

AutoCAD - Programmierung mit AutoLISP - Aufbaukurs

Im Aufbaukurs AutoCAD - Programmierung mit AutoLISP lernen Sie aufbauende Features der AutoCAD Programmiersprache AutoLISP kennen. Sie verstehen die Grundregeln zur Erstellung eleganter Dialogfenster. Wir schauen uns genau an, wie die speziellen AutoLISP - Funktionen zur Steuerung der Fenster in Programmstrukturen zur Dialogsteuerung eingesetzt werden.

Wir bieten Ihnen ein modernes AutoCAD Training mit vielen praktischen Beispielen, die Sie am Rechner nachvollziehen können. So erlangen Sie in kürzester Zeit das nötige Know-how zur effizienten Bearbeitung eigener Aufgabenstellungen mit AutoLISP.

Gerne gehen wir im Seminar auf Ihre individuellen Anforderungen ein. Sie können Beispieldateien zum Seminar mitbringen.

Zielsetzung:

AutoCAD-Anwender, die eigene AutoLISP-Funktionen mit zeitgemäßen Dialogeingaben versehen möchten und CAD-Admins, die bestehende AutoLISP-Routinen und Dialogfenster pflegen und weiterentwickeln möchten

Bei der Buchung haben Sie Gelegenheit, Ihre Version anzugeben.

Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- DCL- Die Sprache zur Gestaltung von Dialogboxen in AutoCAD
 - Gestaltungskriterien für Dialogfenster
 - DCL-Strukturen
 - Wichtige DCL-Tiles: button, list_box, edit_box, slider, image_button, radio_button usw.
 - Wichtige DCL-Attribute; label, key, width, height
- AutoLISP Funktionen zur Dialogsteuerung
 - action, get_tile, set_tile, \$value usw.
 - Dialogaufruf mit start_dialog
 - Kontrolliertes Beenden mit OK, Abbruch oder Hide
- AutoLISP-Programmstrukturen zur Dialogsteuerung
 - Vorgabewerte setzen
 - Fehleingaben abfangen und korrigieren
 - Statusausgaben im Dialogfenster über err_tile
- Arbeiten mit der Entwicklungsumgebung
 - CodeColoring in DCL-Skripten
 - Breakpoints, Fehlersuche
 - Besonderheiten beim Debugging von Dialogfenstersteuerungen

Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

- AutoLISP-Grundkenntnisse im Umfang des AutoLISP-Grundkurses
- Achtung: DCL ist nur für die Windows -Version von AutoCAD verfügbar, nicht für Mac!

Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

Dauer

2 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

Preise

Teilnahmegebühr: ab 1.490,00 € (1.773,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

Anmeldung

Bitte **online** anmelden oder per **Fax**.

Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für AutoCAD - Programmierung mit AutoLISP - Aufbaukurs finden Sie **online**.

Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer **Seminarübersicht**.

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an **training@pc-college.de**.

Erstellt am 17.05.2025

Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

Live-Online-Training

Berlin
Bremen
Dortmund
Dresden
Düsseldorf
Erfurt
Essen
Frankfurt
Freiburg
Hamburg
Hannover
Jena
Karlsruhe
Kassel
Koblenz
Köln
Krefeld
Leipzig
Mannheim
München
Münster
Nürnberg
Paderborn
Regensburg
Saarbrücken
Siegen
Stuttgart
A-Wien
CH-Basel
CH-Bern
CH-Zürich



PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de
Ansprechpartner*in: Stefanie Wendt und Kollegen*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter www.pc-college.de