

**TA'LIMNI RIVOJLANTIRISH RESPUBLIKA
ILMIY-METODIK MARKAZI**



**YOSH OLIMLAR VA
TADQIQOTCHILAR MAKtabi**

MAVZU: Texnologiya ta'limdi qanday o'zgartirmoqda?

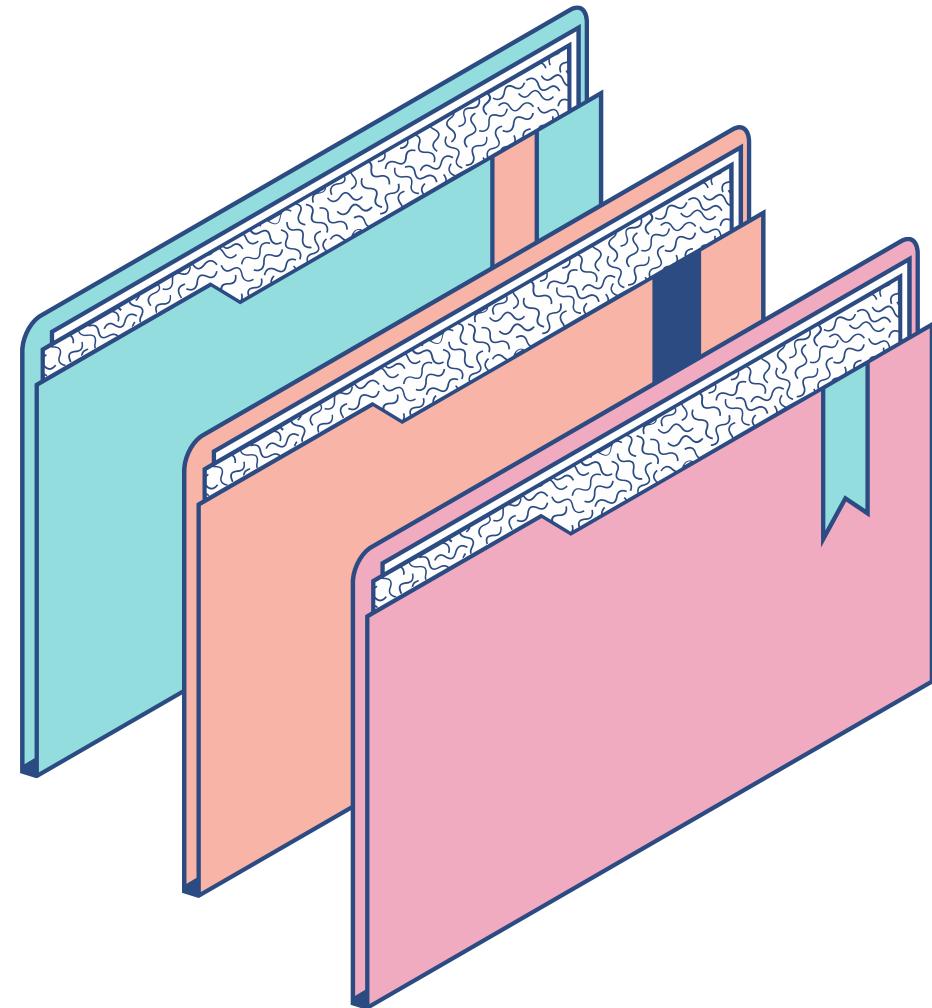
MUALLIF: Anvarjon Mahmudov

TOSHKENT – 2025

Kun tartibi

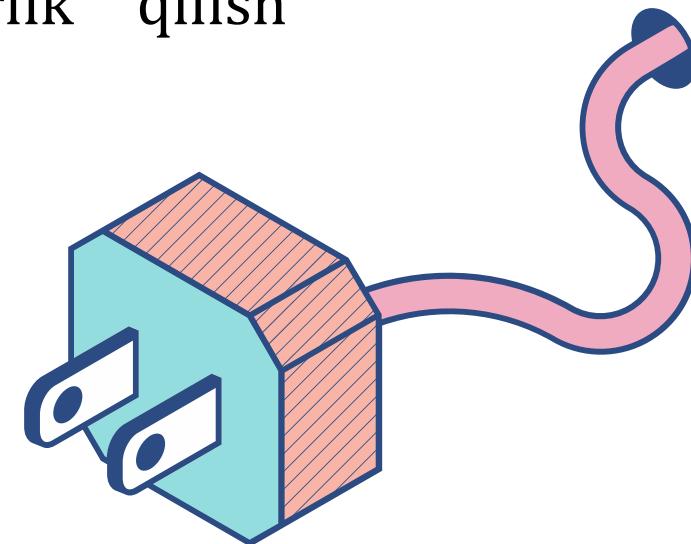
USHBU TAQDIMOTDA KO'RIB CHIQILADIGAN ASOSIY MAVZULAR

- Texnologiyaning ta'limga ta'siri
- Virtual o'quv muhitini yaratish
- Ta'limda interfaol texnologiyaning roli
- Interfaol texnologiyaning afzalliklari
- Masofaviy ta'lim va yangi normal holat
- Kuzatilayotgan yangi tendensiyalar



Ta'lim va o'qitishda texnologiyaning ta'siri

Texnologiya kuchli vosita bo'lib, o'qituvchilarning dars berish va o'quvchilarning o'rganish usullarini o'zgartirdi. U insonlarga ta'lim olish va turli usullar orqali aloqa va hamkorlik qilish imkoniyatlarini taqdim etdi.



An'anaviy o'qitish va o'rganish

- Qog'oz, ruchka va doska kabi jismoniy o'quv materiallari
- Ta'lif materiallari va ma'lumotlarga cheklangan kirish
- Darslar odatda sinfxonalarda o'tkaziladi

Texnologiya yordamida o'qitish va o'rganish

- Ta'lif materiallari va ma'lumotlarga kengroq kirish
- Aloqa va hamkorlik uchun ko'proq kanal va vositalar
- O'quvchilarga moslashtirilgan ta'lif imkoniyati

Virtual sinfni qanday tashkil etish mumkin

1

QADAM

Materiallardan foydalanishni bilib, tayyor bo'ling.
Barcha onlayn o'quv materiallarini ko'zdan kechiring

2

QADAM

Tizimdan maksimal foydalanish uchun uni o'rganing.
O'quv boshqaruv tizimini tanlang.

3

QADAM

Vaqtingizni to'g'ri boshqarish uchun zarur vositalardan foydalaning.
Kalendar va aloqa ilovalarini tanlang.

4

QADAM

Maqsadlaringizga erishishga yordam beradigan kuchli platforma.
Xavfsiz jonli efir platformasini tanlang.

5

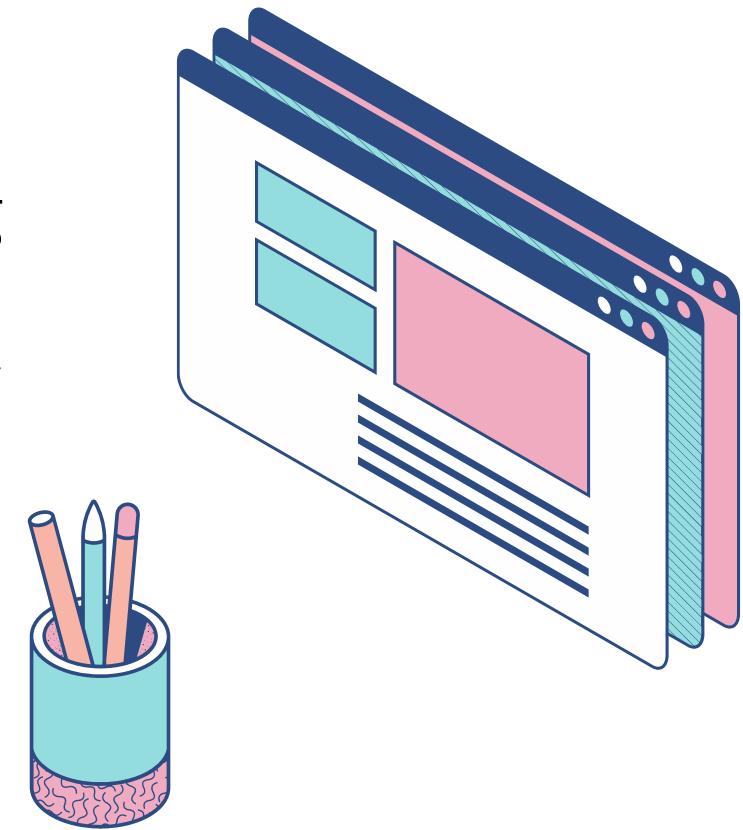
QADAM

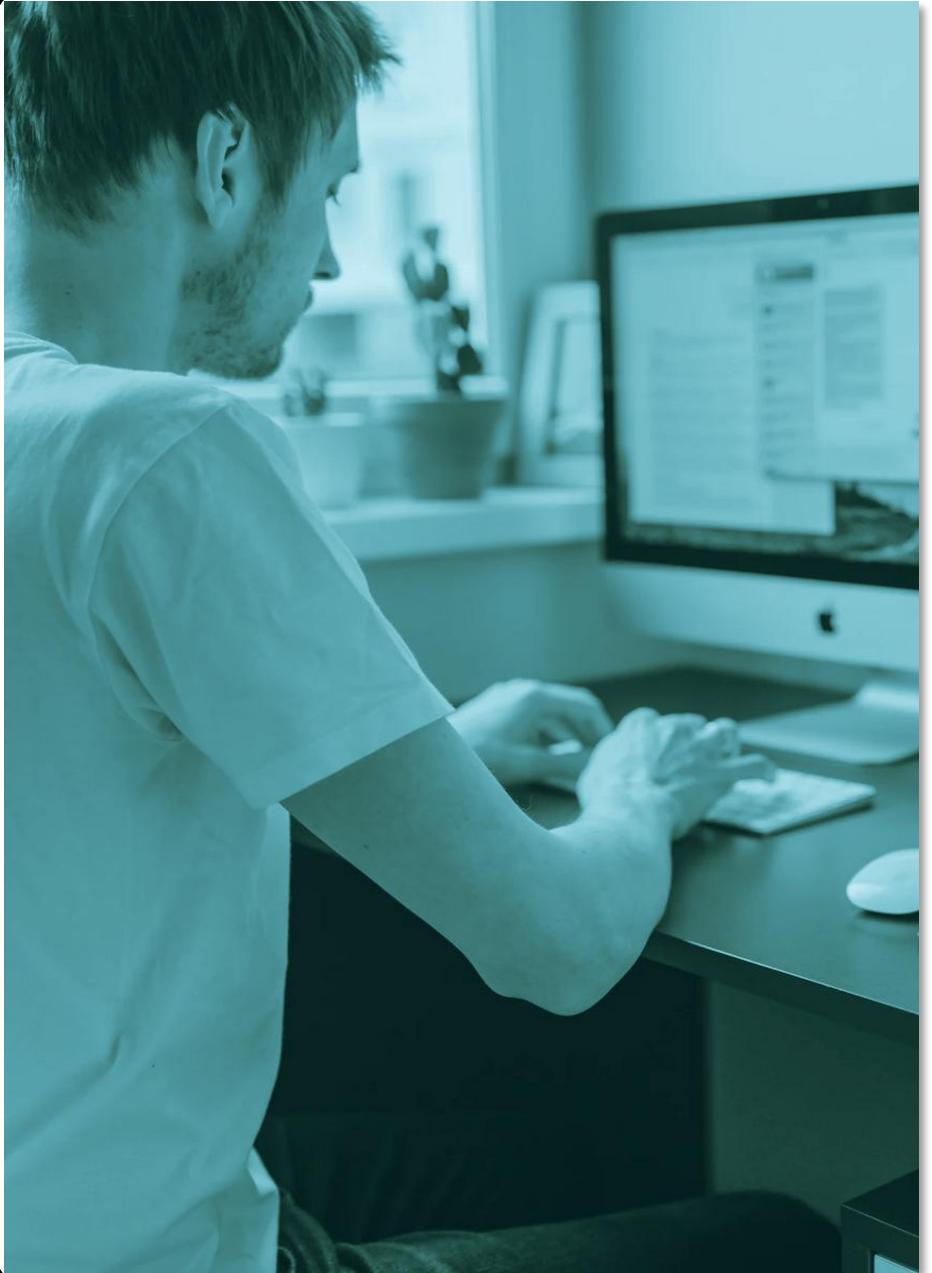
Hamkorlikni rag'batlantiradigan o'quv muhitini yarating.
Hamkorlikni rivojlantiradigan ilovalardan foydalaning.

Dunyo bo'ylab virtual sinflarni joriy etish

2025-yil holatiga ko'ra

Bugungi kunda dunyo bo'ylab maktablarning
98 foizida o'quv mashg'ulotlari to'liq yoki
qisman onlayn shaklda olib borilmoqda.



