AutoCAD – pokročilé techniky

Kód kurzu: ADCAD2

Na kurze sa pokročilejší užívatelia naučia využívať ďalšie možnosti programu AutoCAD, ktoré sú nevyhnutné pre efektívnu prácu. Získajú kompletný prehľad o kótovaní, šrafovaní a používaní blokov. Naučia sa, akým spôsobom môže viacero užívateľov pracovať na jednom výkrese, dozvedia sa, čo je to modelový a výkresový priestor, ako si upraviť panely nástrojov, definovať vlastné typy čiar a získajú ďalšie užitočné rady.

Požadované vstupné znalosti

Predpokladajú sa znalosti AutoCADu minimálne na úrovni kurzu ADCAD1.

Osnova kurzu

Pokročilé prispôsobenie pracovného prostredia

- Tvorba a editácia nástrojových panelov
- Tvorba makier - naprogramovanie vlastného príkazu a vytvorenie vlastných tlačidiel

Práca s Express Tools

- Typy čiar, tvorba vlastných typov čiar
- Šrafovanie, tvorby vlastných šrafovacích vzorov

Pokročilá práca s blokmi

- Tvorba atribútov a práca s blokmi
- Dynamické bloky
- Data link - prepojenie atribútu bloku s excelovskou tabuľkou

Tlač

- Práca s rozvrhnutím, vytvorenie výkresov
- Práca s výrezmi, pomenované výrezy atď.
- Problematika merítok typu čiary, kót a šrafovanie v Rozložení - asociatívne šrafy a kóty
- Nastavenie plotra, vykresľovacie štýly
- Hromadná tlač

Tabuľky

- Tabuľka - jej vytvorenie a editácia
- Export a import tabuliek

Design centre a Paleta nástrojov

- Export a import rôznych štýlov pomocou Design Centre
- Paleta nástrojov ako rozšírená knižnica objektov

Úvod do 3D kreslenia

- ZOOM, 3D orbit, zoom mierka
- USS - systém súradníc v 3D
- Modelovanie telies, plášťov a sietí
- Štýly zobrazení

Pokročilé kreslenie

- Zopakovanie príkazov pre kreslenie
- Špeciálne kresliace a editačné príkazy - krivka, spline, editácia krivky
- Parametrické väzby

Import, export

- Význam Externej referencie - Xref jej pripojenie a odpojenie
- Import a export dát z Excelu a Wordu

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

- OLE objekty
- Import rastrového obrázku
- Import a vektorizácia PDF

Individuálne otázky účastníkov

Výučba prebieha vždy na najnovšej softvérovej ??verzii. V prípade záujmu o staršiu verziu napíšte, prosím, Vašu požiadavku do poznámky pri objednávaní kurzu.

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk

Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved