

# AutoCAD – Basic Course

Course code: ADCAD1

Students get basic habits necessary for right work with AutoCAD. They meet the background, learn to draw and fully use the editing. They get basic information about dimension, hatching and using blocks. Integral part of this course is also chapter devoted to printing. At the end of this course, students get original certificate.

Affiliate	Duration	Course price	ITB
Praha	3	7 500 Kč	0
Brno	3	7 500 Kč	0
Bratislava	3	440 €	0

The prices are without VAT.

## Course terms

Date	Duration	Course price	Type	Course language	Location
05.02.2025	3	7 500 Kč	Presence	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
12.03.2025	3	440 €	Online	CZ/SK	Gopas Bratislava Online
14.05.2025	3	7 500 Kč	Presence	CZ/SK	Gopas Praha Prezenční
09.06.2025	3	440 €	Presence	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční

The prices are without VAT.

## 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
- Kreslicí pomůcky

Hladiny

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

Kreslicí příkazy

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

Editační příkazy

### 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 – Basic Course

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

## 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