HTML

Příkazy a Definice

Martin Novan

Obsah

[Základ 2](#_Toc89619004)

[Příklad 2](#_Toc89619005)

[Možný Obsah *<head>* : 2](#_Toc89619006)

[Druhy *<meta>*: 2](#_Toc89619007)

[Příklady 3](#_Toc89619008)

[Možný obsah <body> : 4](#_Toc89619009)

# 

# Základ

*<html> </html>* - Zahájení a ukončení programu

*<head> </head>* - Hlavička dokumentu

*<body> </body>* - tělo stránky + definice pozadí

*<!--­­­­­ -->* - Poznámka (nezobrazuje se)

*!doctype* - specifikace DTD (přepíná mezi HTML a CSS, píše se před html= *<!doctype html>*

### Příklad

Klasický HTML soubor může vypadat takto:

*<!doctype html>  
  
<html>  
    <head>*[*obsah hlavičky*](https://www.jakpsatweb.cz/html/hlavicka.html) *</head>  
  
    <body>  
        obsah těla  
    </body>  
</html>*

## Možný Obsah *<head>* :

*<title> </title>* - název dokumentu

*<style> </style>* - slouží k stylu informací jedné stránky

*<link>*  - definuje vztah mezi aktuálním dokumentem a externím zdrojem

*<meta>* - používá k specifikování znakové sady, popisu stránky, klíčových slov, autora dokumentu a nastavení výřezu

<script> </script> - slouží k definování straně klienta JavaScriptů

<base> - určuje základní adresu URL a / nebo cíl pro všechny relativní URL v jedné stránce

### Druhy *<meta>*:

**Definujte použitou znakovou sadu:**

<meta charset="UTF-8">

**Definujte klíčová slova pro vyhledávače:**

<meta name="keywords" content="HTML, CSS, JavaScript">

**Definujte popis své webové stránky:**

<meta name="description" content="Free Web tutorials">

**Definujte autora stránky:**

<meta name="author" content="John Doe">

**Obnovit dokument každých 30 sekund:**

<meta http-equiv="refresh" content="30">

**Nastavení zobrazované oblasti (výřezu), aby váš web vypadal dobře na všech zařízeních:**

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

Příklady:

Title: <title>*Název*</title>

Style: <style>  
  body {background-color: powderblue;} – barva pozadí stránky  
   h1 {color: red;} – barva nadpisů  
   p {color: blue;} – barva textu  
 </style>

Link: <link rel="stylesheet" href="mystyle.css">

Meta: <meta charset="UTF-8">  
 <meta name="description" content="Free Web tutorials">  
 <meta name="keywords" content="HTML, CSS, JavaScript">  
 <meta name="author" content="John Doe">

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

Script: <script>  
 function myFunction() {  
   document.getElementById("demo").innerHTML = "Hello JavaScript!";  
 }  
 </script>

Base: <head>  
 <base href="https://www.w3schools.com/" target="\_blank">  
 </head>  
  
 <body>  
 <img src="images/stickman.gif" width="24" height="39" alt="Stickman">  
 <a href="tags/tag\_base.asp">HTML base Tag</a>  
 </body>

## Možný obsah <body> :

<h1>…</h1> - Nadpis (variace h1-h6)

<p>…</p> - text

<p class=“…“> - označení odstavce (lze použít v <style> když napíšeme *.název {}*

<a href="odkaz" target="\_blank">Název odkazu</a> - odkaz na stránku (target=místo otevření odkaz)

<img src=“url obrázku“> - vložení obrázku

*<body bgcolor=“*barva*“>* - barva pozadí

*<body background=“*URL obrázku*“>* - pozadí

*<body text=“*barva*“>* - barva textu

*<body link=“*barva*“>* - barva nenavštívených odkazů

*<body vlink=“*barva*“>* - barva navštívených odkazů

*<body alink=“*barva*“>* - barva klikaných odkazů

*<body bgproperties=“scroll/fixed“>* -posouvání pozadí při scrollování (scroll=posouvání, fixed=opak)