

TIL O'RGANISHDA INNOVATSION TEXNOLOGIYALARNING AHAMIYATI

Maxsutboyeva Sevinch Botir qizi

O'zbekiston Jahon Tillari universiteti talabasi

maqsutboyevasevinch@gmail.com

Annotatsiya. Mazkur maqolada til o'rganishda innovatsion texnologiyalarning ahamiyati haqida so'z yuritiladi. Multimedia vositalari, mobil ilovalar, sun'iy intellektning pedagogik samaradorlikni oshirish, motivatsiyani kuchaytirish va til ko'nikmalarini rivojlantirishdagi roli yoritiladi. Shuningdek, til o'rganish davomida texnologiyalardan foydalanishning afzalliklari va kamchiliklari ko'rib chiqiladi. Xulosada zamonaviy texnologiyalarning til o'rganish jarayonidagi muhim o'rni ta'kidlanadi.

Kalit so'zlar: til o'rganish, innovatsion texnologiyalar, multimedia, sun'iy intellekt, pedagogik samaradorlik

The Significance of Innovative Technologies in Language Learning

Abstract. This article discusses the significance of innovative technologies in language learning. The role of multimedia tools, mobile applications, and artificial intelligence in enhancing pedagogical effectiveness, increasing motivation, and developing language skills is examined. In addition, the advantages and disadvantages of using technologies during the language learning process are considered. The conclusion emphasizes the important place of modern technologies in the language learning process.

Keywords: language learning, innovative technologies, multimedia, mobile applications, artificial intelligence, pedagogical effectiveness.

Значение инновационных технологий в изучении языка

Аннотация. В данной статье рассматривается значение инновационных технологий в процессе изучения языка. Анализируется роль мультимедийных инструментов, мобильных приложений и искусственного интеллекта в повышении педагогической эффективности, мотивации и развитии языковых навыков. Кроме того, рассматриваются преимущества и недостатки использования технологий в процессе изучения языка. В заключении подчеркивается важное место современных технологий в образовательном процессе.

Ключевые слова: изучение языка, инновационные технологии, мультимедиа, мобильные приложения, искусственный интеллект, педагогическая эффективность

Kirish

So‘nggi yillarda til o‘rganishda innovatsion texnologiyalar o‘quv jarayonini sezilarli darajada o‘zgartirmoqda. Multimedia va interaktiv platformalar o‘quvchilarga murakkab vazifalarni amaliy tarzda bajara olish imkonini beradi. Sun‘iy intellekt algoritmlari o‘quvchining individual xatolarini aniqlab, moslashuvchan o‘quv rejalarini shakllantirishga xizmat qiladi. Virtual va kengaytirilgan reallik muhitlari tilni real kontekstlarda qo‘llash imkonini yaratadi. Shu bilan birga, zamonaviy tadqiqotlar texnologiyalarning o‘quv motivatsiyasini oshirish va mustaqil faoliyatni rivojlantirishdagi samarali roli haqida dalillar keltiradi.

Til o‘rganishda innovatsion texnologiyalar o‘quv jarayonini interaktiv, shaxsiylashtirilgan va samarali qiladi. Multimedia vositalari, interaktiv videolar va audio materiallar murakkab grammatik konstruktsiyalarni tushunishni osonlashtiradi va o‘quv jarayonini vizual jihatdan boyitadi. Shu bilan birga, o‘quvchilar matnlarni tahlil qilish, yangi so‘zlarni o‘zlashtirish va ularni kontekstda qo‘llash imkoniga ega bo‘ladi. Sun‘iy intellekt (AI) til o‘rganishda shaxsiylashtirilgan tajriba yaratadi. Duolingo, Rosetta Stone, ELSA Speak kabi AI ilovalari o‘quvchining rivojlanish darajasiga mos darslarni taqdim etadi, xatolarni real vaqtda tuzatishga yordam beradi va talaffuz hamda nutq ko‘nikmalarini yaxshilaydi.

