



«TA'LIM SIFATINI OSHIRISHDA AXBOROT TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISHNING ILMY-NAZARIY ASOSLARI»

Annazarova Barno Rustamovna

"Iqtisodiyot va buxgalteriya hisobi" kafedrasi o'qituvchisi

Otajonova Gulhayo Maqsud qizi "

"Iqtisodiyot va buxgalteriya hisobi" kafedrasi o'qituvchisi

Madirimova Saodatjon Madirimovna

"Iqtisodiyot va buxgalteriya hisobi" kafedrasi o'qituvchisi

Annotatsiya: Bugungi kunda butun dunyoda axborot-kommunikatsiya texnologiyalari keng ko'lama rivojlanmoqda. Axborot-kommunikatsiya texnologiyalari davlatning iqtisodiy tizimini yuritishning asosiy kuchi bo'lib: telekommunikatsiya, dasturiy ta'minotni ishlab chiqish kabi sohalarda yangi ish joylarni tashkil qiladi, hamda yangi axborot-kommunikatsiya atrofida paydo bo'layotgan ta'lif va o'qitish kabi xizmatlar sohasiga yangi dasturiy ta'minotni yaratmoqda.

Kalit so'zlar: Axborot-kommunikatsiya texnologiyalar, innovatsion pedagogik texnologiyalar, kompyuterli o'qitish texnologiyalari, pedagogik texnologiya.

Ta'lif jarayonida, dars mashg'ulotlarida axborot-kommunikatsiya texnologiyalarning ishlatalishi o'qishga bo'lgan talabalarning qiziquvchanligini, mustaqil ishlarning samaradorligini oshiradi. Kompyuter axborot-kommunikatsiya texnologiyalari bilan birgalikda ta'lif sohasida, talabalarning o'qish va ta'lif olishiga yangi imkoniyatlarni taqdim etadi. Oliy ta'lifning barcha sohalarida dars jarayonini axborot kommunikatsion texnologiyalari (AKT) dan foydalangan holda ko'rishimiz mumkin. Oliy ta'lif tizimida, o'quv jarayonlarini tashkil etish uchun ham taraqqiyotimizning asosiy tarmoqlaridan biri bo'lgan Oliy ta'lif tizimini sifatli, samarali ta'lif berish va o'zlashtirish samaradorligini oshirish borasida yangicha yondashuv mazmun va mohiyat shakllanishiga zamin yaratmoqda. Shuning uchun jadal rivojlantirish va takomillashtirish jarayonida axborot kommunikatsion texnologiyalarining samaradorligi muhimdir. Hozirgi davrda mamlakatimizda Oliy ta'lif tizimini internet, kompyuter, multimediali elektron qo'llanmalar, elektron ma'lumotlar bazasi va shunday yangi axborot texnologiyalari asosida tashkil etish va dars jarayonida ulardan keng foydalanishga oid bir qator ishlar amalga oshirilmoqda.[1]

Axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini ta'lif sifatini oshirishdagi o'rnini inobatga olgan holda, ta'lilda internet texnologiyalari moduli, zamонавији internet texnologiyalari doirasida tinglovchilarda kerakli nazariy, amaliy va malakaviy ko'nikmalarga ega bo'lish, kasbiy mahoratlarini mehnat faoliyati davrida oshirish imkonini beradi va bilimlarni sohaning ishlab chiqarish korxonalarida, amaliyotda qo'llashga yo'naltirilgan, ko'nikmalar va bilim berishga asos bo'lib, ishlab chiqarish,



ilmiy-tadqiqot va loyixalash ishlarini yuqori saviyada bajarilishini ta'minlaydi. Ta'lim-tarbiya jarayonining sifati va samaradorligini oshirish ko'p jihatdan ta'lim vositalari bilan qay darajada ta'minlanganligiga bog'liq bo'ladi.

Ta'lim vositalari – o'qitilishi va o'rganilishi lozim bo'lgan bilimlarni beruvchilar axborot tashuvchi vositalardir. Ta'lim vositalari foydalanilishi jihatidan quyidagi 3 qismga ajratish mumkin: ta'lim beruvchi uchun; ta'lim oluvchi uchun; dars o'tkazish uchun.

