

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



**OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost**

INVESTICE
DO ROZVOJE
VZDĚLÁVÁNÍ

Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola technická Brno, Sokolská 1

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: Počítačová grafika

Téma: Základní tvorba prezentace

Autor: Ing. Jakab Barnabáš

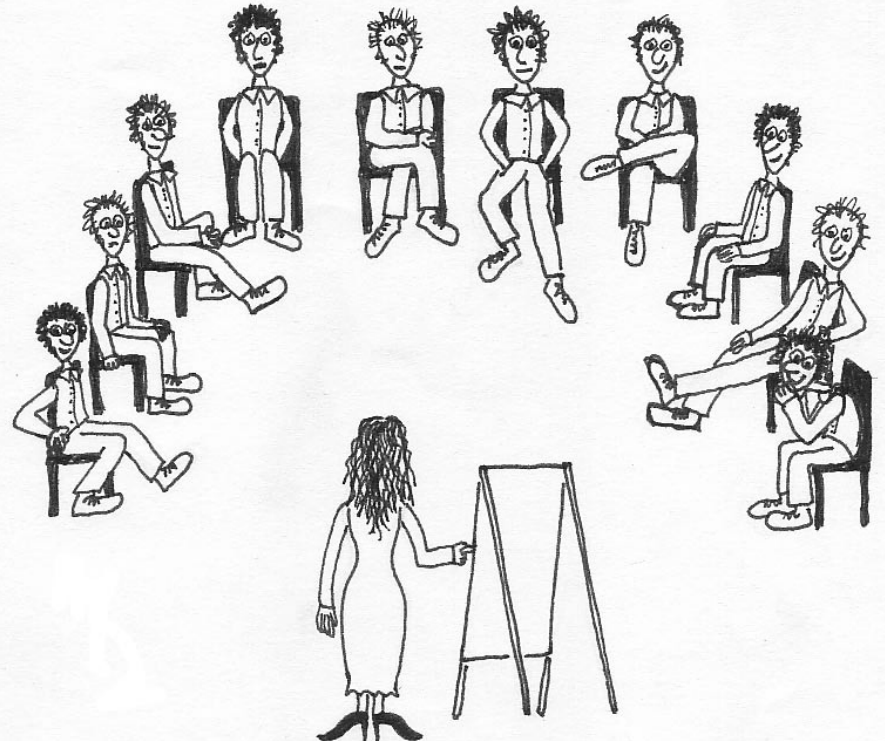
Číslo: VY_32_INOVACE_30-05

Anotace: *Materiál uvádí základní pojmy a zásady při tvorbě prezentace.
Je určen pro žáky 1. ročníku oboru strojírenství.
Vytvořeno: duben 2013*

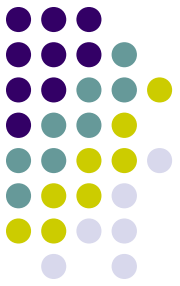
Prezentace



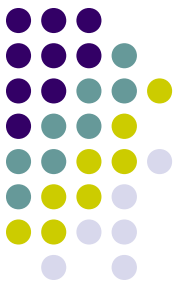
- Předání informací s důrazem na vizuální sdělení, je pouhým doplňkem přednášky.
- Produkt vytvořený v počítačovém prezentačním programu.
- Žák získává informací:
 - 80 % zrakem
 - 7 % sluchem
 - 13 % ostatními smysly



Způsoby prezentace

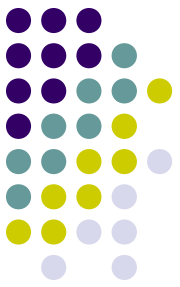


- Pomocí dataprojektoru
- Na obrazovce počítače
- Na obrazovce více počítačů včetně dálkového přístupu
- Tisk prezentace k podpoře prezentace



Programy pro tvorbu

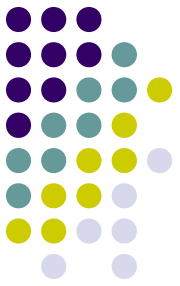
- Prezentačním programem je specializovaná počítačová aplikace, která umožňuje vytvářet nebo předvádět elektronické prezentace.
- Tyto programy můžeme rozdělit na:
 - programy umožňující vytvoření prezentace,
 - programy umožňující předvádění prezentace,
 - kombinované.



Programy pro tvorbu

- Microsoft PowerPoint
 - dominantní nástroj pro tvorbu prezentací
- LibreOffice Impress
 - alternativa k PowerPointu
 - licencován jako opensoft
- Keynote
 - populární aplikace pro Mac OS
 - kvalitní a efektivní grafické výstupy
- Lotus Freelance Graphics
- Prezi a další

Zásady pro zpracování prezentace

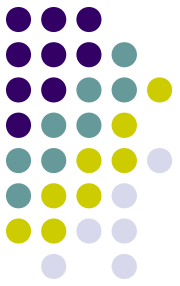


- Obsah textu má být stručný, pouze bodový, nikoliv komplexní (předpokládá se komentář),
- písmo velké, nejlépe bez serifů (bezpatkové),
- dostatečný kontrast mezi pozadím a písmem,
- je vhodné použít schémata, nákresy, grafy a obrázky,
- snímky by měly mít jednotnou formu úpravy,
- střídmost při používání různých efektů.

Počítačová prezentace



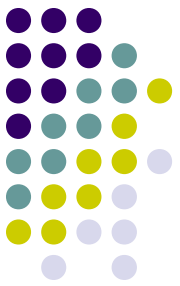
- Skládá se z jednotlivých **snímků**,
- snímky se postupně zobrazují (promítají),
- snímky se mohou objevovat s různými efekty nebo přechody po klepnutí nebo po nastaveném časovém intervalu.






Obsah snímku

- Snímek může obsahovat tyto objekty:
 - nadpisy a podnadpisy
 - odrážkový text
 - obrázky
 - tabulky
 - grafy
 - schémata
 - videa a animace

Režimy zobrazení v aplikaci MS PowerPoint



- **Normální zobrazení** –  skládá se ze tří podoken
 - okno aktuálního zobrazení snímku,
 - okno obsahující kartu Osnova a kartu Snímky,
 - okno sloužící ke vkládání poznámek.
- **Řazení snímků** –  rozloží zmenšené snímky po celé obrazovce a umožní kontrolu a úpravu celé prezentace.
- **Prezentace** –  zobrazení, při němž se snímky zobrazují na celou plochu obrazovky. Zde vidíme přechody snímku i animace a zvukové efekty.

Použité zdroje

- www.konsens.cz/img/prezentace.jpg. [cit. 2013-04-02].

