

# Autodesk AutoCAD – úvod do aplikace

1 den  
orientační osnova

Téma	Obsah dne
<b>AutoCAD úvod</b>	Úvodní slovo o AutoCADu Terminologie a některé důležité zkratky Pracovní prostředí, přizpůsobení Panely, pás karet, kotvení a přesun
<b>Práce s výkresy</b>	Založení a otevření nového výkresu, Uložení výkresu Náhled na kresbu, jednotlivé druhy náhledů, Lupa Zoom scale, dynamic, all, extends, aj.
<b>Zadávání bodů</b>	Pravoúhlý a polární souřadnicový systém Způsoby zadávání bodů Přichycení k objektům, Mřížka
<b>Základní geometrické útvary</b>	Přímka, úsečka, křivka, Kružnice, oblouk, elipsa Jednotlivé způsoby zadávání úplných nebo částečných objektů Doplňkové objekty
<b>Křivky</b>	Tvorba a editace křivek Vlastnosti křivek
<b>Šrafování</b>	Hranice šraf Vyplňování šrafy Vestavěné šrafovací vzory, Definování vlastních šraf
<b>Manipulace s objekty</b>	Označování, kopírování, přesouvání objektů Zrcadlení, Mazání Ořezávání, prodlužování, Zkosení a zaoblení Ekvidistanty, Body
<b>Kótování a výřezy</b>	Pravidla a vlastnosti kótování Využití hotových rozvržení pohledu Úprava pohledu na výkres na jednom listě papíru
<b>Tisk</b>	Nastavení tiskových možností Tisk na jednotlivých typech tiskárny a plotterech