

Weblapkészítés a 21. században

teljesen kezdők számára

Nagy Gusztáv

- tanszéki mérnök, webfejlesztő
- szakmai honlap: <http://nagygusztav.hu>
 - Drupal 7 alapismeretek könyv
 - Web programozás alapismeretek könyv
 - Java programozás könyv
- nagy.gusztav@gmail.com

Mire jó ez a tudás?

- hobbi
- munkakör része
- megélhetés

Kérdések?

Tartalomkezelő rendszerek

- a tartalomkezelő rendszer (angolul Content Management System, CMS) olyan szoftverrendszer, amely nem strukturált információk, mint például az internetes portálok, akár több felhasználó általi elkészítését, kezelését, és tárolását segíti. Továbbá gondoskodik a tartalmak strukturált megjelenítéséről, statisztikák készítéséről, kiegészítő funkciók integrálásáról

Melyiket válasszunk?

- fizetősek és ingyenesek/nyílt forrásúak
- egyszerűbbek és komplexebbek
- különböző szerver környezeten (pl. Java, .Net, PHP, Python, Ruby platformon) üzemeltethetők
- kezdetlegesek és jól kiforrottak
- magyarul elérhetőek, vagy csak más nyelven (általában angolul) használhatók
- általános célúak és specializáltak (pl. e-learning, e-commerce, fórum , blog stb.)

A „legnépszerűbb” CMS-ek

- Drupal (<http://drupal.hu>)
- Joomla (<http://www.joomla.org.hu/>)
- Moodle (<http://moodle.org>)
- Wordpress (<http://word-press.hu>)

Mi a Drupal?

- Drupal Motor
- Kiegészítők

2. Drupal kézikönyv kezdőknek

- <http://kutatok.cmsoktatas.info/>

Felhasználókezelés

- Regisztráció
 - saját magunk
 - adminisztrátori elfogadás nélkül
 - adminisztrátori elfogadással
 - adminisztrátor regisztrál
- Be-, és kijelentkezés
 - első belépés
- Saját adatok módosítása
- Elfelejtett jelszó

Tartalmaq kezelése

- Tartalmaq megtekintése
 - címlapon
 - menüben
 - közvetett módon
 - többféle módon

Tartalmaink kezelése

- Tartalmak létrehozása
 - Tartalomtípus
 - Összefoglaló és teljes nézet
 - Beviteli forma
 - Vizuális szerkesztő
 - Előnézet
 - További információk megadása
 - címke, téma, csatolmány, kép, stb.

Tartalmak kezelése

- Tartalom szerkesztés, törlés
 - verziók

Vizuális szerkesztő

- web != papír
- szabad
 - félkövér és dőlt
 - felsorolás és számozás, akár több szinten
 - kifelé mutató, vagy belül maradó linkek
 - kép a folyó szövegben
 - a folyó bekezdések és sortörések
 - különböző szintű címek

Vizuális szerkesztő

- weboldal egységes látványvilága miatt nem javasolt
 - balra, középre és jobbra igazítás
 - térközök, behúzások
 - színes betűk és hátterek
 - betűtípusok
 - kisebb és nagyobb betűk
 - bekezdések közötti elválasztó vonalak
 - képek balra, jobbra igazítása vegyesen

Vizuális szerkesztő

- Tipográfiai okok miatt nem javasolt
 - sorkizárt
 - aláhúzás
 - csupa nagybetűs, szóközzel ritkített
 - (táblázatok)
 - (képek körbefuttatása)

Vizuális szerkesztő

- Ajánlott módszer

- 1.írjuk meg helyben, vagy illesszük be a nyers szöveget

- 2.állítsuk be a szöveg struktúráját („formázás”)

4. Tartalmak, tartalomtípusok

Szövegformátumok

- miért van többféle?
- alapértelmezett
- jogosultságok
- szűrők
- finomhangolás

Tartalom típusok

- Cikk és Egyszerű oldal
- Szerkesztés vagy új létrehozása
- Modulok is hozhatnak létre
 - Forum, Blog, Book, stb.

Tartalom beküldése

- [Volt már]
- Változatinformáció
- Hozzászólás-beküldési beállítások
- Szerzői információk: név, dátum
 - link, jogosultság
- Közzétételi beállítások
 - Közzétett, Címlapra helyezve
 - Kiemelt, az oldal tetejére

Tartalmaq megjelenítése

- címlapon
- menüben
- Tartalom oldal

Drupal alapmodulok

- Tracker
- Comment
- Blog
- Forum
- Poll
- Taxonomy

Köszönöm a figyelmet!

- <http://nagygusztav.hu/kutatok-ejszakaja-weblapkeszites-a-21-szazadban>