Tadqiqotlar shuni ko'rsatadiki, AI yordamida mashq qilgan o'quvchilar an'anaviy metodlardan foydalanganlarga nisbatan nutq qobiliyatini yaxshiroq rivojlantiradi. Virtual haqiqat (VR) va kengaytirilgan haqiqat (AR) texnologiyalari immersiv o'quv muhitini yaratadi. VR talabalarga real vaziyatlarni simulyatsiya qilish imkonini beradi, masalan, bozor yoki kafedagi muloqotlarni mashq qilish, bu esa nutq qilishdagi qo'rqinchni kamaytiradi va so'z boyligini oshiradi. AR texnologiyalari esa real muhitga raqamli ma'lumotlarni qo'shib, so'zlarni tezroq o'zlashtirish va ularni amaliy kontekstda ishlatish imkonini beradi. Mobil ilovalar o'quvchilarga istalgan vaqtda mashq qilish imkonini yaratadi. Memrise, Babbel va Lingvist kabi ilovalar so'z boyligini oshirish va bilimni mustahkamlash uchun takrorlash metodlarini qo'llaydi. Gamifikatsiya elementlari, masalan, ball va mukofot tizimi, o'quvchilarni darslarni muntazam bajarishga rag'batlantiradi. Onlayn platformalar va Learning Management System (LMS) tizimlari, masalan, Moodle, Blackboard va Edmodo, o'quvchilarga hamkorlikda ishlash, forumlarda qatnashish va o'qituvchilardan fikr olish imkonini beradi. Til almashish platformalari, masalan, iTalki va Tandem, o'quvchilarga ona til so'zlovchilar bilan real vaqtda muloqot qilish imkonini yaratadi, bu esa nutq va tushunishni sezilarli darajada oshiradi. Innovatsion texnologiyalarning afzalliklari quyidagilardan iborat:

- Shaxsiylashtirilgan o'quv tajribasi, o'quvchining darajasiga moslashish
- Immersiv va kontekstga boy mashqlar, VR va AR orqali.
- Mobil ilovalar va onlayn platformalar yordamida til o'rganishni har qachon va har joyda davom ettirish imkoniyati.
- Global resurslarga kirish orqali dunyoqarashni kengaytirish va madaniy muloqotni rivojlantirish.

Biroq, ba'zi qiyinchiliklar mavjud. Raqamli vositalarga haddan tashqari tayanish haqiqiy inson muloqotini to'liq o'rnatmaydi, bu esa tilni mukammal egallashga to'sqinlik qilishi mumkin. Shuningdek, barcha talabalarda zamonaviy texnologiyalarga kirish imkoniyati mavjud emas, bu esa o'quv imkoniyatlarida tafovutlarga olib keladi. Shu sababli, innovatsion texnologiyalarni an'anaviy

pedagogik yondashuvlar bilan uyg'unlashtirish muhimdir. Natijada, zamonaviy texnologiyalar til o'rganish jarayonini interaktiv, shaxsiylashtirilgan va samarali qiladi. AI, VR/AR, mobil ilovalar va onlayn platformalar talaffuz, so'z boyligi va nutq ko'nikmalarini rivojlantirishda muhim ahamiyatga ega. Kelajakda tadqiqotlar teng imkoniyatlarni ta'minlash, haqiqiy inson muloqotini simulyatsiya qiluvchi vositalarni ishlab chiqish va texnologiyalarni an'anaviy metodlar bilan uyg'unlashtirishga qaratilishi lozim.

Xulosa

Innovatsion texnologiyalar til o'rganishda samarali vosita hisoblanadi. Ular o'quvchilarning mustaqil faoliyatini rivojlantiradi, motivatsiyasini oshiradi va amaliy ko'nikmalarini mustahkamlaydi. Shu bilan birga, texnologiyalar global resurslarga kirish imkonini yaratadi va pedagogik jarayonni interaktiv qiladi.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR RO'YHATI

- 1.Bakirova,H.B(2022) The content of teaching foreign languages.Eurasian Journey of learning and Academic Teaching, 2, 91-94
- 2.Naimova.D (2024):Innovative Technologies in teaching foreign languages research