

МАКТАBLAR UCHUN ONLAYN DO‘KON WEB SAHIFASI

*Ergashaliyev Kamronbek Nodirbek o‘gli**(Farg‘ona davlat texnika universiteti talabasi)*

Annotatsiya: Ushbu maqolada maktablar uchun onlayn do‘kon web sahifasining ahamiyati, uning afzalliklari, texnologik asoslari va foydalanuvchi tajribasiga e‘tibor qaratilgan. Maktablar uchun onlayn do‘kon yaratish o‘quvchilar, o‘qituvchilar va ota-onalar uchun o‘qish jarayonini osonlashtiruvchi qulay platforma taqdim etadi. Maqolada onlayn do‘konning afzalliklari, ishlab chiqish uchun kerakli texnologiyalar va foydalanuvchi tajribasi haqida batafsil ma‘lumot berilgan. Yaratiladigan platforma yordamida ta‘lim muassasalari zarur o‘quv materiallari, kitoblar va jihozlarni tez va oson tarzda sotib olishlari mumkin. Shuningdek, onlayn do‘konlar maktablarni modernizatsiya qilishda va ta‘limni sifatli tashkil etishda muhim o‘rin tutadi.

Kalit so‘zlar: Maktab, onlayn do‘kon, web sahifa, ta‘lim, texnologiya, foydalanuvchi tajribasi, to‘lov tizimlari, internet savdosi, elektron tijorat.

Kirish

Hozirgi kunda zamonaviy texnologiyalar ta‘lim tizimini yangilashda va unga yangi imkoniyatlar yaratishda muhim rol o‘ynaydi. Ayniqsa, onlayn savdo va elektron tijoratning keng tarqalishi ta‘lim muassasalarining ehtiyojlarini samarali ravishda qondirishga yordam beradi. Maktablar uchun onlayn do‘kon web sahifalari, o‘quvchilardan tortib, o‘qituvchilar va ota-onalar uchun qulayliklar yaratib, o‘qish jarayonini osonlashtirishda katta ahamiyatga ega. Ushbu maqolada maktablar uchun onlayn do‘kon yaratishning afzalliklari, ehtiyojlari va texnologik asoslari haqida so‘z yuritiladi. Bugungi kunda maktablar uchun zarur bo‘lgan o‘quv materiallari va jihozlar faqatgina darsliklar bilan cheklanmaydi. O‘quvchilar uchun sport

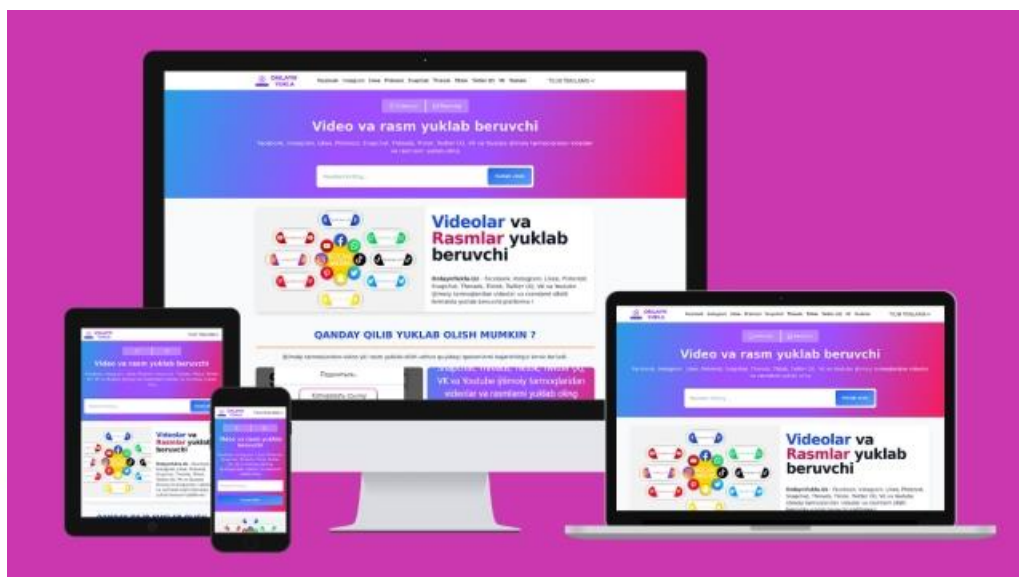
anjamlari, elektron texnika, ofis jihozlari va boshqa ko'plab mahsulotlar zarur. Maktablar uchun onlayn do'konlar aynan shu talablarni qondirishga yordam beradi. Masalan, o'quvchilar va o'qituvchilar onlayn do'konda istalgan mahsulotni bir necha daqiqada topib, uni uylariga buyurtma qilishlari mumkin. Bu nafaqat vaqtni tejashga, balki mahsulotlarni tez va oson olishga imkon yaratadi.

Onlayn do'konning eng katta afzalliklaridan biri – bu qulaylikdir. Maktablar uchun zarur bo'lgan mahsulotlarni do'kondan xarid qilish uchun tashrif buyurish shart emas. Ota-onalar va o'qituvchilar o'zlarining shaxsiy kompyuterlaridan yoki mobil qurilmalaridan foydalanib, kerakli materiallarni tanlab, bir necha daqiqada xarid qilishlari mumkin. Bu jarayon har doim ishlayotgan vaqtda amalga oshirilishi mumkin, shuningdek, onlayn do'konlar 24 soat davomida ishlaydi, bu esa foydalanuvchilarga o'zlariga qulay vaqtda xarid qilish imkonini beradi.

