

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI



Ro'yyatga olindi
№ М02-14
2023-yil

Onkunimdan va innovatsiyalar
vazirligining 2023-yil
“Maktabgacha ta'limga”
dagi
“Maktabgacha ta'limga”
soni bo'yurg'i bilan
shartnomasi qabul qilingan.

“Maktabgacha ta'lim”

yo'naliishi bo'yicha oliy ta'lim muassasalari pedagog kadrlarini
qayta tayyorlash va malakasini oshirish kursining o'quv dasturi

Toshkent – 2023

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI

**OLIY TA'LIM TIZIMI PEDAGOG VА RAHBAR KADRLARINI QAYTA
TAYYORLASH VA ULARNING MALAKASINI OSHIRISHNI TASHKIL
ETISH BOSH ILMY - METODIK MARKAZI**

**TOSHKENT DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI HUZURIDAGI
PEDAGOG KADRLARNI QAYTA TAYYORLASH VA ULARNING
MALAKASINI OSHIRISH TARMOQ MARKAZI**

*Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursining o'quv dasturi Oliy, o'rta maxsus va
professional ta'limg yo'nalishiari bo'yicha o'quv-uslubiy birlashmalar faoliyatini
Muvoqitalishiruvchi kengashining
2023-yil 11.08. aagi _____ -sonli bayonnomasi bilan ma'qullangan.*

Tuzuvchilar: “Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va Jamiyatning ma'naviy
asoslar” modulu: yu.fb., PhD F.B.Maxmudov,
“Oliy ta'larning normativ-iHuquqiy asoslar” modulu: yu.f.n., prof.
V.Topildiyev,
“Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar” modulu: t.f.d., prof.
D.Irigasheva, Sh.Adashboyev, p.f.b., PhD A.Olibodov,
“Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantrish” modulu: i.f.d., prof.
R.Nurimbetov, p.f.b., PhD J.Kusherbayev,
“Pedagoguning kasbliy kompetensiyalarini rivojlantrish” modulu: p.f.d.,
prof. N.A.Muslimov, R.Di.Ishmuhammedov, A.Turayev,
“Ta'lim sifatini ta'minlashda balolash metodikalar” modulu: p.f.d., prof.
N.A.Muslimov, p.f.d., prof. J.Tolipova, p.f.b., PhD M.Imnazarov,
“Maktabgacha ta'larning dolzib muammolari va zamona viy yutuqlari”
modulu: p.f.d.,prof. N.N. Djamilova, p.f.n.,prof. D.Babaeva, p.f.b., PhD G.Sh.
Sherbachaeva
“Maktabgacha ta'linn metodikasi” modulu: p.f.d.,prof. N.N. Djamilova,
p.f.n.,prof. D.Babaeva, p.f.b., PhD G.Sh. Sherbachaeva.

Taqrizchilar: p.f.b., PhD M.M.Apcanova – Maktabgacha ta'lim tashkilotlari direktor va
mutaxassislarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish instituti.
p.f.n., doston. M.Aqzamova -Nizomiy nomidagi Toshkent davlat universiteti.

Xorijiy
ekspert:

Hamkor
tashkilotlar:

PhD doktori Frank Laper - Ponter de Parij №10 universiteti (Parij).

Kirish

Ushbu dastur O'zbekiston Respublikasining 2020-yil 23-sentabrda tasdiqlangan “Ta'lim to 'g'risida”gi Qonuni, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2015-yil 12-iyundagi “Oliy ta'lim muassasalarining rahbar va pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish tizimini yanada takomillashtirish to 'g'risida”gi PF-4/732-son, 2019-yil 27-avgustdagи “Oliy ta'lim muassasalari rahbar va pedagog kadrlarining uzuksiz malakasini oshirish tizimini joriy etish to 'g'risida”gi PF-5789-son, 2019-yil 8-oktabrdagi “O'zbekiston Respublikasi oly ta'lim tizimini 2030 yilgacha rivojlantrish konsepsiyasini tasdiqlash to 'g'risida”gi PF-5847-son, 2022-yil 28- yanvardagi “2022- 2026 yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning tarraqiyot strategiyasi to 'g'risida”gi PF-60-son, 2023-yil 25-yanvardagi “Respublika ijro etuvchi hokimiyat organlari faoliyatini samarali yo'lg'a qo'yishga doir birinchagi tashkiliy choratdbirlar to 'g'risida”gi PF-14-son Farmonlari, shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil 23-sentabrdagi “Oliy ta'lim muassasalari rahbar va pedagog kadrlarining malakasini oshirish tizimini yanada takomillashtirish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to 'g'risida”gi 797-son Qarorida belgilangan ustuvor vazifalar mazmunidan kelib chiqqan holda tuzilgan bo'lib, u oly ta'lim muassasalari pedagog kadrlarining kasb mahorati hamda innovatsion kompetentligini rivojlantrish, sohaga oid ilg'or xorijiy tajribalar, yangi bilim va malakalarni o'zlashtirish, shuningdek amaliyotga joriy etish ko'nikmalarini takomillashtirishni maqsad qiladi.

