

Harmonogram cvičení předmětu AutoCAD

AutoCAD pro IG

154ACIG, ZS 2026 – 2027

D 1097 (16:45 – 18:20)

Č.	Náplň cvičení
1. 21. 9.	Úvod, práce se soubory, typy souborů, kompatibilita. Uživatelské prostředí, ovládání (myš, klávesnice, příkazová řádka, dialogy). Zadávaní souřadnic a měř, kreslicí pomůcky.
2. 5. 10.	Kreslení (úsečka, oblouk, kružnice, obdélník, polygon, prsten, elipsa, eliptický oblouk, spline, bod). Ovládání zobrazení (zoom, pohledy, sokolí oko, pomůcky).
3. 12. 10.	Úchopy (typy, trvalé a předepsané, nastavení). Trasování. Vlastnosti objektů (nastavení, modifikace, zobrazení).
4. 19. 10.	Hladiny (organizace a správa). Text (styl, textový editor, modifikace). Modifikace (vytvoření výběrové množiny, posun, kopie, zrcadlení, ..., pole).
5. 26. 10.	Křivka (vytvoření, modifikace). Multičára (vytvoření, modifikace).
6. 2. 11.	Šrafování (vytvoření, modifikace). Měření (souřadnice, vzdálenost, plocha).
7. 9. 11.	Kótování (styl, kóty, modifikace a aktualizace, multiodkazy).
8. 16. 11.	Bloky (princip, rozdělení, vytvoření, editace).
9. 19. 11.	Tabulky (vytvoření, styly, propojení). Externí reference.
10. 23. 11.	Práce s rastry. Pomocné příkazy.
11. 30. 11.	Komplexní procvičení I
12. 7. 12.	Komplexní procvičení II
13. 14. 12.	Zápočtový test

V Praze dne 11. 9. 2026.

.....
Doc. Ing. Rudolf Urban, Ph.D.
vedoucí cvičení