

# AutoCAD – základy práce

Kód kurzu: ADCAD1

Účastníci získají základní návyky nezbytné pro správnou práci s AutoCADem. Seznámí se s prostředím, naučí se kreslit a plně využívat editaci. Získají také základní informace o kótování, šrafování a používání bloků. Nedílnou součástí kurzu je také kapitola věnovaná tisku.

| Pobočka    | Dnů | Cena kurzu | ITB |
|------------|-----|------------|-----|
| Praha      | 3   | 7 500 Kč   | 0   |
| Brno       | 3   | 7 500 Kč   | 0   |
| Bratislava | 3   | 440 €      | 0   |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Termíny kurzu

| Datum      | Dnů | Cena kurzu | Typ výuky | Jazyk výuky | Lokalita                   |
|------------|-----|------------|-----------|-------------|----------------------------|
| 14.05.2025 | 3   | 6 750 Kč   | Prezenční | CZ/SK       | Gopas Praha Prezenční      |
| 09.06.2025 | 3   | 440 €      | Prezenční | CZ/SK       | Gopas Bratislava Prezenční |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

## Osnova kurzu

Seznámení s programem

- Problematika lokalizace
- Přizpůsobení pracovního prostředí - práce s Pásem karet
- Základní nastavení

Práce s výkresy

- Načtení, uložení
- Zobrazování výkresů
- Příkazy ZOOM, PAN, ...
- Šablony

Souřadnicový systém

- Zadávání bodů
- Uchopovací režimy
- Kreslící pomůcky

Hladiny

- Filozofie hladin
- Tvorba nových hladin
- Základní vlastnosti - tloušťka, typ čáry a barva

Kreslící příkazy

- Úsečka, kružnice
- Oblouk, elipsa, křivka
- Obdélník a polygon

Editační příkazy

- Kopie, posun, zrcadlení, otáčení
- Zkosení a zaoblení
- Vytvoření pole entit

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved

# AutoCAD – základy práce

## Základy práce s textem

- Řádkový text
- Odstavcový text
- Speciální znaky

## Základy šrafování

- Použití vestavěných šrafovacích vzorů

## Měřítko

- Objasnění problematiky
- Měřítko při kreslení, měřítko při tisku

## Základy kótování

- Nastavení vlastností kót
- Kótování – řetězové kótování, kótování od základny, kótovací styly, editace kót

## Tvorba bloků

- Tvorba a vkládání bloků do výkresů

## Tisk

- Nastavení síly čar
- Definování vykreslované oblasti
- Tisk v měřítku

## Individuální dotazy účastníků

*Výuka probíhá vždy na nejnovější softwarové verzi. V případě zájmu o starší verzi napište prosím Váš požadavek do poznámky při objednávání kurzu.*

### GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46  
101 00 Praha 10  
Tel.: +420 234 064 900-3  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Brno

Nové sady 996/25  
602 00 Brno  
Tel.: +420 542 422 111  
[info@gopas.cz](mailto:info@gopas.cz)

### GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10  
Bratislava, 821 02  
Tel.: +421 248 282 701-2  
[info@gopas.sk](mailto:info@gopas.sk)



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,  
All rights reserved