Dastur doirasida berilayotgan mavzular ta'lim sohasi bo'yicha pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish mazmuni, sifati va ularning tayyororganligiga qo'yiladigan umumiy malaka talablari va o'quv rejalari asosida shakllantirilgan bo'llib, uning mazmuni yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslarini yoritib berish, oly ta limning normativ-huquqiy asoslarini bo'yicha ta'lim-tarbiya jarayonlarini tashkil etish, pedagogik faoliyatda raqamlari kompetensiyalarini rivojlantrish, ilmiy-innovation faoliyat darajasini oshirish, pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrish, ta'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalaridan samarali foydalananish, Maktabgacha ta'lim bo'yicha tegishli bilim, ko'nikma, malaka va kompetensiyalarni rivojlantrishiha yo'naltirilgan.

Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursining o'quv dasturi quyidagi modullar mazmuni o'z ichiga qamrab oladi:

O'quv dasturi Toshkent davlat pedagogika universiteti Kengashining qarori bilan tasdiqqa tasviya qilingan (2023-yil ____ dagi - sonli bayonnomasi).

asoslari.

- 1.2. Oliy ta'limging normativ-huquqiy asoslari.
- 1.3. Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar.

- 1.4. Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlanтирish.
- 1.5. Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтирish.
- 1.6. Ta’lim sifatini ta’minlashda baholash metodikasi.
- 1.7. Maktabgacha ta’limning dolzab muammolari va zamonaviy yutuqlari.
- 1.8. Maktabgacha ta’lim metodikasi.

Malakaviy attestatsiya

Kursning maqsadi va vazifalari

Oliy ta’lim muassasalari pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish kursining maqsadi pedagog kadrlarning innovations yondoshuvlar asosida o’quv-tarbiyaviy jarayonlarni yuksak ilmiy-metodik darajada loyihalashtirish, sohadagi ilg’or tajribalar, zamonaviy bilim va malakalarni o’zlashtirish va amaliyotga joriy etishlari uchun zarur bo’ladigan kasbiy bilim, ko’nikma va malakalarini takomillashtirish, shuningdek ularning ijodiy faoliygini rivojlanтиришдан iborat

Kursning vazifalariga quyidagilar kiradi:

- “Maktabgacha ta’lim” yo’nalishida pedagog kadrlarning kasbiy bilim, ko’nikma, malakalarini takomillashtirish va rivojlanтирish;
- pedagoglarning ijodiy-innovatsion faoliyk darajasini oshirish;
- pedagog kadrlar tomonidan zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalari, zamonaviy ta’lim va innovatsion texnologiyalar sohasidagi ilg’or xorijiy tajribalarning o’zlashtirilishini ta’minkash;
- o’quv jarayonini tashkil etish va uning sifatini ta’minlash borasidagi ilg’or xorijiy tajribalar, zamonaviy yondashuvlarni o’zlashtirish;
- “Maktabgacha ta’lim” yo’nalishida qayta tayyorlash va malaka oshirish jarayonlarini fan va ishlab chiqarishdagi innovatsiyalar bilan o’zaro integratsiyasini ta’minlash

Kurs yakunida tinglovchilarning bilim, ko’nikma va malakalari hamda kompetensiyalariga qo’yiladigan talablar:

Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursining o’quv modullari bo’yicha tinglovchilar quyidagi yangi bilim, ko’nikma, malaka hamda kompetensiyalariga bo’lishlari talab etiladi:

Tinglovchi:

- 2022-2026 yillarga mo’ljallangan Yangi O’zbekistonning taraqqiyot strategiyasining davlat va jamiyat hayotini takomillashtirishdagi o’rnii va ahamiyatini;
- O’zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining assosiy prinsiplarini;
- Oliy ta’lim sohasiga oid qonun hujjatlari va ularning mazmunini;

