

# Přehled HTML 5 tagů

Učební pomůcka od [ITnetwork.cz](http://ITnetwork.cz)

Více na <https://www.itnetwork.cz/html-css/html-manual> včetně ukázek použití

## Struktura

<code>&lt;base&gt;</code>	kořenová cesta pro relativní odkazy
<code>&lt;DOCTYPE /&gt;</code>	verze HTML dokumentu
<code>&lt;html&gt;</code> , <code>&lt;head&gt;</code> , <code>&lt;body&gt;</code>	základní struktura dokumentu
<code>&lt;link /&gt;</code> , <code>&lt;style&gt;</code>	navázání CSS stylů
<code>&lt;meta /&gt;</code>	informace pro vyhledávače
<code>&lt;title&gt;</code>	titulek (v záložce)

## Textové tagy

<code>&lt;abbr&gt;</code>	zkratka (VPN)
<code>&lt;b&gt;</code> , <code>&lt;i&gt;</code> , <code>&lt;s&gt;</code> , <code>&lt;u&gt;</code>	vizuální zvýraznění
<code>&lt;cite&gt;</code>	citace názvu díla
<code>&lt;code&gt;</code> , <code>&lt;kbd&gt;</code> , <code>&lt;samp&gt;</code> , <code>&lt;var&gt;</code>	kód, klávesa, výstup, proměnná
<code>&lt;del&gt;</code> , <code>&lt;ins&gt;</code>	odstraněný/přidaný text
<code>&lt;dfn&gt;</code>	definice termínu
<code>&lt;h1&gt;</code> - <code>&lt;h6&gt;</code>	nadpisy (od nejvýznamnějšího)
<code>&lt;p&gt;</code>	odstavec
<code>&lt;q&gt;</code>	řádková citace
<code>&lt;ruby&gt;</code> , <code>&lt;rt&gt;</code> , <code>&lt;rp&gt;</code>	asijská typografie
<code>&lt;strong&gt;</code> , <code>&lt;em&gt;</code> , <code>&lt;mark&gt;</code>	významové zvýraznění
<code>&lt;sub&gt;</code> , <code>&lt;sup&gt;</code>	dolní/horní index
<code>&lt;wbr /&gt;</code>	místo na zalomení slova

## Layout

<code>&lt;article&gt;</code>	obaluje článek (hl. obsah)
<code>&lt;aside&gt;</code>	postranní panel
<code>&lt;details&gt;</code>	rozbalovací informace
<code>&lt;figcaption&gt;</code>	nadpis ilustrace
<code>&lt;figure&gt;</code>	ilustrace
<code>&lt;footer&gt;</code>	patička obsahu
<code>&lt;header&gt;</code>	hlavička obsahu
<code>&lt;nav&gt;</code>	obaluje navigační menu
<code>&lt;section&gt;</code>	obaluje články nebo jejich obsah
<code>&lt;summary&gt;</code>	popisek sbaleného <code>&lt;details&gt;</code>

## Tabulky

<code>&lt;caption&gt;</code>	nadpis tabulky
<code>&lt;col&gt;</code> , <code>&lt;colgroup&gt;</code>	styl sloupců, skupina sloupců
<code>&lt;table&gt;</code>	tabulka
<code>&lt;tbody&gt;</code> , <code>&lt;tfoot&gt;</code> , <code>&lt;thead&gt;</code>	tělo/patička/hlavička tabulky
<code>&lt;td&gt;</code> , <code>&lt;th&gt;</code> , <code>&lt;tr&gt;</code>	buňka, hlavičková buňka, řádek

## Seznamy

<code>&lt;datalist&gt;</code>	data pro našeptávač
<code>&lt;dd&gt;</code> , <code>&lt;dl&gt;</code> , <code>&lt;dt&gt;</code>	definice, definiční seznam, termín
<code>&lt;ol&gt;</code> , <code>&lt;ul&gt;</code> , <code>&lt;li&gt;</code>	neuspořádaný/uspořádaný seznam, položka

## Multimédia

<code>&lt;area&gt;</code>	oblast na mapě (obrázku)
<code>&lt;audio&gt;</code>	zvuková stopa
<code>&lt;canvas&gt;</code>	plátno na kreslení
<code>&lt;embed /&gt;</code>	vložení pluginu (např. Flash)
<code>&lt;img /&gt;</code>	obrázek
<code>&lt;map&gt;</code>	rozdělí obrázek na oblasti
<code>&lt;object /&gt;</code>	vložení pluginu (např. Flash)
<code>&lt;source /&gt;</code>	zdroj audia/video
<code>&lt;track /&gt;</code>	stopa titulků pro audio/video
<code>&lt;video&gt;</code>	video stopa

## Formuláře

<code>&lt;button&gt;</code>	tlačítko
<code>&lt;fieldset&gt;</code>	seskupuje formulářová pole
<code>&lt;form&gt;</code>	formulář
<code>&lt;input /&gt;</code>	vstupní pole (text, číslo datum, ...)
<code>&lt;keygen /&gt;</code>	odeslání formuláře pomocí certifikátu
<code>&lt;label&gt;</code>	popisek formulářových polí
<code>&lt;option&gt;</code>	položka pole výběru
<code>&lt;output&gt;</code>	výsledek operace
<code>&lt;select&gt;</code>	pole výběru (seznam nebo rozbalovací nabídka)
<code>&lt;textarea&gt;</code>	víceřádkové textové pole

