

MASOFAVIY TA'LIM AFZALLIKLARI VA KAMCHILIKLARI

Buxoro Soliq texnikumi o'qituvchisi

Buxoro Innovatsiya Universiteti

“Ta'limga axborot texnologiyalari” fakulteti

magistranti

Kamolova Mahliyo

Annotatsiya: Ushbu maqolada masofaviy ta'limga tashkil qilishning samarali usullari yoritib berilgan va ta'limga tizimiga joriy qilish keltilgan.

Tayanch iboralar: MOCC, onlayn-kurs, ommaviy ta'limga content, internet

Ta'limga onlayn o'qitish tizimi bizga kuni kecha kirib kelgan yangilik emas. Ochiq internet onlayn kurslar 2000 yillarda paydo bo'ldi va bu bilan o'z davring dunyoga mashxur, reytingi yuqori universitetlari tinglovchilarga o'z maruzalarini bepul tinglash imkoniyatini taqdim etdi. Bu kabi ta'limga xizmatlariga bo'lgan talab yuqori bo'lganligi sababli MOOC nomli mutlaqo yangi ta'limga berish metodikasi shakllandi. Bu atama 2008 yilda Devid Kormier (University of Prince Edward Island) Brayan Aleksandr (National Institute for Technology in Liberal Education) tomonidan o'ylab topilgan edi. MOOC- onlayn ta'limga bozorini rivojlantirish xamda turli pedagogik va biznes vazifalarini xal etishda karatilgan zamonaviy masofaviy ta'limga tizimi. MOOC ing. Messive Open Onlayn Course) yoki Ommaviy ochiq Onlayn Kurs kengaytmasidan tashkil topgan.

Messive- geografik joylashuvi va o'rnidan qat'iy nazar chegeralanmagan xolda ko'p sonli bilim oluvchilarni ommaviy ravishda qamrab oladi va o'qitadi.

Open- barcha uquvchilar uchun ochik va bepul ta'limga olish imkoniyatini beradi. Ochiklikning asosiy sifati kurs uchun bepul ro'yxatdan o'tish, ro'yxatdan o'tganlar uchun esa cheksiz kontent, ta'limga natijalariga erishishning bepul imkoniyatlari taqdim etiladi.

Onlayn- masofaviy ta'limga onlayn aloqa vositalari yordamida olib boriladi va barcha materiallar elektron shaklda takdim etiladi. Bu esa ushbu metodning texnik xususiyatlarini ochib beradi, ya'ni kurs internet orqali uzatiladi. O'quv jarayoning barcha ishtirokchilari bilan tarmoqning uzaro ta'sirini ta'minlaydi.

Course- umumiy qoidalar, vaqt cheklari va bedgilangan maqsad asosida tashkil etilgan bo'lib uning tarkibidagi materiallar tizimlashtirilgan xamda tartibga solingen xolda taqdim etiladi. MOOC tarkibidagi “ochiq” atamasi bepul eki shartli bepul degan ma'noni anglatadi. Qoidaga ko'ra kursda o'qish yoki amaliy mashg'ulotlarni bajarish uchun mablag' talab qilinmaydi. Agar mablag' talab etilgan taqdirda xam MOOC kurslari xarajatlari kunduzgi ta'limga xarajatlaridan ancha kam bo'ladi.

MOOC learning asosiy xususiyatlari:

1. Belgilangan vaqt mobaynida muayyan ta'limga natijalariga erishish va ularni ob'ektiv baholashni ta'minlaydigan mustaqil tugallangan ta'limga mahsuloti

2. Faqat Internet tarmog'i orqali elektron ta'lim shaklida amalga oshiriladi
3. Sinxron aloqa shakllari mavjud emas
4. Nazorat vositalarini to'liq avtomatlashtirish, sizga yordam beradigan xarajatlarni oshirmasdan keng miqyosda o'qitilganlarning sonini o'lchash imkonini beradi
5. Boshlang'ich ta'lim darajasiga nisbatan qat'iy talablar qo`ymagah holda keng doiradagi manfaatdor tomonlar bilimlarni o'zlashtirishlari uchun foydalanish mumkin.

Xulosa sifatida MOOKlarning asosiy xususiyatlari quyidagicha izoxlash mumkin :

1. Interaktivlik
2. Modulli tuzilishi
3. Mavjudligi
4. Moslashuvchan
5. Ommaviyligi.

Zamonaviy mutaxassisliklar. Xozirgi texnika asrida mexnat bozori jadal suratlar bilan rivojlanmokda. Ma'lumki asrlar davomida shakllangan va davr sinovidan o'tgan mutaxassisliklarga ega bo'lish uchun yillar davomida oliy ta'lim muassasalarida taxsil olish talab qilinar edi. Onlayn rejimda tashkil etilgan kurslar esa maxnat bozorida kechayotgan o'zgarishlarni yashin tezligida ilg'ab olmoqda va aynan bugungi kun talabiga javob beruvchi mutaxassisni tayyorlash uchun o'z o'quv dvsturlarini taqdim etib kelmoqda. Onlayn ta'lim dunyoning eng nufuzli universitetlarning yuqori malakali va tajribali o'qituvchilari tomonidan olib boriladi. Masofaviy kursning xar bir o'quvchisi kurs o'qituvchisi bilan shaxsan suxbatlashish imkoniyatiga ega bo'ladi. Zamonaviy texnika vositalari yordamida materiallar optimallashtiriladi xamda oson va qulay shaklda taqdim etiladi. Qisqa vidiolar uzun maruzalarga nisbatan o'quvchilar tmonidan yaxshi o'zlashtirilganligi sababli, barcha mavzular kichik vidiolardan tashkil topgan. Matnli ma'ruzalar esa o'zlashtirilishi oson bo'dgan kiska bo'laklarga bo'linadi. Eng muximi metodik adabiyotlar sotib olish uchun mablag' sarflanmaydi. Masofadan o'qitish xil xil materiallardan foydalanishni o'z ichiga oladi. MOOC masofaviy o'qitish metodi faqatgina videolar bilan cheklanib qolmaydi, balki ularidan turli manbalarga yo'naltiruvchi qo'shimcha murojaatlar, matnli xujjatlar, audiofayllar, ijtimoiy tarmoqlar va forumlardagi muxokamalar xam joy olgan. Bunday tizim materialni o'zlashtirish darajasini oshiribgina qolmay, balki o'quvchilarning ma'lumot oqimini boshkarish va zarur bilimlarni mustaqil ravishda olish qobiliyatini xam rivojlantiradi. Xar bir kurs vaqt bilan chegaralangan bo'lib, o'quvchi o'ziga qulay dars jadvali tuzib olishi mumkin. Videodarslarni keyinroq ko'rishi yoki tushunmay qolsa qayta ko'rish imkoniyati mavjud. Yuqorida sanab o'tganimiz masofaviy onlay kurslarning foydalanish usullari afzalliliklari edi. To'g'ri masofaviy ta'limda xam kamchiliklar kuzatiladi. Qanday o'qitish matodikasi bo'lmasin barchasi o'quvchilarga bilim va ko'nikmalarni tug'ri, tushunarli sodda kerakli qilib etkaza olish o'qituvchining mahoratiga bog'liq.

ADABIYOTLAR RO`YXATI:

1. Mirziyonomiks. B.Hamzayev. “Mirziyonomiks” T.,2021y
2. R.H.Ayubov “Raqamli iqtisodiyot asoslari” T.,2020y
3. S.S.Gulyamov “Raqamli iqtisodiyot va electron tijorat asoslari” T.,2020y