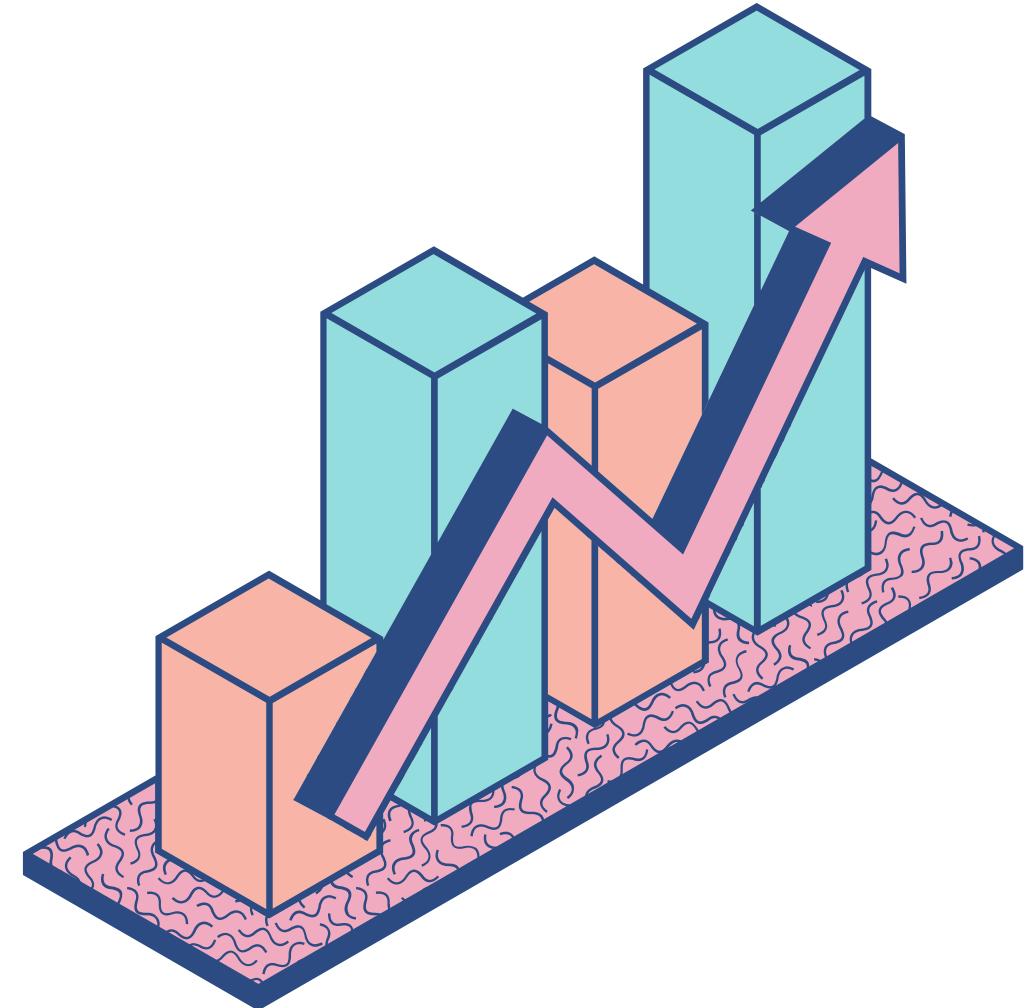


Ta'limda interfaol texnologiyaning o'rni

Interfaol texnologiya ta'lim va o'qitish usullarini kengaytiradi.

U muloqot imkoniyatlarini yaratadi, fikr almashish va hamkorlik qilishni rag'batlantiradi

**Interfaol
texnologiyaning
afzalliklari**



O'qituvchilar uchun afzalliklar

Texnologiya o'qituvchilarga qanday yordam bera olishi mumkin?

Moslashuvchan ishslash imkonini beradi

**O'quvchilar bilan aloqani
mustahkamlaydi**

**Qo'shimcha va yangilangan manbalarni
taqdim etadi**

**Dars va talabaga mos turli uslub va
vositalarni tanlash imkonini beradi.**

**O'quvchilarning bilim olishiga
individual yondashishga imkon
yaratadi.**

O‘quvchilar uchun afzalliklar

Texnologiya o‘quvchilarga
nima beradi?

Individuallashtirilgan o‘quv tajribasini yaratadi

O‘quvchilarga o‘zlariga eng mos keladigan usul va vositalarni tanlashda ko‘proq erkinlik beradi.

O‘quvchilarning muloqot ko‘nikmalarini rivojlantiradi

O‘quvchilar o‘qituvchilar va tengdoshlar bilan muloqot va hamkorlik qilish uchun turli kanallarga ega bo‘ladi.

O‘quvchilarni kelajakka tayyorlaydi

O‘quvchilar yuqori texnologiyali kelajakka moslashish va unda faol ishtirok etish uchun zarur bilim va ko‘nikmalarga ega bo‘ladilar.



