



Projekt: Tvořivá škola, registrační číslo projektu CZ.1.07/1.4.00/21.3505

Příjemce: Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk, Sportovní 300, 789 63 Ruda nad Moravou

Zařazení materiálu:

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT (III/2)

Předmět: Informatika

Sada: 3

Číslo DUM: EU-OPVK-ICT-INFO-55

Název materiálu: Obrázkový odkazník.

Autor materiálu: Mgr. Martin Havlíček

Anotace: Prezentace zadává vytvoření obrázkového odkazníku pomocí HTML dokumentu. Komplexně opakuje dosavadní získané znalosti (struktura stránky, nadpis, práce s obrázkem a odkazem).

Poznámka: Prezentaci lze použít, jako zadání samostatné práce. Obtížnost lze snížit postupným odkrýváním stránek, nebo rozdělením pracovního listu EU-OPVK-ICT-INFO-55_PL, který obsahuje podrobný postup vytvoření výsledné stránky. V příloženém adresáři HTML, jsou v textu uvedené zdrojové soubory.

Ověření materiálu ve výuce:

Datum ověření: 25. 05. 2012

Ověřující učitel: Mgr. Martin Havlíček

Třída: VIII. A, VIII. B

Materiál je určen k bezplatnému používání pro potřeby výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení.

Jakékoliv další používání podléhá autorskému zákonu.

Tento výukový materiál vznikl v rámci Operačního programu Vzdělání pro konkurenceschopnost.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Obrázkový odkazník z devíti oblíbených internetových stránek

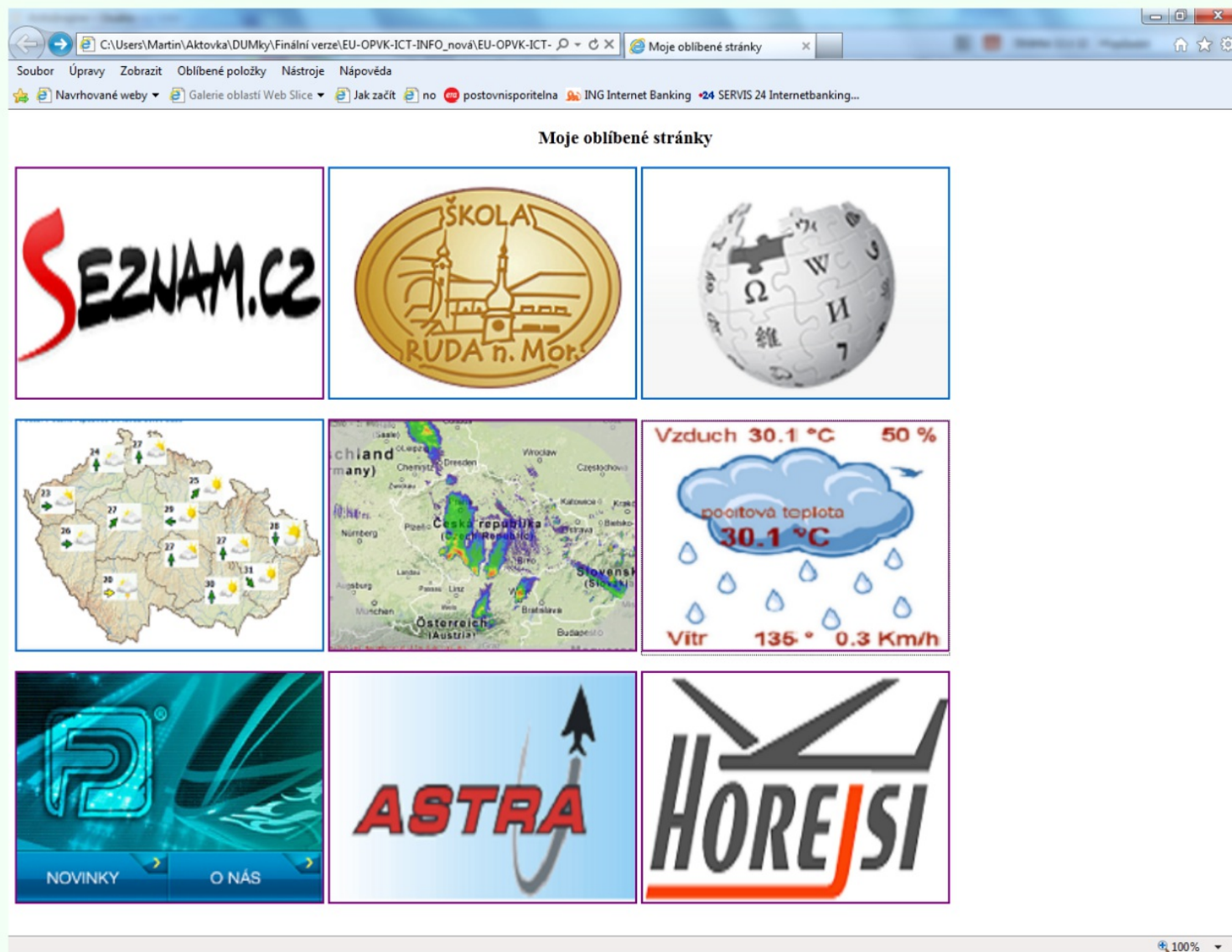
Co je potřeba umět:

- Získat náhled stránky, pomocí klávesy *Print Screen*.
- V programu Malování, pomocí výřezu vybrat požadovanou část.
- Vzniklý obrázek upravit na potřebnou velikost. Všechny obrázky náhledů stránek, by měli mít rozměry 200 x 150 bodů (Pixelů).
- Uložit soubory s náhledy do složky [Náhledy].
- Do zdrojového textu vložit kód pro vložení obrázku s 25% šířkou.
- Vložit tři obrázky na jeden řádek.
- Navázat na jednotlivé obrázky odkaz.
- Uložit HTML soubor do dokumentů jako *Odkazník.html*
- Přidat zhotovenou stránku, jako domovskou.

