Grafické objekty

Sekretářka společnosti "Naše zahrada" potřebuje vytvořit úvodní stránku po výroční zprávu, dále pomocí grafických objektů zvýrazní některé aspekty slev. Nakonec potřebuje vytvořit podklad pro organizační schéma firmy.

Zadání:

Otevřete soubor *GrafickeObjekty.ods*.

- Na list Úvodní strana vložte do horní části text *Společnost Naše zahrada* jako objekt Písmomalba se stylem Oblíbený 22, Barva obrysové čáry Zelená, styl čáry Velmi jemně čárkovaná, barva písma Tyrkysová. Text nápisu ponechte vložený programem Calc.
- 2. Na objekt aplikujte další textové efekty stín umístěný **vlevo nahoře**, barva stínu **světle zelená** a vzdálenost **0,20 cm**.
- 3. Pod objekt **Písmomalby** vložte obrázek ze souboru *Zahrada.gif*. Obrázku přidejte stín vlevo nahoře s tyrkysovou barvou, vzdálenost 0,20 cm a průhlednost 40%.
- 4. Pod obrázek vložte tvar symbolu **Slunce** a naformátujte jej žlutou barvou s průhledností 25%. Do symbolu vepište text *NZ s.r.o.* velikost písma 12pt, styl Times New Roman, tučná kurzíva.
- 5. Na listu *Schéma* vytvořte pomocí obrazců objekt dle obrázku 1 včetně výplně, barev, čar a stínu.
- 6. Vytvořené objekty schématu seskupte, nastavte mu výslednou velikost na 8 (výška) x 7 (šířka) cm.
- 7. Vytvořte kopii objektu a vložte ji pod obrázek.
- 8. Na listu *Sleva* zakroužkujte červeně pomocí automatického tvaru (např. elipsa) hodnotu v buňce **E13**. Obrazec ukotvěte tak, aby se přesouval spolu s buňkami a neměnila se jeho velikost.
- 9. Sešit uložte a uzavřete.



Obrázek 1: Zadání k bodu 5

Projekt OP VK č. CZ.1.07/2.2.00/29.0005 "Zkvalitnění výuky a poskytovaných služeb podporující rovný přístup ke vzdělávání na SU v Opavě"

Řešení:

Otevřete soubor dle zadání například dvojitým kliknutím na něj v Průzkumníkovi nebo zkratkou Ctrl+O v programu LibreOffice Calc.

- 1. Pepněte se na list *Úvodní strana*, menu **Zobrazit** / **Nástrojové lišty** / **Písmomalba**, kliknout na ikonu **Galerie Písmomalby**, vybrat styl písmomalby *Oblíbený 22*. Označit objekt písmomalby a vybrat barvu čáry *Zelená*, styl čáry *Velmi jemně čárkovaná*, styl výplně oblasti barva *Tyrkysová*.
- 2. Stiskněte tlačítko **Oblast** na liště **Formátování** a na záložce **Stín** v dialogovém okně nastavte jeho umístění *vlevo nahoře*, vzdálenost *0,20 cm*, barvu *světle zelenou* a potvrďte.
- 3. Menu **Vložit** / **Obrázek** / **Ze souboru…** najít a vložit obrázek. Označit obrázek, kliknout na tlačítko Oblast a nastavit parametry na záložce Stín (vlevo nahoře s tyrkysovou barvou, vzdálenost 0,20 cm a průhlednost 40%).
- 4. Pomocí nástrojvé lišty **Kresba** vložte tvar symbolu *Slunce* a nastavte jeho parametry přes tlačítko **Oblast** (výplň *Žlutá*, průhlednost 25%). Dvakrát klikněte do symbolu Slunce a vepište text NZ s.r.o., poté text označte a nastavte parametry písma (velikost *12pt*, styl *Times New Roman*, *tučná kurzíva*).
- 5. Přepněte se na list *Schéma* a nakreslete obrázek dle zadání. Využijte k tomu nabídky **Základní tvary** a **Blokové šipky** z lišty **Kresba**.
- 6. Klikněte na jednotlivé tvary a držte přitom stisknutou klávesu Shift, až budou označeny všechny objekty, klikněte na jeden z nich pravým tlačítkem myši a z menu vyberte volbu Seskupit / Seskupit. Znova klikněte pravým tlačítkem na seskupený objekt a z menu vyberte položku Umístění a velikost. Na stejnojmenné záložce nastavte požadovanou výšku a šířku 8x7cm.
- 7. Seskupený objekt označte, zkopírujte do schránky (**Ctrl+C**), přepněte se na list *Úvodní strana*, vyberte vhodnou buňku a stiskněte **Ctrl+V**. Případně ještě objekt pod nápisem posuňte myší.
- 8. Přepněte se na list *Sleva* a z lišty **Kresba** vyberte objekt elipsa, nakreslete jej okolo buňky E13 a nastavte prázdnou výplň a červenou barvu čáry, případně i její šířku. Označte elipsu a klikněte na ní pravým tlačítkem, z menu pak vyberte položku Umístění a velikost a na stejnojmenné záložce zvolte v části Zamknout volbu Umístění.
- 9. Sešit **uložte** (Ctrl+S) a **zavřete** (Ctrl+W).