Masofaviy ta'līm — yangi odat

Hozirda juda muhim, lekin kelajak uchun ham dolzarb bo'lib qolishi mumkin.

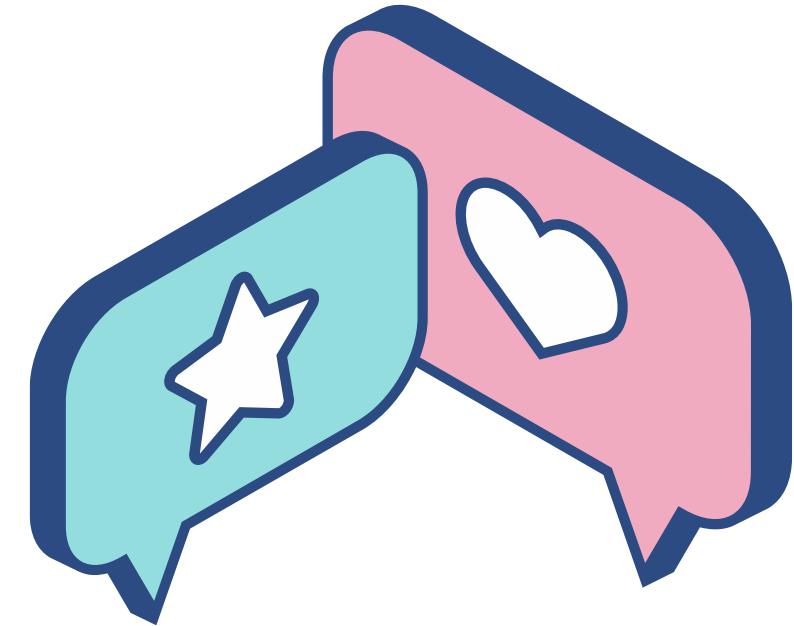
Masofaviy ta'līm texnologiyalari ta'līmda muhim rol o'ynadi va maktablar kelajakda masofaviy va an'anaviy ta'līmni birlashtirish imkoniyatlarini ko'rib chiqmoqda.



**Texnologiya o'qituvchilar va o'quvchilar
uchun ta'limdi mazmunli va qiziqarli
qiluvchi samarali vositadir.**

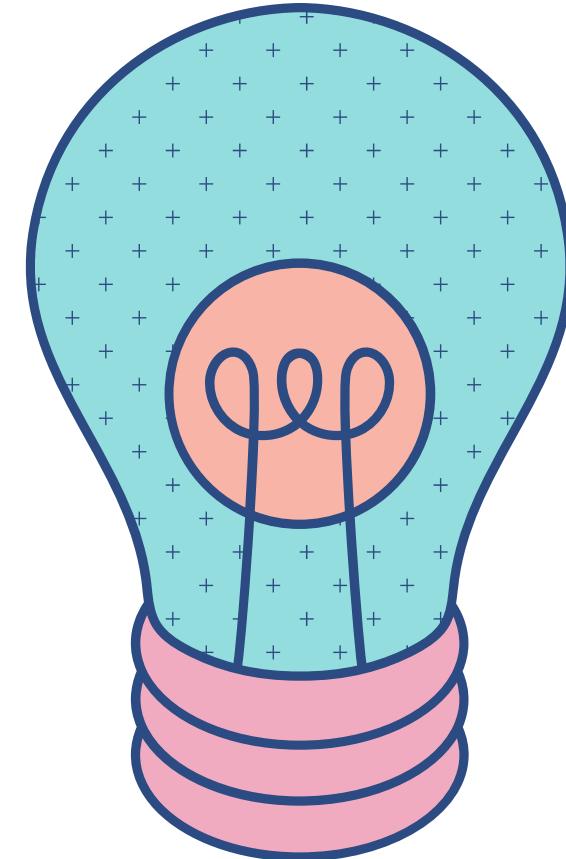
Raqamli ta'limning kelajagi

- Onlayn sinflar hammaga ochiq bo'ladi
- Amaliy kurslar va sertifikatlar uchun global bozor
- Aralash ta'lim sifatini oshirish
- Ko'nikmalarga asoslangan dasturlarga talab ortmoqda
- Raqamli tafovutni kamaytirish uchun interfaol texnologiyalarga sarmoya oshmoqda



“Har bir sinf va har bir o‘quvchi hamda o‘qituvchining qo‘lida texnologiya bo‘lishi kerak. Bu — hozirgi zamonning ruchkasi va qog‘ozi, hamda dunyoni anglash obyektidir.”

David Warlick



E'tiboringiz uchun
katta rahmat!

