

Tvorba uživatelských knihoven (tzv. bloků) v ProgeCADu

V praxi technického kreslení se často vyskytují výkresy, ve kterých se některé části často opakují. Typickým příkladem jsou elektrotechnická a elektronická schémata, kde je jasné, že je výhodné mít jednotlivé součástky uložené jako soubory pro použití v libovolném množství výkresů. Knihovny mohou obsahovat libovolné prvky, od jednoduchých po komplikované výrobní celky. Ty se jednou jedinkrát narýsují a výkresy se z nich dají skládat jako ze stavebnice. Znalost práce s bloky výrazně usnadňuje a urychluje tvorbu výkresů.

Lektor

Ing. Stanislav Jakoubek

Předpokládané znalosti

Obecné základy práce s PC. Základní uživatelská znalost programu ProgeCAD, AutoCAD nebo podobného.

Kvalifikace

Po absolvování kurzu budete umět vytvářet vlastní knihovny dílů a součástek, efektivně tyto knihovny spravovat a pomocí nich rychle vytvářet výkresovou dokumentaci.

Obsahová náplň

- Úvod do problematiky tvorby knihoven dílů
- Vytváření bloků
- Ukládání bloků jako samostatných souborů pro další použití
- Vkládání bloků do výkresů
- Atributy bloků a jejich editace
- Procvičení

Časová zátěž

Na školení tohoto rozsahu je plánováno 5 až 6 hodin. Součástí je nejen teoretický výklad, ale hlavně důkladné konkrétní procvičení.

Učebnice

Studijní materiál dodaný lektorem