- O’zbekiston Respublikasi Prezidentining oly ta’lim tizimiga oid farmonlari, qarorlarini;
- O’zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining oly ta’lim tizimiga tegishli qarorlarini;
 - Oliy ta’lim, fan va innovatsiya vazirligining ta’lim jarayonlarini rejalashdirish va tashkil etishga oid buyruqlarini;
 - Davlat ta’lim standartlari, ta’lim yo’nalishlari va magistratura mutaxassisliklarining Malaka talablari, o’quv rejalar, fan dasturlari va ularga qo’yiladigan talablarini, o’quv yuklamalarini rejalashdirish va ularning bajarilishini nazorat qilish usullarini;
 - ta’lim jarayonini raqamli transformatsiyasini;
 - raqamli ta’lim resurslari va dasturiy mahsulotlарини;
 - raqamli ta’lim resursini pedagogik loyihalash texnologiyasini;
 - mediasavodxonlik va xavfsizlik asoslarini;
 - raqamli ta’lim resurslarini loyiinalash uchun asosiy talablarini;
 - jahonda oliy ta’lim rivojlanish tendensiylari: umumiy trendlar va strategik yo’nalishlарни;
 - zamonaviy ta’limning global trendlarini;
 - inson kapitalining iqtisodiy o’sishning asosiy omili sifatida rivojlanishiда ta’limning yoshdeg‘i ahamiyatini;
 - oliy ta’limming zamonaviy integratsiyasi: global va mintaqaviy makonda raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingini;
 - xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlarini;
 - zamonaviy universitet jamiyatining faol, ko’pqirrali va samarali faoliyat yurituvchi instituti sifatidagi uchta yirik vazifalarini;
 - universitetlarning zamonaviy modellarini;
 - zamonaviy kelajak universitetlarning beshta asosiy modellarini;
 - tadbirkorlik universiteti faoliyatining muhim yo’nalishlarini;
 - pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиришning nazary asoslarini;
 - innovation ta’lim muhiti sharoitida pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтириш yo’llарини;
 - kasbiy kompetensiyalarning mazmun va nohiyatini;
 - kasbiy kompetensiyalar va ularning o’ziga xos xususiyatlarini;
 - pedagogik texnikaning asosiy komponentlarini;
 - pedagogik texnikani shakllantirish yo’llарини;
 - kasbiy kompetensiyalarни rivojlanтириш jarayonini tashkil etishda innovations, akmeologik, aksiologik, kreativ, refleksiv, texnologik, kompetentli, psixologik, andragogik yondashuvlar va xalqaro tajribalar hamda ularning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиришга ta’sirini;
 - kasbiy kompetensiyalarни rivojlanтириш jarayonida pedagogik deontologiyaning roli, ahamiyatini;
 - kasbiy kompetensiyalarни rivojlanтиришда uchrayadigan to’siqlарни echishda,

- to‘g‘ri harakatlar qilishda pedagogening kompetentlik va kreativlik darajasi, pedagogik kvalimetriyasini;
- talabalar kasbiy tayyorgarlik sifatini kompleks baholashning nazariyasini;
- ta‘lim sifatiga ta’sir etuvchi omillarni;
- kredit-modul tizimida talabarning bilimi, ko‘nikmasi, malakasi va kompetensiyalarini nazorat qilish va baholashning o‘ziga xos xususiyatlari, didaktik funktsiyalarini;
- baholash turлari, tamoyillari va mezonlарини;
- maktabgacha ta‘lim tiziminинг joriy holati va uni rivojlanтиrishdagi mayjud muammollарини;
- maktabgacha ta‘lim tizimini rivojlanтиrishing maqsadлari va ustuvor yo‘nalishларини;
- maktabgacha ta‘lim sohasida me‘yoriy-huquqiy bazani yanada takomillashtirish mexanizmlарини;
- maktabgacha yoshdagи rivojlanтиrish uchun sharoitlar yaratish yo‘llari;
- maktabgacha ta‘limda kredit-modul tizimi mohiyatini;
- Oliy ta‘lim tashkilotlарida maktabgacha ta‘lim fanlарining maqsadi va vazifalarini;
- maktabgacha ta‘lim fanлari talabalarning maxsus kompetensiyalarini shakllantiruvchi omil sifatida ekanligini;
- maktabgacha ta‘lim fanлari bo‘yicha ta‘limming innovatsion shakl, metodлari va vositalарини tanlash mezonларини;
- maktabgacha ta‘lim fanлari bo‘yicha talabalar mustaqil ta‘limi mazmuni va mohiyatini;
- maktabgacha ta‘lim fanlарига oid mustaqil ta‘lim turlарини;
- maktabgacha ta‘lim fanлari bo‘yicha talabalarni o‘zlashtirish ko‘rsatkichларини nazorat va baholashning mazmunини;
- nazorot va baholashning turlari, shakllари, metod va vositalарини *bilish* kerak.

Tinglovchi:

- 2022-2026 yillarda mo‘ljallangan Yangi O‘zbekistonning taraqiyot strategiyasining asosiy yo‘nalish va maqsadларини tahlil etish va baholash;
- O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining Oliy ta‘lim tizimiga tegishli qarорлari asosida ta‘lim-tarbiya jarayонларини tashkil etish;
- xorijiy tajribalar asosida malaka talabлari, o‘quv rejalari va fan dasturlарини takomillashtirish;
- multimedia va infografiка asosida interaktiv didaktik materialлар yaratish va bulut xizmatларida saqlash;
- masofiy ta‘lim platformлari uchun video kontент yaratish;
- Internetda mualiflik huquqlарини himoya qilish usullаридан foydalаниш;
- raqamli ta‘lim resursлari sifatini baholash;

