

**TA'LIM VA ILMIY FAOLIYATNI BOSHQARISHNI
TAKOMILLASHTIRISH.**

Muradov Bahrom Akromjonovich

*Toshkent to 'qimachilik va yengil
sanoat instituti, dotsent v.b.*

E-mail: muradovbahrom@gmail.com

+998999999228

Annotatsiya: Ushbu maqolada zamonaviy ta'lim va ilmiy faoliyatni boshqarishning samaradorligi va sifatini oshirishga qaratilgan usullar tahlil qilingan. Ta'lim jarayonida innovatsion yondashuvlar, interfaol metodlar va texnologik vositalarning roli ko'rib chiqiladi. Maqola, talabalarning bilim darajasini oshirish va ularning mustaqil fikrlash ko'nikmalarini rivojlantirish uchun loyihalashtirilgan strategiyalarni taklif qiladi

Kalit so'zlar: ta'lim boshqaruvi, ilmiy faoliyat, innovatsion usullar, interfaol metodlar, texnologik vositalar, pedagogik tizim.

Аннотация: В данной статье проанализированы методы, направленные на повышение эффективности и качества управления современной образовательной и научной деятельностью. Рассматривается роль инновационных подходов, интерактивных методов и технологических средств в образовательном процессе. Статья предлагает стратегии, разработанные для повышения уровня знаний студентов и развития их навыков самостоятельного мышления.

Ключевые слова: управление образованием, научная деятельность, инновационные методы, интерактивные подходы, технологические средства, педагогическая система.

Annotation: This article analyzes methods aimed at improving the efficiency and quality of managing modern education and scientific activity. It explores the role of innovative approaches, interactive methods, and technological tools in the educational process. The article proposes strategies designed to enhance students' knowledge levels and develop their independent thinking skills.

Keywords: educational management, scientific activity, innovative methods, interactive approaches, technological tools, pedagogical system.

Kirish

Zamonaviy dunyo tezkor axborot va innovatsiyalar asrida ta'lim va ilmiy faoliyatni boshqarish muhim ahamiyat kasb etmoqda. O'quv jarayonining samaradorligi va uning natijalarini oshirish uchun yangi usullar va vositalardan

foydalanish talab qilinadi. Shu munosabat bilan, ta'lim tizimini modernizatsiya qilish va uni ilmiy tadqiqotlar bilan bog'lash zarurati kundan-kunga ortib bormoqda

Bu maqolada ta'lim va ilmiy faoliyatni boshqarishni takomillashtirish bo'yicha mavjud yechimlar va ularga oid tavsiyalar ko'rib chiqiladi.

Tahlil va Muhokama

Ta'lim jarayonida innovatsion usullar

Zamonaviy ta'lim tizimida sifatli bilim berish va o'quvchilarning rivojlanishini ta'minlash uchun innovatsion usullardan foydalanish muhim ahamiyatga ega. Innovatsion usullar – bu ta'lim jarayoniga yangilik kiritish va uning samaradorligini oshirishga qaratilgan metodlar to'plamidir. Interfaol usullar, sun'iy intellekt asosidagi vositalar va digityal texnologiyalar bu sohada eng yorqin misollardir.

Interfaol usullar ta'lim jarayonida har bir o'quvchining faolligini oshirishga qaratilgan. Bu usullar talabalarga mustaqil fikrlash imkonini beradi va ularda ijodiy yondashuvni rivojlantiradi

Masalan, ingliz tilini o'qitishda interfaol usullar talabalarning tillarni o'rganish jarayonini osonlashtiradi va motivatsiyani oshiradi. Bunday metodlar talabalar orasida tilning amaliy tatbiqi uchun mo'ljallangan vaziyatlarni yaratishga yordam beradi

Sun'iy intellekt (AI) ham zamonaviy ta'limda keng qo'llanilmoqda. AI platformalari o'qituvchilarga vaqt tejash va sifatli kontent yaratish imkonini beradi. Masalan, Scalenut kabi platformalar yordamida o'qituvchilar besh daqiqa ichida 1500 so'zdan ortiq matn yaratishlari mumkin. Bunday vositalar ta'lim materiallarini tayyorlash jarayonini avtomatlashtiradi va o'qituvchilarga ko'proq vaqt ajratishga imkon beradi

Bundan tashqari, innovatsion usullar ta'lim jarayonida integratsiya va ilg'or pedagogik texnologiyalarni joriy etish imkonini beradi. Bu esa ta'lim sifatini va darajasini oshirishga xizmat qiladi

Zamonaviy ta'limda innovatsion usullardan foydalanish talabalarga yangi bilimlar berishdan tashqari, ularning mustaqil fikrlash va muammolarni hal qilish ko'nikmalarini rivojlantirishga ham yordam beradi.

Interfaol metodlar va ularning ahamiyati

Interfaol metodlar – bu o'quv jarayonida talabalarning faolligini oshirishga qaratilgan usullar to'plami. Ushbu metodlar talabalarning mustaqil fikrlash qobiliyatini rivojlantirish va ularning bilimlarini amaliyotga tatbiq qilishga yordam beradi

Interfaol metodlar orqali talabalar bilim oluvchi bo'lib qolmasdan, bilim ishlab chiqaruvchi bo'lishadi.