Jako prohlížeč používej IE, **dodržuj** VELKÁ a malá písmenka v názvech souborů.



Náhled na odkazník



Získání náhledů stránek

1. V internetovém prohlížeči vyhledej svoji oblíbenou stránku.
2. V poznámkovém bloku si vytvoř soubor *Odkazník.html* a k názvu obrázku si zkopíruj adresu stránek.
3. Znovu klikni na internetový prohlížeč s oblíbenou stránkou.
4. Pomocí klávesy *Print Screen* zkopíruj náhled obrazovky.
5. Otevři program *Malování* a pomocí klávesové zkratky *Ctrl+V* vlož náhled obrazovky.
6. V programu *Malování* výřezem zkopíruj požadovanou část.
7. Pomocí klávesové zkratky *Ctrl+N* vytvoř nový soubor.
8. Pomocí klávesové zkratky *Ctrl+V* vlož výřez.
9. Uprav pomocí myši (atributy) pozadí obrázku, na velikost vyhovující výřezu.
10. Rozměr celého obrázku uprav na 200 x 150 bodů.
11. Obrázek ulož pod jménem stránky s koncovkou *.png*.
12. Postup zopakuj pro zbytek stránek.



Program Malování

Změnit velikost a zkosit

Změnit velikost

O: Procenta Pixely

Vodorovně: 100

Svisle: 100

Zachovat poměr stran

Zkosit (stupně)

Odkazník - Poznámkový blok

Soubor Úpravy Formát Zobrazení Nápověda

1. Seznam
<http://www.seznam.cz>
2. ZŠ Ruda
<http://www.zsruda.cz/>
3. Wikipedie
<http://www.wikipedia.cz>
4. Počasí Ruda
http://www.zsruda.cz/pocasi/tmp_podrobne.png
5. Radar - Bouřky
<http://radar.bourky.cz/>
6. CHMI
<http://www.chmi.cz>
7. Astramodel
<http://www.astramodel.cz/cz/>
8. RCM Pelikán
<http://www.pelikandaniel.com/>
9. Hořejší
<http://horejsi.cz/>



Vytvoření zdrojového textu

1. V Poznámkovém bloku si otevři soubor *Pokus.html* a zkopíruj do souboru *Odkazník.html* strukturu stránky `<!DOCTYPE html>` až `</html>`.

2. Uprav titulek stránky:

```
<title>Moje oblíbené stránky</title>
```

3. Do těla stránky vlož nadpis

```
<h3>Moje oblíbené stránky</h3>
```

4. Vytvoř jeden odstavec a do něj vlož první tři obrázky.

```
<p>
```

```

```

```

```

```

```

```
</p>
```

5. Soubor ulož a zkus spustit v prohlížeči.



Vytvoření zdrojového textu

6. Pokud jsi spokojený, celý odstavec 2x zkopíruj a oprav názvy ostatních obrázků.

Moje oblíbené stránky



1. Seznam <http://www.seznam.cz> 2. ZŠ Ruda <http://www.zsruda.cz/> 3. Wikipedie <http://www.wikipedia.cz> 4. Počasí Ruda http://www.zsruda.cz/pocasi/tmp_podrobne.png 5. Radar - Bouřky <http://radar.bourky.cz/> 6. CHMI <http://www.chmi.cz> 7. Astramodel <http://www.astramodel.cz/cz/> 8. RCM Pelikán <http://www.pelikandaniel.com/> 9. Hořejší <http://horejsi.cz/>



Vytvoření zdrojového textu

7. Soubor ulož a zkus spustit v prohlížeči.



Vytvoření zdrojového textu

8. Pokud jsi spokojen, doplň k obrázkům odkazy, jako obálku.

```
<p>
```

```
<a href="http://www.seznam.cz">
```

```
</a>
```

```
<a href="http://www.zsruda.cz">
```

```
</a>
```

```
<a href="http://www.wikipedia.cz">
```

```
</a>
```

```
</p>
```

9. Soubor ulož a zkus spustit v prohlížeči.

10. Stránku si přidej do oblíbených, nebo jako domovskou.



Seznam použité literatury a pramenů:

Objekty, použité k vytvoření sešitu, jsou součástí SW Activ Inspire, nebo pocházejí z veřejných knihoven obrázků (public domain), nebo jsou vlastní originální tvorbou autora.

Autor:

Mgr. Martin Havlíček

Základní škola Ruda nad Moravou, okres Šumperk

zsruda@zsruda.cz

květen 2012

