

# 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 viaceró užívatelov 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.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	13 000 Kč	0
Brno	3	13 000 Kč	0
Bratislava	3	540 €	0

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
☀ 29.07.2026	3	459 €	Online	CZ/SK	Online
09.09.2026	3	13 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
18.11.2026	3	540 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
16.12.2026	3	13 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## 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

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

**GOPAS Brno**  
Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

**GOPAS Bratislava**  
Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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

# AutoCAD – pokročilé techniky

## 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
- 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](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 530 513 590  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 902 903 132  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



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