**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**