Bundan tashqari, onlayn do'konlar doimiy ravishda yangilab turiladi, ya'ni yangi mahsulotlar, kitoblar yoki o'quv materiallari doimiy ravishda qo'shiladi. Bunday yangilanishlar o'quvchilarga o'z o'quv dasturlariga mos keladigan eng so'nggi resurslarga tezda kirish imkoniyatini yaratadi. Maxsus chegirmalar, takliflar va aktsiyalar ham foydalanuvchilarga jozibali bo'ladi, bu esa xaridlarni yanada arzon va samarali qilish imkoniyatini yaratadi.

Maktablar uchun onlayn do'kon web sahifasini yaratish uchun bir qator texnologiyalarni qo'llash zarur. Frontend foydalanuvchi interfeysi va backend server tomoni texnologiyalari, shuningdek, ma'lumotlar bazalari onlayn do'konning samarali ishlashini ta'minlaydi. Frontend qismini yaratish uchun HTML, CSS va JavaScript kabi texnologiyalar ishlatiladi. Bu sahifani foydalanuvchi uchun qulaylik imkon beradi. Foydalanuvchi interfeysi oddiy va tushunarli bo'lishi kerak, chunki har bir odam, yoshiga qarab, bu saytda o'z ehtiyojlarini topish uchun oddiy va sodda interfeysga ehtiyoj sezadi.

Backend tomoni uchun PHP, Python kabi dasturlash tillari yordamida ma'lumotlarni qayta ishlash, buyurtmalarni tasdiqlash va to'lov tizimlarini integratsiya qilish mumkin. Shuningdek, yetkazib berish xizmatlari orqali mahsulotlarni foydalanuvchilarga tez va xavfsiz yetkazish imkoniyatlari yaratiladi.



Onlayn do‘konning muvaffaqiyatli ishlashi uchun foydalanuvchi tajribasi juda muhim. Sahifaning tez yuklanishi, mobil qurilmalarda ham to‘g‘ri ishlashi, oson navigatsiya va mahsulotlar haqida to‘liq ma’lumotlarning taqdim etilishi foydalanuvchilarning ijobiy fikrlarini shakllantiradi. Shu bilan birga, xarid jarayoni ham sodda va tez bo‘lishi kerak, shunda foydalanuvchilar bir necha bosqichda mahsulotni tanlab, to‘lovni amalga oshirishi mumkin.

Xulosa

Xulosa qilib aytganda maktablar uchun onlayn do‘kon web sahifasi nafaqat o‘qituvchilar va o‘quvchilar uchun qulaylik yaratadi, balki ta’lim tizimini yanada samarali qilishga yordam beradi. Onlayn do‘konlar orqali o‘quv materiallari, kitoblar, texnika va boshqa zarur mahsulotlarni sotib olish jarayoni sezilarli darajada osonlashadi. Texnologiyalarning rivojlanishi, to‘lov tizimlarining yaxshilanishi va mahsulotlarning keng doirasi maktablar uchun onlayn do‘konlarni samarali ishlashini ta’minlaydi. Bunday platformalar ta’lim tizimiga yangi imkoniyatlar yaratib, foydalanuvchilarga o‘z ehtiyojlarini eng tez va qulay tarzda qondirish imkoniyatini beradi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Murodullayeva, R.A., Inomjonov, A.E. (2023). *Dasturiy ta'minot vositalari va ularning telekommunikatsiya tarmoqlarida qo'llanilishi*. Interonconf.org. <https://interonconf.org/index.php/rus/article/download/1080/999/985>
2. Sharipov, M. (2021). *Internetda tijorat va e-tijoratning rivojlanish tendensiyalari*. Tashkent: O'zbekiston nashriyoti.
3. Shamamatova, S.J., Murodullayeva, R.A., Sobirova, K.A. (2024). *Axborot xavfsizligi texnikasi va IT sohasida sun'iy intellektning o'rni*. <https://kompy.info/mejdunarodnaya-nauchno-tehnicheskaya-konferenciya-prakticheskoye.html?page=273>
4. Xolmqulov, R. (2022). *Onlayn do'konlar va ularning ta'lim tizimiga ta'siri*. Tashkent: UzTeh.
5. Murodullayeva, R. A. (2024). [AutoPlay Media Studio yordamida interaktiv elektron darsliklarni yaratish va ta'lim jarayonida qo'llash](#). Toshkent: Ta'lim va texnologiya.
6. Murodullayeva, R.A., Ro'zaliyev, M.X., Shamamatova, S.J. (2024). *Ta'lim sohasida onlayn konferensiya va vebinarlarni tashkil etish*. TADQIQOTLAR.UZ, 37(5), 168–171. <https://tadqiqotlar.uz/new/article/view/2977>
7. Murodullayeva R.A. (2024). [Raqamli transformatsiya va sun'iy intellekt: ijtimoiy sohalarda innovatsiyalar](#). "Ilm va taraqqiyot yo'lida" ilmiy jurnali, №3, 28–34.