

## **Metodika k plnění pravidel přístupnosti dle zákona č. 99/2019 Sb., o přístupnosti internetových stránek a mobilních aplikací a o změně zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.**

### **Vážení uživatelé systému WRS,**

9.4.2019 vstoupil v platnost zákon č. 99/2019 Sb. o přístupnosti internetových stránek a mobilních aplikací stanovující povinnost, aby stránky a aplikace byly přístupné i osobám se zdravotním postižením a to tím, že budou plně „vnímatelné, ovladatelné, srozumitelné a stabilní“.

### ***Co je to přístupnost?***

Jedná se o soubor pravidel, jejichž dodržením vytváříme takové webové stránky, které nekladou návštěvníkovi žádné překážky v jeho používání.

- Přístupné webové stránky umožňují plnohodnotné používání všem uživatelům bez ohledu na jejich hendikep – ať už trvalý či dočasný.
- Přístupné webové stránky umožňují plnohodnotné používání všem uživatelům bez ohledu na technické vybavení
- Přístupné webové stránky umožňují plnohodnotné používání všem uživatelům bez ohledu na jejich znalosti a dovednosti

### ***Termíny***

- Pro organizace, které zpřístupnily své webové stránky počínaje 9.4.2019 musí na svých webových stránkách aplikovat pravidla přístupnosti od 23.9.2019
- Pro organizace, které zpřístupnily své webové stránky před 9.4.2019 musí na svých webových stránkách aplikovat pravidla přístupnosti od 23.9.2020

### ***Co musí stránky přístupné webové stránky splňovat a s čím Vám WRS pomůže?***

- Na webových stránkách musí být umístěn odkaz na Prohlášení o přístupnost, dle metodiky MZČR.
  - Do systému WRS jsme implementovali nástroj Přístupnost umožňující snadné vložení tohoto prohlášení v požadovaném formátu
- Veškeré netextové prvky nesoucí sdělení musí být opatřeny vhodnou, ideálně textovou, alternativou. Týká se především obrázků.
  - V editoru systému WRS je možné využít kontextového menu k doplnění správných popisků k obrázkům a tabulkám.
  - Nástroj Přístupnost umí mimo jiné nalézt nevyplněné popisky u obrázků a tabulek a snadno Vás navést na opravu
- Články musí být vhodně členěny pomocí nadpisů.
  - Základní kostra článků, ale i celého webu je správně členěna. Na Vás pak je za pomoci nadpisů h2 až h5 členit Vámi vkládaný text

- Tabulky využívat speciálně pro tabulková data. Tabulku správně opatřovat záhlavím a popisem. Tabulky navrhovat tak aby při čtení zleva do prava a shora dolů dávaly smysl.
  - V editoru systému WRS je možné využít kontextového menu k doplnění správných popisků k obrázkům a tabulkám.
  - Nástroj Přístupnost umí mimo jiné nalézt nevyplněné popisky u obrázků a tabulek a snadno Vás navést na opravu
- Formulářové prvky musí mít vyplněny popisky - tzv. labels.
  - Nástroj Přístupnost umí mimo jiné nalézt články s chybějícími popisky formulářových polí a umožňuje snadnou navigaci na jejich doplnění.
- Vyhnout se zveřejňování textových informací (vyhlášky, zápisy atd.) ve formě obrázků.
  - Tato je plně v rukou redaktora webových stránek
- Dbát na správný kontrast mezi textem a jeho pozadím.
  - CSS styl dodaný společností W Partner s.r.o. na toto pamatuje a jednotlivé prvky webových stránek jsou dostatečně kontrastní.
  - Redaktor si ale musí dávat pozor při formátování v Editoru WRS na volbu správných barev, pokud chce využít vlastní styl.
- Webové stránky musí být plně ovladatelné i jen za pomoci klávesnice.
  - U zákazníků, kteří prošli v poslední době naším redesignem je toto chování automaticky dodáno. Navíc systém obsahuje další podpůrné mechanismy podporující a usnadňující pohyb po webových stránkách jen za pomoci klávesnice či asistivních nástrojů
- Pro všechny automaticky se měnící, rolující prvky musí existovat možnost toto chování potlačit.
  - Naším zákazníkům postupně aktualizujeme měnič obrázků. Nový měnič obrázků umožňuje pozastavení prezentace
- Každá podstránka musí mít svůj titulek.
  - Systém WRS toto automaticky doplňuje.
- Existuje mechanismus, umožňující přeskakovat bloky informací, které se opakovaně objevují na více stránkách prezentace.
  - U zákazníků, kteří prošli v poslední době naším redesignem, doplňujeme automaticky tzv. SKIP odkazy, které uživateli s handicapem umožňuje automaticky přeskakovat na základní bloky stránek.
  - Bloky webových stránek jsou automaticky opatřovány tzv. WAI ARIA atributy, které usnadňují uživateli s asistivní technologií pohodlný pohyb po vašich webových stránkách
- Ovládání webové stránky by mělo být intuitivní.
  - Webové stránky tvořené systémem WRS bývají intuitivní
- Musí být dodrženy správná syntaktická analýza značkovacího jazyka, ve kterém jsou Vaše stránky zapsané.
  - Webové stránky tvořené systémem WRS generují dostatečně validní kód značkovacího jazyka a neustále se v této oblasti zlepšuje.

