54 III BOB. CMS – KONTENTNI BOSHQARUV TIZIMLARI

18-dars. WEB-SAYT TARKIBI BILAN ISHLASH

Barcha CMSlarning ishlash prinsipi deyarli bir xil, ya'ni ularning hammasida sayt dizayni va tarkibi bilan ishlash koʻzda tutiladi. Odatda, sayt dizayni kamdan-kam hollarda oʻzgaradi, tarkibi esa nisbatan tez-tez oʻzgarib turishi mumkin.

CMSlarning aksariyati vizual muharrir WYSIWYGdan foydalanishga asoslangan. Ushbu muharrir Office dasturlaridagi matn muharrirlariga juda oʻxshash boʻlib, saytga vizual interfeys orqali ma'lumot qoʻshish va uni oʻzgartirish imkonini beradi. Sayt tarkibi hamda kiritilgan ma'lumotlar ma'lumotlar bazasida (MySQL) saqlanadi va mijoz soʻroviga koʻra sahifaga chiqarilishi mumkin.

BUNI BILASIZMI?

Sayt sahifalariga qanday ma'lumotlar joylashtiriladi? Sayt sahifalariga audio va video ma'lumotlarni ham joylashtirish mumkinmi?

DIQQAT Maqsadga yoʻnaltirilgan sayt muvaffaqiyatining darajasi uning tarkibi va mazmuni bilan belgilanadi. Yuqori sifatli tarkib nafaqat matn, balki rasm, video, audio, shuningdek, ma'lumotnoma, sarlavha va metateglardan iborat boʻladi. Biznes loyihalarni yuritishda tarkibning sifati bilan birga, uning vaqti-vaqti bilan yangilanib turishi ham muhim ahamiyatga ega. Shuningdek, saytning tarkibi bilan koʻproq foydalanuvchi tanishishi uchun ijtimoiy tarmoqlardan keng foydalanish kerak.

TAYANCH TUSHUNCHALAR

Menu (menyu) — sayt sahifalariga oʻtishni osonlashtiradigan boʻlim nomlari (menyu elementlari) bilan bogʻlangan guruhlardan iborat toʻplam. Menyu elementlarini matn yoki belgi — ikonkalar bilan belgilash mumkin. Har bir saytning oʻz menyusi boʻlishi lozim.

Foydalanuvchilar e'tiborini o'ziga jalb etadigan yuqori sifatli sayt yaratish uchun uning tarkibini kontentlar bilan to'ldirish lozim. Buning uchun quyidagilarga e'tibor qaratish zarur:

1. **Kontentning oʻziga xosligi.** Kontentdagi muallif matnlari takrorlanmas, oʻziga xos, yuqori sifatli, sodda, ravon hamda jozibali boʻlishi lozim.

2. **Kontentning mazmundorligi.** Internet tarmoqlarida mazmunsiz maqolalar juda ham koʻp boʻlib, ular orasidan oʻquvchi har doim ham foydali ma'lumotni topavermaydi. Demak, kontent foydali, mazmunga boy boʻlishi bilan birga, professional tarzda tayyorlanishi lozim.

3. **Savodxonlik.** Matnning savodsizlarcha tayyorlanishi aksariyat saytlar uchun juda katta muammo tugʻdiradi. Sayt sahifalarida uchraydigan gʻaliz va toʻmtoq jumlalar, ularda uslubiy va imloviy xatolarning koʻpligi manbaga boʻlgan qiziqishni soʻndirishi muqarrar. Aksincha, professional muharrirlar faoliyat yuritadigan saytlar foydalanuvchilar tomonidan koʻproq e'tirof etiladi.

18-DARS. WEB-SAYT TARKIBI BILAN ISHLASH

4. **Kontentni taqdim etish.** Katta matnlarni butunligicha, abzaslarga ajratmasdan, rasm va qoʻshimcha materiallar bilan boyitmasdan taqdim etish, shuningdek, ulardagi tartibsiz joylashtirilgan audio va videomateriallar oʻquvchiga kontentni tushunish uchun ogʻirlik qiladi. Puxta oʻylangan va shaklga solingan material oʻquvchi diqqatini oʻziga jalb etib, asosiy e'tiborni qaysi elementlarga qaratish, uning muhim qismlarini ajratib olish va kengroq tushunishga yordam beradi. Shuningdek, matnli kontentni yaratishda imkon qadar kalit soʻzlarni koʻproq ishlatishga va ulardan samarali foydalanishga harakat qilish lozim.

Web-sayt tarkibini shakllantirish

1. Sayt tarkibiga yangi sahifa qoʻshish uchun **Pages** tarkibidagi **Add new** boʻlimi yoki tugmachasi tanlanadi (1).

2. Sayt sahifalari bilan ishlash uchun Pages tarkibidagi All Pages tanlanadi (2).

2.1. Sayt sahifasini oʻzgartirish uchun sahifa nomi ustiga sichqoncha koʻrsatkichini olib kelib, **Edit** boʻlimi tanlanadi (3).

