeiten, die für einen fachlich und didaktisch fundierten Unterricht der Module des IT-Lehrplans unter Nutzung der Software MEGACAD erforderlich sind.</p> |

Inhalte des Lehrgangs sind:

- Erstellung von Freihand- und Rasterskizzen
- Erzeugen und Verändern geometrischer Körper (Extrusionskörper, Rotationskörper, Übergangskörper) mit dem 3D-CAD-Programm MEGACAD
- Ableiten von zweidimensionalen 3-Tafelprojektionen
- Modellieren konstruktiver Problemstellungen mit Diskussion und Bewertung unterschiedlicher Lösungswege
- Erstellen und Bewerten adäquater Aufgabenstellungen und Leistungsnachweise für den CAD-Unterricht.

Methoden:

Die abschließende Bestätigung über die erfolgreiche Teilnahme bescheinigt einen Fortbildungsaufwand über 42 h bzw. 7 Tage.

Mit der Anmeldung zu diesem Lehrgang werden Sie automatisch für die beiden Präsenztage am 14.11.2024 und 04.12.2024 in Brannenburg angemeldet. Zu den Präsenztagen erhalten Sie eine gesonderte Einladung.

Die Teilnahme aus anderen MB-Bezirken ist möglich. Reisekosten werden bezahlt, auch für Teilnehmende aus anderen MB-Bezirken.

| | |
|---|--|
| Anmeldeschluss | 01.11.2024 |
| Teilnehmerzahl | max. 13 |
| 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 |
|--------------------|-------------------|-------------------|---|
| 107/680C | 11.11.24 00:00Uhr | 20.12.24 00:00Uhr | Online - Moderiertes Online-Seminar (MOS) |

Details der zugehörigen Veranstaltung 1/1:

107/680C CAD Grundkurs - MegaCAD - in Zusammenarbeit mit der MB-Dienststelle Oberbayern Ost (Blended Learning IT)

| | |
|-------------------|---|
| Aktenzeichen | A211-6.2.3/24/107/680C |
| Beginn/Ende | 11.11.2024 00:00 Uhr 20.12.2024 00:00 Uhr |
| Bemerkungen | |
| Format | Online - Moderiertes Online-Seminar (MOS) |
| Teilnehmerzahl | max. 13 |
| Veranstaltungsort | Lehrerfortbildung Online Lehrerfortbildung Online |
| Leitung | Benjamin Häußler, IR |
| Kostenhinweis | Die Teilnahme ist gebührenfrei möglich |
| Direktlink | https://fibs.alp.dillingen.de/lehrgangssuche?container_id=354092 |