

## Desatero pro tvorbu prezentace GMVV Praha

1. Prezentace je pouze doplněk, hlavní myšlenky sdělujeme ústně.
2. Prezentace musí být strukturovaná a přehledná.
3. Jednotlivé snímky by na sebe měly logicky navazovat.
4. Jedna myšlenka = jeden snímek.
5. Pravidlo 5x5 (5 řádků a 5 slov).
6. Prezentaci přizpůsobujeme publiku a místu.
7. Použité barvy musí být kontrastní, font písma min. 28 bodů.
8. Informace jsou důležitější než vzhled – animacemi šetřit, nepoužívat je jen na efekt a sjednotit je.
9. Co lze sdělit jinak než textem, vyjádříme obrázkem, grafem atd. U obrázků nezapomínejme na popisky.
10. Nezapomínejme na citace! U převzatého materiálu (text, obrázky atd.) musí být uveden zdroj.

## Konkretizace desatera pro tvorbu prezentací na GMVV Praha

- ❖ Prezentace **doplňuje**, není hlavní osou našeho vystoupení a rozhodně by **neměla být výraznější než samotný ústní projev**.
- ❖ **Zdůrazňuje fakta**, která předáváme ústní formou.
- ❖ **Pravidlo 5x5** znamená, že na každý snímek umístíme ideálně **5 odrážek** a těchto 5 odrážek obsahuje zpravidla **5 slov**.
- ❖ Myšlenky formulujeme do **krátkých hesel a klíčových slov**, **neužíváme celé věty** – ty jsou obsahem ústní části prezentace.
- ❖ **Informace** jsou **důležitější** než vzhled. Animace využíváme jen v případě, že mají opodstatnění a sjednotíme jejich styl. Používáme jen takové, které jsou pro oko přirozené a nebudou mít rušivý efekt. Při animacích nepoužíváme automatické časování.
- ❖ Mějme na paměti, že **prezentace musí být čitelná odkudkoliv v místnosti** – používáme **kontrastní barvy** a **velikost písma nejméně 28 bodů**. Pamatujme, že co je dobře viditelné na monitoru, nemusí být stejně dobře vidět na plátně.
- ❖ **Patkové fonty** užíváme pro **nadpisy** – oko je čte pomaleji, ale obsah si lépe zapamatujeme (příkladem je **Times New Roman**).
- ❖ **Bezpatkové fonty** pro samotný **text** – oko je čte rychleji, rychlý přehled o obsahu (příkladem je **Arial, Calibri**).
- ❖ **Pro zvýraznění** důležité informace uijeme buď **tučný text**, *kurzívu* nebo **změnu barvy**, neužíváme podtržení.
- ❖ V prezentaci nestřídáme fonty písma ani jeho velikost a řez – cílem je sjednotit vizuální stránku prezentace.

- ❖ Na všech snímcích je sjednocené:
  - **pozadí,**
  - **písmo,**
  - **barvy,**
  - **animace a přechody.**
- ❖ U **obrázků, grafů, diagramů, schémat** platí stejná pravidla jako u textu – musí být jasné, zřetelné, ostré a kontrastní s pozadím. Nezapomínejme na popisky.
- ❖ **Nejdůležitější informace** se uvádí jako **poslední** (poslední odrážka, poslední slovo vpravo) – posluchači si ji nejlépe zapamatují.
- ❖ Zvukové efekty, **hudbu** a **videa** raději **nepoužívat**. Pokud je i přesto použijete jako **součást prezentace**, použijte URL odkaz, případně nezapomeňte, že pokud odkazujete na hudební či video záznam uložený ve vlastním PC a přenášíte prezentaci např. na flash disku, musíte do stejné složky nakopírovat i užitý soubor a změnit odkaz – více u učitelů ICT – relativní a absolutní adresa odkazu. Max. délka **videa** je **3 minuty**. Maximální velikost pak **100 kB**. Musí být v **podporovaném formátu** – mpeg, avi, asf, mp4, wmv, fsv.

## Obsah prezentace

- ❖ **Množství informací limituje čas** na prezentaci.
- ❖ **Jeden snímek cca 2-5 minut.**
- ❖ **Obsah** musí posluchače **zaujmout** a musí jej **pochopit**.
- ❖ Prezentace musí mít **jasnou** a **srozumitelnou strukturu**.
- ❖ Prezentace **nesmí obsahovat gramatické ani typografické chyby!!!**

## Používané formáty pro prezentace na GMVV Praha

- ❖ Prezentaci vždy odevzdávejte v těchto doporučených formátech (při použití jiného než standardního formátu riskujete poškození, či znečitelnění obsahu na školním PC, přinejmenším ale změnu formátování a ve svém důsledku znehodnocení výsledku vaší práce):
  - MS Powerpoint 2003 a starší – **PPT (PPS)**.
  - MS Powerpoint 2007 a novější – **PPTX (PPSX)**.
  - MS Sway – součást balíčku služeb Microsoft online, které můžete využívat při přihlášení školním mailem (více u vyučujících ICT) – případně informace zde: <https://support.office.com/cs-cz/article/za%C4%8D%C3%ADn%C3%A1me-s-aplikac%C3%AD-sway-2076c468-63f4-4a89-ae5f-424796714a8a>
  - V krajním případě můžete prezentaci převést do formátu **PDF**.

Vzorem, jak dělat prezentaci, mohou být tyto ukázky:

<http://www.petrpexa.cz/pravidla-tvorby-elektronicke-prezentace.pdf>

<https://www.natur.cuni.cz/chemie/educhem/teply1/vyuka-1/Didaktika-anorganicke-chemie/soubory/Pravidla%20spravne%20prezentace.pdf>



Zdroje:

<http://www.petrpexa.cz/pravidla-tvorby-elektronicke-prezentace.pdf>

<https://www.natur.cuni.cz/chemie/educhem/teply1/vyuka-1/Didaktika-anorganicke-chemie/soubory/Pravidla%20spravne%20prezentace.pdf>

<http://prezentacepowerpoint.cz/>

<https://it-slovník.cz/pojem/patkove-pismo>

<https://www.rozectise.cz/cze/how-does-it-work>