Masalan, eshitish nuqsoni bo'lgan bolalar bilan ishlashda maxsus pedagogik metodlar va interfaol texnologiyalar muhim rol o'ynaydi. Bu metodlar orqali bolalar tomonidan axborotni qabul qilish jarayoni osonlashtiriladi va ularning kommunikativ ko'nikmalari rivojlantiriladi

Interfaol metodlardan foydalanish natijasida talabalar o'rtasida hamkorlik va jamoaviy ishlash ko'nikmalari shakllanadi. Bundan tashqari, interfaol metodlar talabalarda tanqidiy fikrlash va muammolarni hal qilish qobiliyatini rivojlantirishga yordam beradi.

Texnologik vositalar va ularning ta'siri

Zamonaviy ta'limda texnologik vositalar – bu o'quv jarayonini yanada samarali qilish uchun zarur vositalardir. Hozirgi kunda AI platformalari, virtual darslar va digityal resurslar ta'lim jarayonida keng qo'llanilmoqda. Masalan, Sudowrite kabi AI platformalari yordamida bir necha soniya ichida hikoya yoki 1500 so'zli maqola yaratish mumkin. Bunday vositalar o'qituvchilarga vaqt tejash va sifatli kontent yaratish imkonini beradi

Texnologik vositalardan foydalanish orqali ta'lim jarayoni yanada interfaol va qiziqarli bo'lib qoladi. Virtual darslar va onlayn platformalar orqali talabalar istalgan joyda va vaqtda bilim olish imkoniyatiga ega bo'ladilar. Bundan tashqari, digityal resurslar orqali talabalarga multimedia materiallar taqdim etiladi, bu esa ularning bilim olish jarayonini yanada samarali qiladi.

Texnologik vositalar ta'lim jarayonida innovatsion o'zgarishlarni kiritishga va ta'lim sifatini oshirishga yordam beradi

Zamonaviy ta'limda texnologik vositalardan foydalanish talabalarning bilim darajasini oshirish va ularning rivojlanishini ta'minlash uchun zarurdir.

Ilmiy faoliyatni boshqarish

Ilmiy faoliyatni boshqarishda talabalarning tadqiqotchilik mahoratini rivojlantirish va ularni ilmiy ishlar bilan tanishtirish muhimdir. Ilmiy faoliyat talabalarga nazariy bilimlarni amaliyotga tatbiq qilish imkonini beradi. Grantlar orqali talabalarga ilmiy loyihalar uchun moliyaviy va ilmiy yordam ko'rsatish ham taklif etiladi

Ilmiy faoliyatni boshqarishda talabalarga ilmiy ishlar ustida ishlash uchun zarur ko'nikmalar va malakalar o'rgatiladi. Talabalar ilmiy tadqiqotlar olib borish, ma'lumotlar to'plash va natijalarni tahlil qilish ko'nikmalarini egallaydilar. Bundan tashqari, ilmiy faoliyat talabalarda tanqidiy fikrlash va muammolarni hal qilish qobiliyatini rivojlantirishga yordam beradi.

Grantlar va stipendiyalar orqali talabalarga ilmiy loyihalar uchun moliyaviy va ilmiy yordam ko'rsatish ham muhim ahamiyatga ega. Bu yordam talabalarga ilmiy ishlar ustida ishlash imkonini beradi va ularning ilmiy salohiyatini oshirishga yordam beradi

Xulosa

Ta'lim va ilmiy faoliyatni boshqarishni takomillashtirish uchun innovatsion usullar, interfaol metodlar va texnologik vositalardan foydalanish zarurdir. Zamonaviy vositalar yordamida o'quv jarayonining samaradorligi oshirilishi, talabalarning bilim

darajasi va mustaqil fikrlash ko'nikmalari rivojlantirilishi mumkin. Bundan tashqari, ilmiy faoliyatni boshqarishda talabalarga grantlar va stipendiyalar orqali yordam berish ham muhim ahamiyatga ega.

Foydalanilgan Adabiyotlar Ro'yxati

1. "MAKTABGACHA TA'LIM YOSHIDAGI BOLALARNI SO'ZLASHUV" (2023).
2. "O'zbekiston: Taqriz formati" (2025-03-11)
3. "Eshitishda nuqsoni bo'lgan bolalar bilan ishlash" (2023)
4. "Ingliz tilini interfaol metodlar bilan o'qitish" (2023)
5. "Scalenut: AI SEO yozish generatori" (2025-03-01)
6. "Sudowrite sharhi" (2024-05-04)
7. "Interfaol metodlardan foydalanish tahlili" (2023)
8. "Grantlar.uz – Telegram" (2025)
9. "O'zbekiston: Adabiyotlar ro'yxati" (2025)
10. "Oriental Renaissance: Innovative, educational, natural and social" (2023).