- OTMларни reyting bo‘yicha ranjirlash;
- jahon universitetлari reytingini tahlil etish va baholash;
- universitetларни mustaqil baholash yondashuvларини aniqlashtirish;
- tadbirkorlik universitetiga o‘tish uchun zarur bo‘ladigan o‘zgarishларни aniqlash;
- Universitet 1.0 dan Universitet 3.0 modeliga o‘tish borasidagi muammollарни aniqlash;
- zamонавий tadbirkorlik universiteti modeli tamoyillарини o‘zlashtirish;
- pedagoglarning kreativ potensiali tushunchasi va mohiyatini ochib berish;
- pedagoglar kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиrishing innovatsion texnologiyalarini qo‘llash;
- o‘qituvchi faoliyatida pedagogik texnikaning axamiyатini yoritib berish;
- tinglochilar diqqatini o‘ziga tortish usullаридан foydalаниш;
- kasbiy kompetensiyalarini shakllantirish va rivojlanтиrish yo‘llарини tahlil etish;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиrish jarayонida uchraydigан to‘siqlar, qiyinchilikлар va ularни bartaraf etish;
- talabalarning o‘quv auditoriyадаги faoliyatini baholash;
- talabalarning kurs ishi, bitiruv malakaviy ishi, o‘quv-malakaviy amaliyot (mehнат faoliyat)ini nazorat qilish;
- baholashning miqdor va sifat tahlilini amalga oshirish;
- Xorijiy mamlakatлarda maktabgacha ta‘lim tizimini tahlil qilish;
- maktabgacha ta‘limni rivojlanтиrisha zamонавий yondashuvлардан foydalаниш;
- Yevropa yagona ta‘lim muhitи (Bologna jarayони)da maktabgacha ta‘limini tahlil qilish;
- Modulli ta‘limdan foydalаниш;
- Rivojlangan Yevropa davlatлari (Germaniya, Angliя), Osiyo mamlakatлari (Yaponiya, Janubiy Koreya) va Amerika Qo‘shma Shifратари kabi davlatlarning o‘quv, o‘quv-uslubiy, ilmiy-tadqiqot jarayонларини tashkil etish va amalda qo‘llash bo‘yicha tajribalarini ta‘lim tizimiga tadbiq etish;
- maktabgacha ta‘lim tizimi muammollарига oid ilmiy tadqiqotларни tahlil qila olish;

- “Yangi O‘zbekiston – matrifatljamiyat” konsepsiyasining mazmun-mohiyatini yoritib berish;
- maktabgacha ta‘lim tashkilotлari uchun o‘quv-metodik, didaktik materialлар va badiiy adabiyotларни yaratishга oid g‘oyalar ishlаб chiqish *ko‘nikmalariga* ega bo‘ishi lozim.

Tinglovchi:

- “Yangi O‘zbekiston – matrifatljamiyat” konsepsiyasining mazmun-mohiyatini yoritib berish;
- Oliy ta‘lim, fan va innovatsiya vazirligining ta‘lim-tarbiya jarayонини tashkil etishga oid buyruqлari, Davlat ta‘lim standartлари, ta‘lim yo‘nalishларинг

va magistratura mutaxassisliklarining malaka talabari, o'quv rejalar va fan dasturlarini takomillashtirish;

- o'quv yuklamalarni rejalashtirish va ularning bajarilishini nazorat qilish;
- meyoriy uslubiy hujatlarini ishlab chiqish amaliyotini takomillashtirish mechanizmlarini tahlil etish;
- an'anaviy va raqamli ta'limga dizayning xususiyatlарини очиб berish;
- onlayn mashg'ulotlarni tashkil etishda raqamli texnologiyalardan foydalanish;
- mediasavdonlik va xavfsizlik asoslarini o'zlashtirish;
- pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalarni rivojlantrish;
- raqamli ta'limga resurslaridan foydalanish;
- xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlarining ahamiyatini очиб berish;

- OTM reytingiga ta'sir etuvchi omillarni tahlil etish;
- universitetlarning zamonaviy modellarini o'rganish;
- OTM bitiruvchilarini va xodimlari tomonidan texnologiyalar transferiga litsenziyalarni oluvchi startaplarni shakllantirish va yaratish;
- professor-o'qituvchilarining tadqiqotchi sifatidagi nashr faoliygini rivojlantrish istiqbollarni tahlil etish;
- innovation ta'lum muhitini sharoitida pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrish;
- pedagog kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrish hususiyatlарини тahlil etish va boholash;
- ijtimoiy va kasbiy tajribaga asoslangan intellektual mashqlarni ishlab chiqish;
- o'quv jarayoni ishtiroychilarini bir-birlari bilan tanishtrish, samimiy do'stona munosabat va ijodiy muhiими yuzaga keltirish, tinglovchilarning ijodiy imkoniyati va shaxsiy sifatlarini ochish, tinglovchilarning hamkorlikda ishlashlar uchun qulay sharoitini vujudga keltirish;
- tinglovchilarning kasbiy kompetensiyalarini o'rganish, tanishish;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrish jarayonida pedagogik deontologiyaning roli, ahamiyatini очиб berish;
- ta'lum sifatiga ta'sir etuvchi omillar (moddiy-tehnik baza, professor-o'qituvchilarning salohiyati va o'quv-metodik ta'minotni tahlil etish va boholash;
- talabalarning o'quv auditoriyadan taskqari faoliyatini baholash;
- talabalarning o'quv auditoriyadan tashqari faoliyatini baholashda o'quv topshiriqlari (reprodukтив, produktiv, qisman-izlamishli, kreativ (ijodiy) murakkablik)ni ishlab chiqish metodikasidan samarali foydalanish;
- ta'lum beruvchi va ta'lum oluvchi faoliyatining o'zaro hamkoligini ta'minlash;
- ijodiy fikrlash va izlanuvchanlikka yo'naltirish;

