

Hevenyészett HTML alap

URL (Uniform Resource Locator): Egységes dokumentum meghatározó rendszer.

HTTP (Hypertext Transzfer Protocol): A HTML formátumú dokumentumok továbbításának szabványa.

HTML (Hypertext Markup Language): egy olyan szövegfájl, amely a szövegen kívül tartalmaz *HTML-tagokat*, amelyek utasításként vagy parancsként vannak jelen. HTML- tagok befolyásolják a dokumentum megjelenését, kapcsolatait. HTML oldal bármely szövegszerkesztővel létrehozható, nagyfokú platformfüggetlenség jellemzi. HTML utasításokban **nem** különböztetjük meg a kis- és nagybetűket.

Szintaxis: <utasítás> szövegrész, amelyre az utasítás hat </utasítás>

Szerkezete: minden html szövegfájl esetében a teljes dokumentumot <html> teljes dokumentum </html> közé zárjuk, amelyről a böngésző felismeri a dokumentumot. A dokumentum két részre bontható. Fejrészre <head>fejrész</head> és dokumentumtörzsre <body>dokumentumtörzs</body> (böngésző által megjelenítendő dokumentum)

A **színek** megadása RGB színkóddal történhet. Például: #668866. Ezen színkódok megtalálásában segíthetnek grafikai programok, és különböző világhálós segédletek (lásd a honlapon), hexadecimális értékben szokás megadni. A HTML az alapszíneket és számos más színt is angol nyelven is értelmez. Például: yellow, black, white, maroon, cornsilk stb.

A tanult tagek szintaktikai csoportosítása:

Felső szintű elemek:	<HTML>, <HEAD>, <BODY>
A fejbén alkalmazható elemek:	<LINK>, <META>, <SCRIPT>, <STYLE>, <TITLE>
Blokkszintű elemek:	<BLOCKQUOTE>, <CENTER>, <DIV>, <H 1-6>, <HR>, <P>, <PRE>
Listázási elemek:	<DL>, <DT>, <DD>, , ,
Soron belüli (inline) elemek:	<A>, , , , <SCRIPT>, , <SUB>, <SUP>
Betűtípus formázó elemek:	, <BIG>, <I>, <S>, <SMALL>, <STRIKE>, <TT>, <U>
Kifejezésformázó elemek:	<ABBR>, <ACRONYM>, <CITE>, <CODE>, , <DFN>, , <INS>, <KBD>, <SAMP>, , <VAR>

HTML tag			magyarázat
nyitó	„toldalék”, bővítés	záró	
<!--		-->	Az ezek közé írt jegyzetet, emlékeztetőt nem jeleníti meg a böngésző
<html>		</html>	A html oldal eleje-vége
<head>		</head>	Fej rész, ide kerül az oldal címe, kulcsszavai, beillesztett stíluslapok forrása stb.
<title>		</title>	Az oldal címe, a böngésző felső keretében jelenik meg
<meta name="keywords" content="...">			Kulcsszavak helye.
<meta name="description generator author keywords" content="...">			Leírás, szerkesztő program, szerző, kulcsszavak.

