

## PLOTROVÁNÍ VÝKRESŮ

Aby byl tisk výkresů rychlý a přitom kvalitní podle Vašich představ, dodržujte následující zásady:

1. Pokud chcete tisknout víc než jeden výkres, **vložte všechny výkresy stejného měřítka do jednoho souboru a poskládejte ekonomicky do pásu o šířce max 900 nebo 420 mm** (plotr umožňuje tisk na 2 šířky role papíru). Výkresy je možno otáčet pouze jako bloky (jinak se rozhodí kóty)!!
2. V AutoCADu 2002 si nastavte v hladinách požadované tloušťky čar pro všechny používané hladiny. V AutoCADu R14 nastavte tloušťky per při tisku do souboru. Pro případné nastavení tisku až při samotném plotrování DWG souborů dodržujte konvenci pro tl. čar: červená (č.1) a bílá (č.7) jsou tlusté (0,5 mm), ostatní barvy budou tenké (0,25 mm). **Výkresy před uložením vyčistěte příkazem „čisti (purge)“ !!!**
3. Pokud používáte nějaké strojírenské nadstavby (PROFI, GENIUS), nebo jiný CAD a chcete mít výkresy vytištěny přesně tak, jak je vidíte na svém počítači, vytvořte si z takto připravených výkresů PLT soubor, který se jednoduše odešle k tisku. Pokud budete tisknout přímo soubory DWG s nastavením parametrů učitelem až u plotru, je nutno rozložit a upravit PROXY grafiku (geometrické tolerance).
4. Před vlastním tiskem si na monitoru zkontrolujte zobrazení písma (zejména v razítku), kót a geometrických tolerancí.

### Návod pro vytvoření PLT souborů:

Ve Vámi používaném CAD programu v “soubor - nastavení tisku” nakonfigurujte ovladač nové tiskárny OCE 9300 - stáhněte si ho z internetu na adrese <http://www.oce.cz/>. Nastavení: plotr obsahuje 2. role, zvolte libovolný port tiskárny (např. LPT1). Šířka rolí v tiskárně je 420 a 914 mm. Správnost velikosti výkresu ověřte v náhledu, pro náhled můžete volit větší rozměr papíru – tiskne se pouze pokreslená plocha. Potom vytvořte PLT soubor způsobem “tisk do souboru” a zadejte cestu a jméno souboru.

### PROVOZNÍ DOBA v letním semestru 2003/2004:

Pondělí	8 – 12 h	Ing. Dočkal	(A3/518)	kl. 3261
Úterý	13 – 17 h	Ing. Prokeš	(A3/504)	kl. 3254
Středa	9 – 13 h	Ing. Brandejs	(A3/504)	kl. 3254
Čtvrtek	8 – 12 h	Ing. Dvořáček	(A4/501)	kl. 3260
Pátek	8 – 12 h	Ing. Pospíšil		

**Podrobnější informace – Ing. Brandejs**