- maktabgacha ta'lum fanlari bo'yicha ta'llimning innovatsion shakl, metodlari va vositalarini tanlash mezonlарини танлashing;
- maktabgacha ta'lum fanlari bo'yicha nazarji (ma'ruba, binar-ma'ruba) maslah'ulotlarni tashkil eta olish;
- maktabgacha ta'lum fanlari bo'yicha amaliy (seminar, laboratoriya) maslah'ulotlарини tashkil etish va o'tkazish;
- maktabgacha ta'lum fanlariga oid mustaqil ta'lum turlaridan foydalanish;
- nazarot va baholashning turlari, shakllari, metod va vositalarini tanlash malakalariga ega bo'lishi zarur.

Tinglovchi:

- Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslarini mazmun-mohiyatini yoritib berish;
- O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'llim, fan va innovatsiya vazirligining buyruqlari asosida ta'limga tarbiya jarayonlarini tashkil etish;
- Davlat ta'lum standartlari, malaka talablari, o'quv rejalar va fan dasturlar asosida fanning ishlabi dasturimi ishlab chiqish amal qilish va ularni ijrosini ta'minlash;
- raqamli ta'lum resurslari va dasturiy mahsulotlarini o'quv jarayoniga faol tahlil etishini tashkil etish;
- raqamli ta'lum resursini pedagogik loyihalash texnologiyasi asoslarini o'zlashtirish;
- raqamli ta'lum muhitida pedagogik dizaynga oid innovatsiyalarni amaliyotga tadbiq etish;
- universitetlarning xalqaro va milliy reytingini baholash;
- OTMlarda talim, ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantrish, ilmiy tadqiqot natijalarini tijoratlashtirish yo'llarini tahlil etish va amaliyotga tadbiq etish;
- «Amaliyotchi professorlar» (PoP, Professor of Practice) modelini qo'llash;
- professor-o'qituvchilarning tadqiqotchi sifatidagi nashr faoliyigini rivojlantrish istiqbollarini yoritib berish;
- pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrishning nazariy asoslarini amaliyotga tadbiq etish;
- pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrishning pedagogik-psixologik trayektoriyalarini ishlab chiqish;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlantrish jarayonida to'siqlarning xilma-xilligi va o'ziga xos xususiyatlari, sabablарини amaliy tomonlarini yoritish, ularni echish bosqichlarini guruh bilan birligida aniqlash;
- talabalar kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholash;

- tababalar kasbiy tayyorqarqlik sifatini kompleks baholashning elektron monitoring tizimini yuritish;
 - tabalabarning ta'limi (o'quv predmetlari), tarbiyiy (ma'naviy-ma'rifiy tadbirlar) va rivojantiruvchi (ilmiy-tadqiqot ishi, start-up loyiham) maqsadlarini baholash;
 - pedagogika olyi ta'lim tashkilotlarda mutaxassis kadrlarni tayyorlash muammolari va istiqbollariga oid g'oyalar, takliflar tayyorlash;
 - zamonaliv yondashuvlar asosida maktabgacha ta'lim tizimiga pedagoglarni tayyorlash, qayta tayyorlash, malakasini oshirish, tanlab olish va rivojantirishga oid g'oyalar ishlab chiqish;
 - maktabgacha ta'lim fanlari bo'yicha nazarli (ma'ruza, binar-ma'ruza) mashg'ulotlarni loyihay olish;
 - maktabgacha ta'lim fanlari bo'yicha amaly (seminar, laboratoriya) mashg'ulotlarini tashkil etish va o'tkazish;
 - mustaqil ta'lim topshirqlarini ishlab chiqish;
 - maktabgacha ta'lim fanlari bo'yicha talabalardan mustaqil ta'lимиni tashkil etish va o'tkazish; maktabgacha ta'lim fanlari bo'yicha talabalarni o'zlashtirish ko'rsatkichlarini nazorat va baholash mezonlarini ishab chiqish konvenentsiyalariga ega bo'lishi lozim

Kurs haimi

Qayta tayyorlash va malaka oshirish kursi 288 soatni tashkil etadi. Bunda o'quv dasturining 144 soat hajmi ishdan ajralmagan mustaqil malaka oshirish shakllari asosida, 144 soati to 'g'ridan-to 'g'ri (bevosita) malaka oshirish shaklida ishdan ajragan holda amalga oshiriladi. Malaka oshirishning bevosita shaklida bir haftadagi o'quv yuklamasining eng yuqori hajmi 36 soatni tashkil etadi. Attestatsiyadan muvaffaqiyatlari o'tgan kurs tinglochilariga O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2015 yil 12 iyundagi PF-4732-son Farmoni 3-ilovasi bilan taqdirlanoan davlat namumonasi daqiqi malaka otchetoti beriladi:

1.1. Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning AYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KURSINING O'QUV MODULLARINING MAZMUNI

2022-2026 yillarga mo'jallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasining davlat va jamiyat hayotini takomillashtirishdagi o'mni va

Yangi O'zbekiston sharoitida davlat va jamiyat hayotida olib borilayotgan islohotlar mazmuni va mohiyati. 2022-2026 yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasining o'mni va ahamiyati. Yangi anayimyuu.