2.2. Sayt sahifasi xususiyatini oʻzgartirish uchun sahifa nomi ustiga sichqoncha koʻrsatkichini olib kelib, **Quick edit** boʻlimi tanlanadi (4).

2.3. Sayt sahifasini oʻchirish uchun sahifa nomi ustiga sichqoncha koʻrsatkichini olib kelib, **Trash** boʻlimi tanlanadi (5).

2.4. Sayt sahifasining vizual holatini koʻrish uchun sahifa nomi ustiga sichqoncha koʻrsatkichini olib kelib, **View** boʻlimi tanlanadi (6).

3. Sahifalarni qidirish uchun bo'sh maydonga sahifa nomi yoziladi va Search page tugmachasi bosiladi (7).

4. Xabarlarni qoʻshish va tahrirlash Posts boʻlimi yordamida amalga oshiriladi (8).

5. Sayt tarkibiga mediakontent (audio, video va tasvir) qoʻshish uchun Media boʻlimi yordamga keladi (9).

🗊 🔥 Kitoblar duny	/osi 📀 8 🜹 0 🕂 New			Howdy, admin
Dashboard	Pages Add New	Screen Options * Help *		
Posts 8	All (3) [Published (3)			Search Pages
91 Media 9	Bulk Actions V Apply All dates V Filter			3 items
Pages	Title	Author		Date
All Pages 2 Add New 1	Asosiy — Privacy Policy Page	admin	-	Published 8 mins ago
P Comments	D Buyurtmalar	admin	-	Published 8 mins ago
 Appearance Plugins 	Xabarlar Edit Quick Edit Trash View	admin	-	Published 3 seconds ago
🛓 Users		Author		Date
🖋 Tools	Bulk Actions V Apply			3 items
Settings	and the second			

III BOB. CMS — KONTENTNI BOSHQARUV TIZIMLARI

<	Switch to draft Preview 4 Update 🔅
Web-saytni kontentlar bilan toʻldirish	Document Block 3 ×
nasi yordamida sarlavha nomi va tarkibi sifatida Iudio va videolar kiritiladi. Matn muharriridagi xa olib, uni web-muharrirga ham kiritish mumkin	Permalink ~ (1).
atida matn, tasvir, audio, video, roʻyxat, jadval, iqti rdagi har xil bloklarni kiritish mumkin (2).	bos Set featured image
gan sahifaning xususiyatlarini sozlash uchun oʻng ured image – set featured image orqali tasvirlar	Discussion V
sion – Allow comments orgali izohlar goldirishga	Page Attributes

1. Muloqot oynasi yordamida s matn, rasm, audio va videolar k matndan nusxa olib. uni web-m

W

2. Kontent sifatida matn, tasvir, va boshqa turdagi har xil blokla

3. Yangi kiritilgan sahifaning xu blokdagi Featured image - set kiritish, Discussion – Allow comments orgali izohlar goldirishga ruxsat berish hamda Page Attributes - Parent page orgali obyekt

gaysi sahifaga tegishli ekanligini koʻrsatish, parol goʻyish hamda ularni goralama sifatida saglash, tartibini koʻrsatish va hokazo amallarni bajarish mumkin. Masalan, kitoblar doʻkonida mahsulot sifatida badiiy, ilmiy va boshqa janrdagi kitoblar bor. Demak, saytning Badiiy kitoblar sahifasi Mahsulotlar sahifasiga tegishli bo'ladi (3).

Sahifaning tarkibi kiritilib, xususiyatlari sozlangandan keyin Publish yoki Update tugmachasi bosiladi (4).

Web-sayt menyularini shakllantirish

1. Sayt menyulari Appearanse tarkibidagi Menus bo'limi yordamida yaratiladi (1). Sayt sahifalariga oʻtish menyu yordamida amalga oshiriladi. Menyular bir-biridan farq gilishi mumkin, shu sababli ular nomlari bilan ajratiladi. Masalan, yuqori menyu, chap menyu kabi.

2. Edit menus (2) bo'limi yordamida yangi menyu yaratish [Create a new menu (4)] hamda menyu tuzilmasini shakllantirish va menyu uchun elementlar qo'shish mumkin.

3. Menyu elementlari sifatida sahifalar [Pages (5)], xabarlar [Posts (6)], turli sayt manzillari [Custom Links (7)] va boshga elementlarni goʻshish mumkin. Buning uchun tegishli element tanlanadi (8) va Add to menu tugmachasi bosiladi (9).

4. Menyu tuzilmasini shakllantirishda, eng avvalo, Menu Name orgali menyuga nom beriladi (10), so'ngra qo'shilgan elementlar nomi tahrir qilinadi (11) va ortiqchasi Remove yordamida o'chiriladi (12).

5. Menyu tuzilmasi shakllantirilganidan keyin, u Save menu orgali saqlanadi (13).

6. Saytning menyulari sahifaning yuqori, chap, oʻng va quyi qismlarida joylashadi. Manage

Locations yordamida yaratilgan menyularni mos qismlarga (yuqori, oʻng, chap va quyi bloklarga) biriktirish mumkin (3).