

BGWE1

Mgr. Vlastislav Kučera, Ph.D.

Struktura stránky, hlavička, ...

Obsah přednášky

- ▶ Struktura stránky
- ▶ hlavička
- ▶ meta tagy
- ▶ titulek stránky
- ▶ připojení stylů, ...

Základní struktura stránky HTML5

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="cs">
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <title>To je to, co se zobrazí v titulkové liště prohlížeče</title>
  </head>
  <body>

  </body>
</html>
```

Hlavička www stránky

- ▶ uvozena tagy `<head></head>`
- ▶ vše, co je mezi nimi obsaženo, se nezobrazí

Meta tagy

- ▶ nepárový tag
- ▶ syntaxe:
 - ▶ `<meta name=" " content=" " />`
 - ▶ pro zadání popisu webu, klíčových slov, autora, ...
 - ▶ `<meta charset=" " />`
 - ▶ pro zadání kódování
- ▶ více na:
 - ▶ <https://gist.github.com/MicBrain/46a9723158307fd30db66a4b2af85411>
 - ▶ https://www.w3schools.com/tags/tag_meta.asp

<meta charset>

- ▶ nastavení kódování
 - ▶ charset
 - ▶ utf-8
 - ▶ windows-1250
- ▶ př.:
 - ▶ `<meta charset="utf-8" >`

meta tag pro roboty vyhledávačů

- ▶ nastavení pro vyhledávače (roboty), co mohou se stránkou provádět, nebo naopak nesmí
 - ▶ indexovat, procházet stránkou a hledat tak další odkazy,
 - ▶ <https://www.contentking.cz/akademie/meta-tag-robots/>
- ▶ používá se i spec. soubor robots.txt
 - ▶ <https://www.contentking.cz/akademie/robotstxt/>

Titulek stránky

- ▶ párový tag
- ▶ `<title></title>`
- ▶ př.:
 - ▶ `<title>`To je to, co se zobrazí v titulkové liště prohlížeče`</title>`

Připojení stylů

- ▶ `<link rel="stylesheet" href="style.css" >`
- ▶ Pro srovnání
 - `<link media="screen" rel="Stylesheet" type="text/css" href="css/hlavni.css" >`

Připojení stylů

- ▶ Interní styly
 - ▶ tag `<style></style>`
 - ▶ př.:
 - ▶ `<style type="text/css">`
`</style>`

Připojení scriptů

- ▶ tag `<script>`
 - ▶ př.:
 - ▶ `<script src="js/script.js"></script>`
- ▶ interně
 - ▶ př.:
 - ▶ `<script></script>`