Ta'lim vositalarining turlari

Ta'lim vositalari olti turga bo'linadi: matnli vositalar; tasvirli vositalar; audiovizual vositalar; yordamchi (jihoz) vositalar; modelli vositalar; haqiqiy vositalar.

Kompyuterli o'qitish texnologiyalari

Kompyuter texnologiyalari o'qituvchini mashaqqatli muammolardan ozod qilish bilan birga, uni axborot berishdan o'quvchilar bilan birga ijodiy munozara qilish, birgalikda tadqiqot qilish, o'qitishning yangi shakllariga, bir so'z bilan aytganda ko'proq ijodiy ishga o'tishga imkon beradi. [2]

Kompyuter bizni quyidagilar bilan ta'minlaydi:

- interfaollik
- multimedia
- kommunikativlik
- unumdarlik

O'quv jarayonida bir vaqtning o'zida pedagog va kompyuterning ishtiroki ta'lim sifatini ancha oshiradi. Taklif qilingan metodikadan foydalanish dars berish jarayonini faollashtiradi, o'quvchining o'qitilayotgan fanga qiziqishlarini orttiradi va o'quv materialini chuqur o'zlashtirishga imkon beradi. Kompyuter va pedagog hamkorligi bir tomonidan turli toifadagi talabalarga o'quv materialini yaxshiroq tushunib olishlariga yordam beradi. Boshqa tomonidan u o'qituvchi malakasi va tayyorgarlik darajasiga ancha yuqori talablar qo'yadi.

Pedagogik texnologiya - bu faqat axborot texnologiyasi bilan bog'liq, hamda o'qitish jarayonida qo'llanishi zarur bo'lgan ta'lim samaradorligini oshirish, o'qituvchining texnologik vositalari, kompyuter, masofali o'qitish, yoki turli xil texnikalardan foydalanish deb belgilanadi. Pedagogik texnologiyaning eng asosiy negizi - bu o'qituvchi va o'quvchining belgilangan maqsaddan kafolatlangan natijada hamkorlikda erishishlari uchun tanlangan texnologiyalariga bog'liq deb hisoblaymiz, ya'ni o'qitish jarayonida, maqsad bo'yicha kafolatlangan natijaga erishishda qo'llaniladigan har bir ta'lim texnologiyasi o'qituvchi va o'rganuvchi o'rtasida hamkorlik faoliyatini tashkil eta olsa, har ikkalasi ijobjiy natijaga erisha olsa, o'qituvchi esa ularning faoliyatlari uchun imkoniyat va sharoit yaratma olsa, ana shu, o'qitish jarayonining asosi hisoblanadi.[3]

Xulosa: Axborot texnologiyalaridan ta'lim jarayonida foydalanish shartlari, Ta'lim sifatini ta'minlashda zamonaviy axborot texnologiyalarining imkoniyatlari, Axborot texnologiyalaridan ta'lim jarayonida foydalanish kabi masalalar yoritilgan. Pedagogik



texnologiyaning xulosalari va tavsiyalari ta'lif-tarbiya jarayonida to'g'ri foydalanish orqaligina kutilgan natijaga erishish mumkin. Shu sababli pedagogik texnologiya pedagogika qonunlarini to'liq hisobga olishi talab etiladi. Shuningdek, ta'lif tushunchasi, ajdodlar tomonidan to'plangan ijtimoiy ahamiyatli tajribalarning avlodlarga doimiy ravishda uzatilishini ta'minlovchi tizimli jarayon ham hisoblanadi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Azizzxo'jaeva N.N. Pedagogik texnologiyalar va pedagogik mahorat. – Toshkent: O'zbekiston yozuvchilar uyushmasi. Adabiyot jamg'armasi, 2006.
2. Djuraev R.X. Ta'lifda interfaol texnologiyalar. – Toshkent. "Sano - Standart" MCHJ bosmaxonasi, 2010.
3. <http://www.ziyonet.uz>.