

# **Výukový materiál zpracovaný v rámci operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost**



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Registrační číslo: CZ.1.07/1. 5.00/34.0084**

**Šablona: III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT**

**Sada: 3 C**

**Číslo: VY\_32\_INOVACE\_IKT\_3ROC\_01**

# Úvod do HTML



**Předmět:** Informační a komunikační technologie

**Ročník:** 3.

**Klíčová slova:** HTML, úvod

**Jméno autora:** Ing. Miroslav Kunetka

**Adresa školy:** Střední škola zemědělská, Osmek 47  
750 11 Přerov

# Tvorba webových stránek

HTML kód

# HTML HyperText Markup Language

- Hypertextový značkovací jazyk
- Pouze textový soubor doplněný značkami
- Vytváří a udržuje se pomocí textového editoru
- **Pozor** nesmí to být editory typu **MS Word**
- Používané přípony .htm nebo lépe .html

# Možnosti vytváření HTML stránky

- Textový editor – veškerý kód vytváříme ručně (HomeSite, Notepad++, PSPad)
- Wysiwyg editor – většinu kódu za nás vytváří program (Microsoft FrontPage, Dreamweaver)

# Co budeme potřebovat

- Mozek, pokud možno vlastní
- Počítač
- Textový editor
- Internetový prohlížeč (Internet Explorer, Firefox, Opera)
- A ze všeho nejdůležitější: **Vědět**, co chci vytvořit

# Kód první stránky

```
<html>  
  <head>  
  </head>  
  
  <body>  
    Moje první HTML stránka.  
  </body>  
</html>
```

# Kód první stránky

```
<html>
```

začátek html kódu

```
  <head>
```

začátek hlavičky

```
  </head>
```

konec hlavičky

```
  <body>
```

začátek webové stránky

```
    Moje první HTML stránka.
```

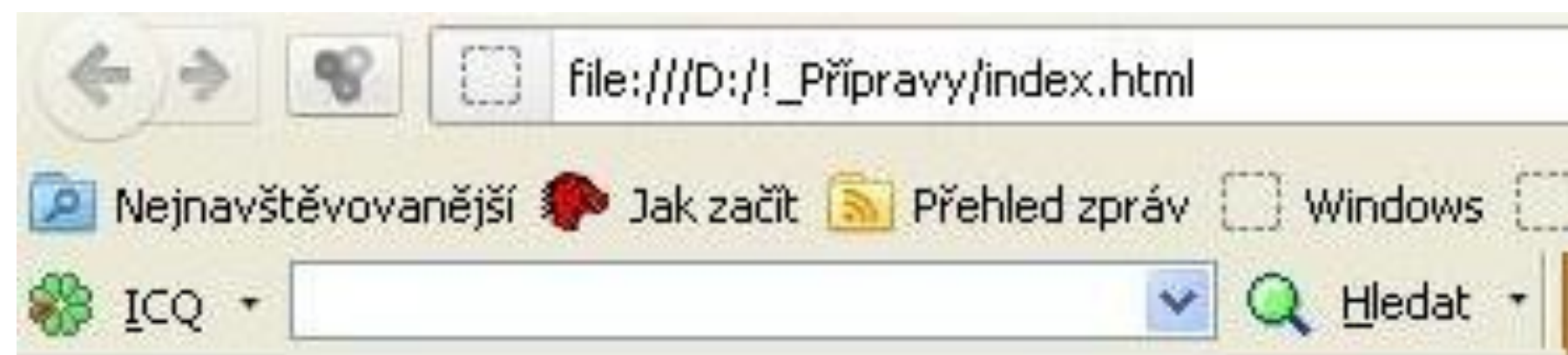
```
  </body>
```

konec webové stránky

```
</html>
```

konec html kódu



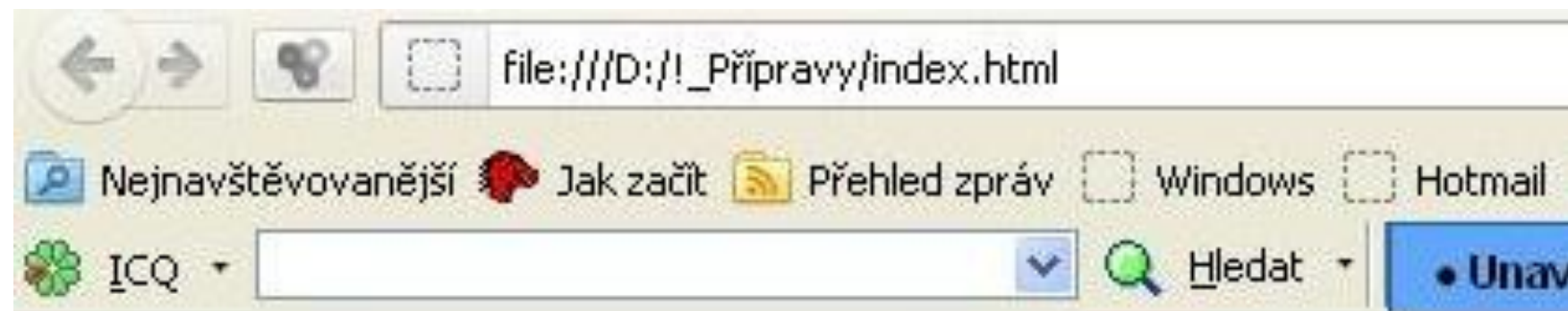


Moje první HTML stránka.

# Kód první stránky

```
<html>
  <head>
  </head>

  <body>
    Moje první HTML stránka.
    Další text          na stránku.
  </body>
</html>
```



Moje první HTML stránka. Další text na stránku.

# Kód první stránky

```
<html><head></head><body>Moje  
první HTML stránka. Další text na  
stránku.</body></html>
```

# Kód první stránky

```
<html>  
  <head>  
  </head>  
  
  <body>  
    Moje první HTML stránka.  
    Další text na stránku.  
  </body>  
</html>
```

# Poznámky k názvům souborů

- index.html bývá hlavní stránkou pro soubory vzájemně provázaných html stránek
- Nepoužívat českou **diakritiku** v názvech souborů, pouze znaky anglické abecedy, číslice a znak \_ (podtržítko)
- Používat v názvech souborů pouze malá písmena

# Příště

- Nadpis stránky - tag `<title> </title>`
- Formátování textu - tagy `<p> </p>`, `<br>`

# Použité zdroje



*Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Ing. Miroslav Kunetka  
Financováno z ESF a státního rozpočtu ČR.*