## Ostatní

<b>&lt;a&gt;</b>	odkaz
<b>&lt;address&gt;</b>	adresa
<b>&lt;bdi&gt;, &lt;bdo&gt;</b>	změna směru textu (zprava doleva), směr textu
<b>&lt;blockquote&gt;</b>	bloková citace
<b>&lt;br /&gt;, &lt;hr /&gt;</b>	odřádkování, vodorovná oddělovací čára
<b>&lt;command /&gt;</b>	příkaz menu nebo klávesové zkratky
<b>&lt;div&gt;, &lt;span&gt;</b>	skupina logicky souvisejících elementů (blok/řádek)
<b>&lt;iframe&gt;</b>	rámec s jinou stránkou
<b>&lt;!-- --&gt;</b>	komentář pro programátora
<b>&lt;menu&gt;</b>	aplikační menu
<b>&lt;meter&gt;</b>	ukazatel části z celku
<b>&lt;progress&gt;</b>	ukazatel postupu v činnosti
<b>&lt;script&gt;</b>	vložení skriptu (JavaScript)
<b>&lt;time&gt;</b>	datum a/nebo čas

## Zastaralé (nepoužívejte)

<b>&lt;big&gt;</b>	velký text (nahrazeno CSS)
<b>&lt;center&gt;</b>	vodorovné centrování (nahrazeno CSS)
<b>&lt;font&gt;</b>	změna písma (nahrazeno CSS)
<b>&lt;frame /&gt;, &lt;frameset&gt;</b>	rámce (dnes řeší např. PHP nebo JS)
<b>&lt;noframes&gt;</b>	obsah pro prohlížeče nepodporující rámce (nepoužívá se)
<b>&lt;strike&gt;</b>	přeškrtnuté písmo (nahrazeno CSS)

## Struktura HTML dokumentu

**<!DOCTYPE html>**

**<html>**

**<head>**

**<title>**ITnetwork.cz**</title>**

**</head>**

**<body>**

**<h1>**ITnetwork.cz**</h1>**

**<p>**Vítejte v programátorské sociální síti!**</p>**

**</body>**

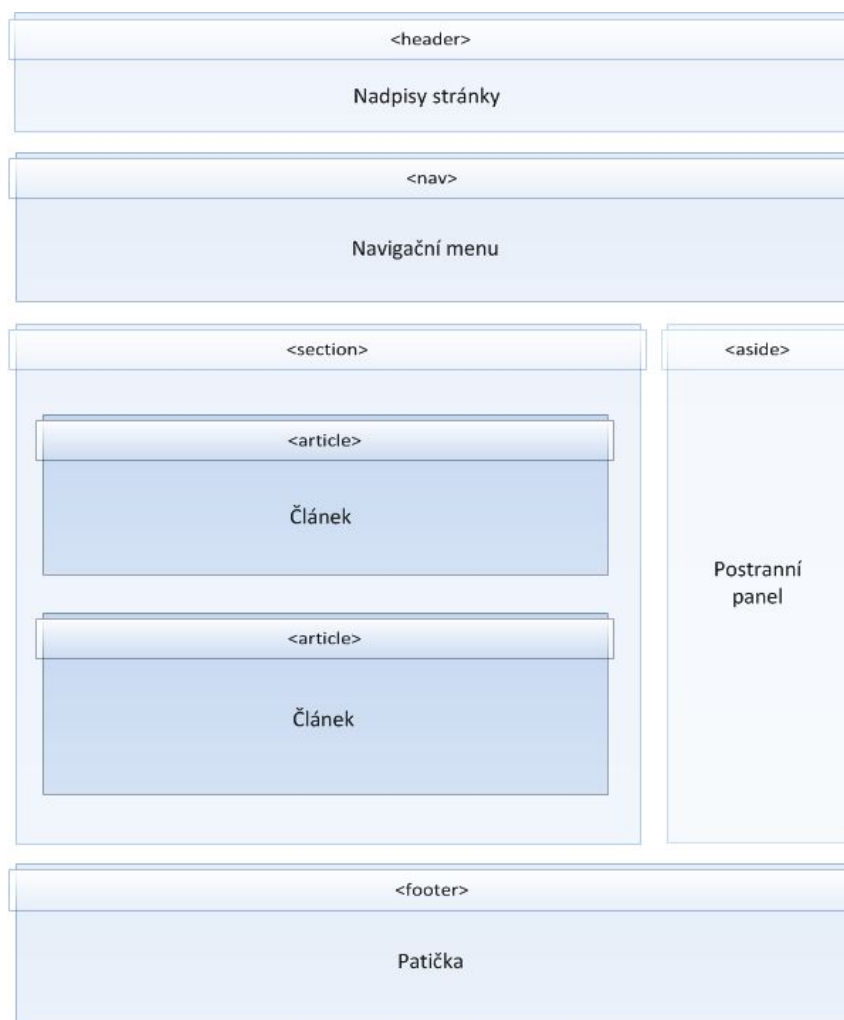
**</html>**

## Struktura HTML dokumentu



© itnetwork.cz

## Struktura rozložení



© itnetwork.cz