**PowerPoint 6**

**Efekty v prezentaci, hromadná úprava snímků**

* přiměřené množství efektů prezentaci udělá zajímavější a zvyšuje pozornost, ! příliš mnoho různých efektů pozornost rozptyluje a prezentaci roztříští

**Animace**

* možno použít na text, obrázek, atd., možno použít pokaždé jinou animaci, objekt může mít i více animací
* **typy efektů** (viz galerie – rozbalit Více n. rozbalit Přidat animaci)**:**
  + Úvodní – objekt není vidět, zobrazí se efektním způsobem
  + Zvýrazňující – objekt je vidět, zvýrazní se
  + Závěrečné – objekt je vidět, zmizí efektním způsobem
  + Dráhy pohybu – možno nakreslit vlastní cestu objektu po snímku
  + kompletní seznam je na konci galerie (Další …)
* **vložení animace:**
  + označit objekt, který se má pohybovat
  + karta **Animace**: vybrat z galerie animací (ihned je vidět náhled)
  + **Možnosti efektu** – upřesňuje vlastnosti animace, např. směr
* **sk. Rozšířené možnosti animací:**
  + **Podokno animací** – vpravo od snímku - přehled všech animací na snímku – možno označit a upravit
  + **Přidat animaci** – objektu je možno přidávat další animace
  + **Aktivační událost** – možno nastavit událost, která spustí animaci
  + **Kopírovat animaci** – kopírování animace na jiný objekt (označit objekt s animací, Kopírovat animaci, označit nový objekt)
* **sk. Časování:**
  + **Začátek:**
    1. **Při kliknutí** (animace se spustí kliknutím myší n. klávesnicí, ! prezentace se zastaví a čeká na spuštění animace)
    2. **S předchozím** (animace se automaticky spustí zároveň s předchozí animací – běží současně)
    3. **Po předchozím** (animace se automaticky spustí po dokončení předchozí animace)
  + **Doba trvání ­–** nastavení doby trvání animace
  + **Zpoždění** – je-li nastaven začátek animace dalšího objektu Po předchozím, je možno začít se zpožděním
  + **Změnit pořadí animace** – v Podokně animací šipkami n. přetažením myší
* **Možnosti animace –** dialogové okno pro podrobnější nastavení animace:
  + kliknout na rozbalovací čtvereček vpravo dole ve sk. Animace n. rozbalit šipku u označené animace v Podokně animace
  + **Časování**
  + **Efekt:**
    1. možno nastavit **Zvuk** (! u mluvené prezentace jsou výrazné zvuky nevhodné)
    2. **Po animaci** - chování objektu po animaci (Netlumit – objekt zůstane, Skrýt po animaci, Skrýt při dalším kliknutí myši, možno změnit barvu)
    3. u textu **Animovat text** (celý najednou, po slovech, po písmenech)
    4. popř. další efekty podle druhu animace, SmartArt možno „rozanimovat po jednotlivých tvarech
  + **Animace textu**
* **odstranění animace:**
  + kliknout na objekt, karta Animace – z galerie vybrat Žádná (n. v Podokně animací: kliknout na animaci, Delete n. PTM – vybrat Odebrat)

**Přechod snímku**

* efekt pro přechod mezi snímky (způsob otevření snímku), nejlépe jednotný pro všechny
* **nastavení:**
  + karta **Přechody**: vybrat z galerie (ihned je vidět náhled, náhled možno spustit znovu – sk. Náhled)
* **Možnosti efektu** - upřesnění vlastností přechodu
* sk. Časování:
  + **Použít u všech**
  + **Zvuk** – rozbalovací nabídka (Jiný zvuk - lze použít pouze formát WAV) - ! u mluvené prezentace jsou výrazné zvuky nevhodné
  + **Doba trvání** – nastavit
  + **Přejít na snímek**:
    1. **Při kliknutí myší** (vhodné pro prezentaci s mluveným doprovodem – prezentující ovládá dle potřeby)
    2. **Za:** - nastavit čas automatického přechodu na další snímek od posledního zobrazeného objektu (vhodné pro automatické promítání prezentace)

**Tlačítka akcí**

* pomocí tlačítka se v prezentaci automaticky provede nějaká „akce“, např. spuštění zvuku, přechod na jiný snímek, spuštění videa, programu, přechod vpřed či vzad, atd. – prezentace může být **interaktivní**
* **vložení tlačítka:**
  + karta Vložení, sk. Ilustrace, **Obrazce** – vybrat tvar z nabídky Tlačítka akcí
  + myší roztáhnout tvar na příslušném místě na snímku
* **nastavení akce** (ihned n. později)**:**
  + PTM na tlačítko, z nabídky vybrat **Upravit odkaz** – zobrazí se dialogové okno **Nastavení akcí:**
    1. výběr ovládání tlačítka – Kliknutí myší n. Umístění myši na tlačítko
    2. **Akce**: zejména **Přejít na** **cíl hypertextového odkazu** – vybrat kam
    3. **Přehrát zvuk** – vybrat

**Vložení zvuku do snímku**

* karta Vložení, sk. Multimédia, Zvuk - ! velmi vzroste datová velikost prezentace
* je třeba nastavit, zda se bude přehrávat automaticky n. po kliknutí myší

**Zápatí snímků**

* slouží k zobrazení údaje na všech snímcích – omezené možnosti (nelze vložit grafiku apod.)
* **vložení zápatí:**
  + karta Vložení, sk. Text, **Záhlaví a zápatí**, záložka Snímek – možno zaškrtnout zobrazení:
    1. **Datum a čas** – možno zvolit Automaticky aktualizované (vybrat způsob) n. Neměnné
    2. **Číslo snímku**
    3. Zápatí – do pole zadat **text**
    4. možno zaškrtnout Nezobrazovat na úvodním snímku
    5. zvolit, zda **Použít u všech** (zobrazí se na všech snímcích) n. Použít (zobrazí se jen na aktuálním snímku)

**Předloha snímků**

* slouží pro **hromadnou** změnu vzhledu všech snímků n. všech snímků se stejným rozložením **najednou**
* karta Zobrazení, sk. Zobrazení předlohy, **Předloha snímků**:
  + v levé části se zobrazí náhledy hlavního snímku (úplně nahoře) a všech druhů rozložení snímků
  + vybereme hlavní snímek n. druh rozložení a pomocí karet provedeme změnu (možno např. vložit logo, změnit písmo nadpisu, odrážky a číslování atd.)
  + karta Předloha snímků, Zavřít předlohu
* pokud jsme vybrali **hlavní snímek** – změna se projeví **na všech snímcích**
* pokud jsme vybrali **snímek s určitým rozložením** – změna se projeví **na všech snímcích se stejným rozložením**