10

O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasida Yang O'zbekistonni barpo etishning siyosiy-huquqiy, ijtimoiy-iqtisodiy va ilmiy-matnifiy asoslari. 2022-2026 yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasining asosiy yo'nalish va madsadlari.

Inson qadrini yuksaltirish va erkin fuqarolik jamiyatini yanada rivojlantrish o'rqli xalqparvar davlat barpo etish. Mamlakatimizda adolat va qonun ustuvorligi tamoyillarini taraqqiyoning eng asosiy va zarur shartiga aylantirish. Milliy iqtisodiyotni jadal rivojlantrish va yuqori o'sish sur'atlarini ta'minlash. Adolati ijtimoiy siyosat yuritish, inson kapitalini rivojlantrish. Manaviy taraqqiyotini ta'minlash va sohanai yangi bosqichga olib chiqish. Milliy manfaatlardan kelib chiqqan holda umumbashariy muammolarga yondashish. Mamlakatimiz xavfsizligi va mudofaa salohiyatini kuchaytirish, ochiq, pragmatik va faol tashqi siyosat olib borish.

O'zbekiston Respublikasining zamонавиу конституционализми.

O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining asosiy prinsiplari. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida inson va fuqatoning asosiy huquqlari, erkinliklari va burchlari. Jamiyatning iqtisodiy negizlari. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida malmuriy-hududiy va davlat tuzilishi masalalari. Davlat hokimiyatining tashkili etilishining konstitutsiyaviy asoslar.

1.2. Oliy ta’limning normativ-huquqiy assoslari

Oliy ta'lim sohasiga oid qonun huqijatlarining umumiy tafsifi.
Oliy ta'lim tizimini taribga soluvchi normativ - huquqiy xujjalilar tushunchasi. Normativ-huquqiy xujjalarning turlari. Normativ huquqiy xujjalarga qo'yiladigan talablar. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi, O'zbekiston Respublikasining "Ta'lim to'g'risida"gi qonuni. Ta'lim jarayoni ishtiroychilarini ijtimoiy himoya qilish. Ta'lim to'g'risidagi qonun xujjalarini buzganlik uchun javobgarlik.

Oliy ta'limgosasiga oid qonunosti hujjatlari va ularning turlari.
O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Oliy ta'lim tizimiga oid farmonlari
va qatorlari: O'zbekiston Respublikasi oliy ta'lim tizimini 2030 yilgacha
rivojlantirish konsepsiysi. 2022-2026 yillarga mo'ljallangan yangi
O'zbekistonning taraqiyot strategiyasi. Davlat oliy ta'lim muassasalarining
akademik va tashkiliy-boshqaruv mustaqilligini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha
chora-tadbirlar. Davlat oliy ta'lim muassasalariga moliyaviy mustaqillik berish
chora-tadbirlari.

Oliy ta'limgan va innovatsiyalar vazirligining buyruqlari.
O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'limgan va innovatsiya vazirligining ta'limgan va tarbiya jarayonlarini tashkil etishga oid buyruqlari. Davlat ta'limgan standartlari, ta'limgan yo'nalishlari va magistratura mutaxassisliklarining Malaka talablari, o'quv rejalari, fan dasturlari va ularga qo'yildigan talablar. O'quv yuqumlamarini rejalashtirish va ulaming bajarilishini nazorat qilish usullari. OTMlarning lokal xujujatlari (Ustav, Ichki tarib qoidalar).
Meyoriy usulubiy hujjatlarni ishlab chiqish amaliyotini takomillashtirish mexanizmlari. Ta'limgan yo'nalishlari va magistratura mutaxassisliklarining Malaka

talablarli, o'quv rejalarli va fan dasturlarini ishlab chiqish. Xorijiy tajribalar asosida Malaka talablarli, o'quv rejalarli va fan dasturlarini takomillashtirish.

1.3. Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar.

Ta'lim jarayonini raqamli transformatsiyasi.

Pedagogning raqamli kompetentligi va uning tarkibiy tuzilmasi. Raqamli didaktika va uning asosiy tamoyillari. Raqamli ta'lim resurslarini loylahash uchun asosiy talablar. Raqamli ta'lim resurslari sifatini baholash.