nyitó	„toldalék”, bővítés	záró	magyarázat
	<code><meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=windows-1250"></code>		Alapértelmezett karakterkészlet megadás. Egy másik példa: <code>charset=iso-8859-2</code>
	<code><meta http-equiv="content-language" content="hu"></code>		Alapértelmezett nyelv megadása.
	<code><link rel="stylesheet" href="stiluslap.css" type="text/css"></code>		Külső stíluslap beszúrás.
<code><body></code>	<code>bgcolor="#színkód" text="#színkód" link="#színkód" vlink="#színkód" alink="#színkód" background="URL/file.jpg" bgproperties="fixed"</code>	<code></body></code>	A html oldal törzse, a közte lévőket jeleníti meg a böngésző. Háttérszín; alapértelmezett szöveg, link, megtekintett link, aktív link szín; háttérkép; a hkép helyben marad és a szöveg mozog.
<code><h1> <h2> <h3> <h6></code>	<code>align="igazítás"</code>	<code></h1> </h2> </h3> </h6></code>	A címsor/fejléc logikai felosztást tesz lehetővé. Az oldal címe; alcím; alcímnek az alcíme ... Lehet: <i>left, center, right, justify.</i>
<code><p></code>	<code>align="igazítás"</code>	<code></p></code>	bekezdés (paragrafus)
<code></code>		<code></code>	kövér betű (bold)
<code><i></code>		<code></i></code>	<i>dőlt betű (italic)</i>
<code><u></code>		<code></u></code>	<u>aláhúzott betűk (underline)</u>
<code><tt></code>		<code></tt></code>	írógép betűk (teletype)
<code><s></code>		<code></s></code>	áthúzás
<code> ></code>		<code> ></code>	szövegkiemelés
<code><sup> <sub></code>		<code></sup> </sub></code>	Felső és alsó index.
<code><blockquote> uote></code>		<code></blockquote> uote></code>	Bekezdés behúzása.
<code>
</code>			sortörés, egytagú (!)
<code></code>	<code>face="betűtípus" size="méret" color="#színkód"</code>	<code></code>	Betű tulajdonság: <i>Betűtípus</i> , ne használjunk különlegeset, mert lehet hogy más platformon nem jelenik meg. A helyes gyakorlat egyébként az, ha a speciálistól haladunk az általános felé a betűtípus meghatározásakor, például: <i>Arial, Helvetica, sans-serif</i> . <i>Betűméret</i> , kétféleképpen állítható be, <i>relatív</i> és <i>abszolút</i> módon. Abszolút módon 1 és 7 között adható meg. Relatív méretbeállításnál az alapértelmezett beállításhoz képest adjuk meg. Alapbeállítás 3-as, akkor kettővel kisebb méretű esetén „-2”, még 1-gyel nagyobb estén „+1”. <i>Betűszín.</i>

nyitó	„toldalék”, bővítés	záró	magyarázat
<hr>	align="igazítás" width="szélesség" color="#színkód" size="vastagság"		Vízszintes vonal (horizontal rule), szakasz elhatárolására szolgálhat. Tulajdonságai: szélessége, amely megadható képponttal, vagy százalék értékben, hogy a rendelkezésre álló hely mekkora részét töltsse ki. Egytagú.
 	type=round square disc circle type=1 i I a A	 	Felsoroláslista kezdőjelekkel, felsoroláslista számokkal, betűkkel. A felsorolás többszintes is lehet, és többféle kezdőjellel vagy karakterrel állhat.
<lh> 		</lh> 	Listafejléc, listaelem.
<dl> <dt> <dd>		</dl> </dt> </dd>	Meghatározás lista, amely fogalmak és azok meghatározásából áll; fogalomelem; magyarázatát-elem.
	src="URL/filenev.jpg" align="igazítás" hspace="px" vspace="px" border="lpx" width="px" height="px" alt="..."		Képek beszurása. Egytagú. Az igazítás a szöveghez képest helyezi el a képet: right (szöveg mögé); left (szöveg elé); top; middle. A hspace ill. vspace a kép melletti ill. az alatta-fölötte levő üres rész, a border a keret méretét adja meg. A keret színe az aktuális betűszín, ami képenként beállítható. A height; width tulajdonsággal méretezhető, torzítható a kép. Az alt toldalék után a kép címe, rövid leírása adható meg.
<a>	href="#azonosító" name="azonosító" #top, #bottom,		Anchor: eszköz, amely segítségével, az oldalunk egy másik pontjához ugorhatunk. Ehhez az oldalrész a dokumentumon belüli egyedi névvel kell ellátni. Ha hivatkozás egy másik HTML oldalra történik, akkor a következőképpen módosul: Az oldal tetejére. aljára ugrik
<a>	href="URL" target="_blank" target="_parent"		Ezek segítségével hozhatunk létre kapcsolatokat szövegrészek illetve dokumentumok között. Linkeket a böngészők más színnel és aláhúzással jelölik. A cél lehet: új ablak; szülőkeret.
<div>		</div>	Doboz: az oldaltörzs sokoldalúan formázható alapegysége.
			Egy soron belül szabadon formázható kiemelt rész
<cite>		</cite>	Idézetek számára fenntartott tag.