### Co zbývá na redaktory systému WRS?

- Při vkládání obrázků v Editoru WRS vyplňovat vhodně pole Alternativní text. Pokud vkládáte fotografii s kostelem Nanebevzetí Panny Marie, do popisku napište například: Kostel Nanebevzetí Panny Marie v obci Liptákov. Pozor ale na to, že systém Vám do tohoto pole automaticky vyplní název aktuálního článku, což někdy nemusí být žádoucí

**Vlastnosti obrázku** [X]

Informace o obrázku   Odkaz   Rozšířené

**URL**

**Alternativní text**

**Šířka**  
  

**Výška**

**Okraje**

**Horizontální mezera**

**Vertikální mezera**

**Zarovnání**  
<nenastavě>

**Náhled**



ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Maecenas feugiat consequat diam. Maecenas metus Vivamus diam purus, cursus a, conon, facilisis vitae, nulla. Aenean c lacinia tortor. Nunc iaculis, nibh nc aliquam, orci felis euismod neque ornare massa mauris sed velit. Ni pretium mi et risus. Fusce mi ped id, cursus ac, ullamcorper nec, en tortor. Curabitur molestie. Duis vel

**Složka pro soubory:** kořenová složka  [Vytvořit složku z počítače](#) [Vybrat obrázek na serveru](#)

**Vybrat soubor k vyvěšení**  
 church-1081718\_640.jpg

**Popis souboru**

- Při vkládání tabulek v Editoru WRS definujte záhlaví. Pravé tlačítko myši na buňku, která tvoří záhlaví, zvolit Buňka, zvolit Vlastnosti buňky a dále dle obrázku:

| jméno | příjmení | funkce        |
|-------|----------|---------------|
| Jan   | Omáčka   | starosta      |
| Radek | Houska   | místostarosta |

Vlastnosti buňky

Šířka

bodů

Výška

bodů

Zalamování  
Ano

Vodorovné zarovnání

Svislé zarovnání

Typ buňky  
Hlavička  
Data  
Hlavička

Spojit sloupce

Barva pozadí  

Výběr

Barva okraje  

Výběr

OK
Zrušit

- Při vkládání tabulek v Editoru WRS definujte popisek tabulky. Pravé tlačítko myši na tabulku, zvolit Vlastnosti tabulky a dále dle obrázku:

Složení rady obce

| jméno | příjmení | funkce        |
|-------|----------|---------------|
| Jan   | Omáčka   | starosta      |
| Radek | Houska   | místostarosta |

Vlastnosti tabulky

Vlastnosti tabulky
Rozšířené

Řádky  
3

Sloupce  
3

Záhlaví  
Žádné

Ohraničení  
1

Zarovnání  
<nenastaveno>

Šířka  
500px

Výška

Vzdálenost buněk  
1

Odsazení obsahu v buňce  
1

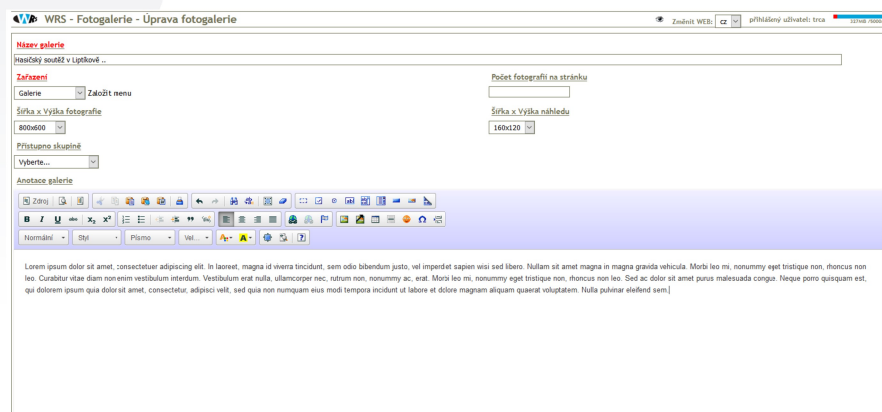
Popis  
Složení rady obce

Souhrn

OK
Zrušit

- Při vyvěšování fotogalerie máte dvě možnosti, jak splnit zákonnou povinnost.

- a. Vyplňte anotaci fotogalerie a to tak, že popíšete průběh akce nebo krátkou reportáž



- b. Vyplňte krátké popisky u jednotlivých fotografií



- Dodržte body pro správné formátování a členění textu
  - a. Pro členění textu používejte nadpisy h2-h5.
  - b. Vyvarujte se používání nadpisů h1.
  - c. Používejte odstavce, seznamy, ztučnění.
  - d. Dlouhý text čleňte do odstavců.
  - e. Nepoužívejte podtrhávání v Editoru systému WRS, neboť se podržením vyznačují odkazy.
  - f. Nenastavujte velikost písma v Editoru systému WRS.
  - g. Minimalizujte vlastní barvení písma v Editoru systému WRS
  - h. Minimalizujte používání tabulek pro jiná než tabulková data

### ***Využijte nástroje Přístupnost pro opravu chyb přístupnosti***

Připravili jsme pro Vás nástroj Přístupnost, který Vám s vyhledáním a opravením problémů pomůže. Najdete ho v systému WRS - Nástroje - Přístupnost. S přibývajícím obsahem ve Vašich stránkách budou vznikat i chyby v přístupnosti. Proto nástroj alespoň jednou za měsíc spustěte a stránky si nechte zkontrolovat a nalezené chyby napravte.