Raqamli ta'lim multihita pedagogik dizayn. Mediasavodxonlik va xavfsizlik. An'anaviy va raqamli ta'lindan pedagogik dizayning xususiyatlari. Raqamli ta'lim resursini pedagogik loyihalash texnologiyasi. ADDIE pedagogik dizayn tushunchasi. UX-dizayn. Internetdagi turli manbalar bilan ishlashda maxsus norma va qoidalarga rivoja qilish: mediasavodxonlik, mualliflik huquqi, axborot xavfsizligi. Interneteada mualliflik huquqlarini himoya qilish usullari.

Raqamli ta'lim resurslari va dasturli mahsulotlari.

Raqamli ta'lim resurslaridan (RTR) foydalanish. RTRni tanlash, elektron kutubxonalar bilan ishlash, ta'lim oluvchilarning ehtiyojalaridan kelib chiqqan holda ochiq o'quv platformalariда ommaviy onlayn kurslarni tanlash.

Multimedia va infografika asosida interaktiv didaktik materiallar yaratish va bulut xizmatlarida saqlash.

Pedagogik faoliyatda bulutli xizmatlardan (Google, H5P, Canva, figma) foydalanish. Bulutli xizmatlardan foydalanan infografiqa, videoema'ruza va multimedia vositalarini o'z ichiga qamrab olgan interaktiv taqdimot yaratish, animatsiya effektlarini o'rnatish, giperhavolalar yordamida taqdimot namoyishini boshqarish.

Masofiyiv ta'lim platformalariqa videokontent yaratish: Onlayn video muharrirlardan (Adobe Premiere Pro, Davici Resolve, FinalCut) foydalangan holda audio va video montaj qilish. Taklif etilgan muharrirdan foydalanim, tanlangan mavzu bo'yicha video yozish, tahrirlash va saqlash.

Onlayn mashg'ulotlarni tashkil etishda raqamli texnologiyalardan foydalanish.

Onlayn mashg'ulotlami tashkil etishda vebinar xizmatlari (Zoom, Yandex.Telemost Google Meet va b.) bilan ishlash.

1.4. Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojantirish.

Jahonda oliy ta'lim rivojlanish tendensiylari: umumiy trendlar va strategik yo'nalishlar.

Zamonaviy ta'larning global trendlari. Ta'larning globallasshuvii, ta'larning oxirgi o'n yilliklarda butun dunyoda butun Jahan iqtisodiy, siyosiy, madaniy integratsiyasi va unifikatsiyasi, kengaytirish jarayoni vazifasini bajarishi. Milliy ta'lim tizimlarning davlat chegaralaridan chiqib, ta'larning baynallimnalashuvii va yagona ta'lim makoni va ta'lim xizmatlari bozorining shakllanishi. Ta'larning ommaviyashuvii. Ta'larning demokratlashuvii. Ta'lim texnologiyasi. Inson kapitalining iqtisodiy o'sishning asosiy omili sifatida rivojlanishiда ta'larning yoshidagi ahamiyati. Uzluksiz va umr davomida ta'lum olish. Talantlar uchun

raqobatchilikning kuchayishi.
Oliy ta'larning zamonaviy integratsiyasi: global va mintaqaviy makonda raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingi.

OTMlarni reyting bo'yicha ranjirlash. Xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlari. Jahan universitetlari reytingi. Quacquarelli Symond(QS). Shanxay (Shanghai Jiao Tong University) universitetining olyi ta'lum instituti (Institute of Higher Education) tononidan dunyoning 500 ta etakchi universitetlari ARWU-500 ro'yxati. Times Higher Education(THE) World University Ranking reytingi.

Oliy ta'larning zamonaviy integratsiyasi: global va mintaqaviy makonda raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingi.

OTM reytingiga ta'sir etuvchi omillar. OTMlarni reyting bo'yicha ranjirlash. Xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlari. Jahan universitetlari reytingi. Quacquarelli Symond(QS). Shanxay (Shanghai Jiao Tong University) universitetining olyi ta'lum instituti (Institute of Higher Education) tononidan dunyoning 500 ta etakchi universitetlari ARWU-500 ro'yxati. Times Higher Education(THE) World University Ranking reytingi.

OTM larda talim, ilmiy va innovatsion faoliyatini rivojantirish, ilmiy tadqiqot natijalarini tijoratlashtirish.

Zamonaviy universitet jamiyatining faol, ko'pqirrali va samarali faoliyat yurituvchi instituti sifatidagi ucta yirik vazifalar. Universitetlarning zamonaviy modelлari va ularning transformatsiyasi. Universitetlarning klassik modelлari. Universitetlarning zamonaviy modelлari. Zamonaviy kelajak universitetlarning beshta asosiy modelлari. Universitet 1.0 dan universitet 3.0 modelдiga o'tish borasidagi muammolari, echimlar va istiqbollar. Tadbirkorlik universitetiga o'tish uchun zarur bo'ladigan o'zgarishlar. Tadbirkorlik universitetining asosiy vazifalar. Texnologiyalarni tijoratlashtirish. Akademik tadbirkorlik = «universitet spin-off». Akademik spin-off - universitetga taalluqli bo'lgan texnologiyalar asosida universitet xodimlari yoki bitiruvchilar tomonidan yaratiladigan shu'ba tashkilot. OTM bitiruvchilar va xodimlari tomonidan texnologiyalar transferiga lisenziyalar oluvchi start-aplarni shakllantirish va yaratish. Zamonaviy tadbirkorlik universiteti modeli tamoyillari. Tadbirkorlik universiteti faoliyatining muhim yo'nalishlari. Universitet 4.0 kelajak universiteti sifatida. Kelajak universitetining asosiy konturlari.

