

# Weblapkészítés a 21. században

2013. 09. 27.

# 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](mailto: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 elérhetők, 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

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

# Tartalmaink 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-2013-weblapkeszites-a-21-szazadban>