

AutoCAD - Programmierung mit AutoLISP - Aufbaukurs (AL2)

ID AL2 Price on request Duration 2 days

Who should attend

Zielgruppe: Fortgeschrittene Anwender von AutoCAD, mit AutoLISP-Grund Kenntnissen, die die Bedienung ihrer Programme für jeden verständlich gestalten wollen.

- - 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

Prerequisites

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

Course Objectives

Wir vermitteln Ihnen aufbauende Features der AutoCAD Programmiersprache AutoLISP. Damit lernen Sie die Möglichkeiten der Erzeugung eigener AutoCAD-Funktionen kennen. Am Ende des Seminars kennen Sie die Strukturen der Programmiersprache AutoLISP und können darauf aufbauend Ihre speziellen Funktionen programmieren. Wir bieten Ihnen ein modernes Seminar 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. Gerne gehen wir im Seminar auf Ihre individuellen Anforderungen ein.

Course Content

- 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

AutoCAD - Programmierung mit AutoLISP - Aufbaukurs (AL2)

Training Centres worldwide



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>