Universitet 3.0 modelida professor - o'qituvchilar faoliyatini tashkil etish: «amaliyotchi professorlari» (pop.professor of practice) modeli. Universitetlarning an'anaviy vazifalari (transformatsiya): o'quv faoliyat (yangi o'quv predmetlarining paydo bo'lish, ta'larning innovatsion usullarining rivollanishi); ilmiy faoliyat (yangi bilimlarni generalisyalash; individual va fanklararoдан guruhli tadqiqotlarga o'tish), universitetlarning yangi (quchinchi) vazifasi: universitetlar bo'lmrnalarida olingan ilmiy natijalarini tijoratlashtirish (patentlashirish, lisenziyalashtirish, kichik innovatsion kompaniyalarni yaratish va boshq.). Istiutionsal sohalar kesishuvidagi innovatsiya. Uch qirrali spiral modeli: innovatsiyalar, kelishuvilar va bilimlar makoni. «Amaliyotchi

professorlari) (PoP, Professor of Practice) modeli. «Amaliyotchi professorlari» (PoP, Professor of Practice) modeli asosida universitetga yuqori texnologiyaga asoslangan firmalarni yaratagan xodimlarni jah etish mexanizmni.

Professor-o'qituvchilarning taddiqotchi sifatidagi nashr faoliyini rivojlanitirish istiqbollari.

ORCID, JEL Classification (Code) va Meñdeley, Grammarly, CorelDraw dasturlaridan foydalanib dissertatsiya ishi paragraflari, ilmiy maqolalar va biznes hisobotlami IMRAD formatida rasmiylashtirish. Scopus xalqaro ilmiy bazasida Sifat ko'rsakichlari: Quartile (kvartil); CiteScore (yiliga sitatalash soni); SJR (SCImago Journal Rank); SNIP (Source Normalized Impact per Paper); kvartillar va protsentillar; Scopusdagi jurnalarni tekshirish; Scopus, Web of Science yoki yuqori impakt faktorli (IF) jurnalarda maqola chop etish. Ilmiy maqolalarning turлari (nazariy) ilmiy maqoalaarning turлari (empirik/amaliy). Maqolaning tahririyatda o'tish prosedurasi. Mahsuldar va ko'p nashr ettiruvchi tadoqotchi bo'lish yo'llari.

1.5. Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish.

Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirishga yangicha yondashuv. Kasbiy kompetensiyalarning mazmun va mohiyati. Kasbiy kompetensiyalar va ularning o'ziga xos xususiyatlari. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonini tashkil etishda innovation, akmeologik, aksilogik, kreativ, refleksiv, texnologik, kompetentli, psixologik, andragogik yondashuvlar va xalqaro tajribalar hamda ularning kasbiy kometensiyalarini rivojlanitirishga ta'siri.

Pedagogik texnika - kasbiy kompetensiyalar kompetensiyalarni rivojlanitirishning asosiy omili sifatida.

Pedagogik texnika xakida tushuncha. Pedagogik texnika – pedagog xulkining boshkarish omili sifatida. O'qituvchi faoliyatida pedagogik texnikaning axamiyati. Pedagogik texnikaning asosiy komponentlari. Pedagogik texnikani shakllanitirish yo'llari. Tinglovchilar dikkatini o'ziga torish usullari. Auditoriyani boshqarish psixologiyasi, tinglovchilarga ta'sir etish va ishonitirish usullari. Pedagog faoliyatiga qo'yiladigan baho darajasi – pedagogik kvalimetriya. Pedagog deontologya, pedagogik boshqaruv va texnika o'qituvchi faoliyatini samarali tashkil etishning asosiy shakli.

Kasbiy kompetensiyalarini shakllanitirish va rivojlanitirish yo'llari. Ijtimoiy va kasbiy tajribaga asoslangan intellektual mashq. O'quv jarayoni ishtiroychilarini bir-birlari bilan tanishtirish, samimiy do'stona munosabat va ijodiy muhitni yuzaga keltirish, tinglovchilarning ijodiy imkoniyati va shaxsiy sifatlarini ochish, tinglovchilarning hamkorlikda ishshashleri uchun qulay sharoitini vujudga keltirish. Tinglovchilarning kasbiy kompetensiyalarini o'rganish, tanishish. Tarqatma materiallar bilan kichik guruhlarda ishlash. Guruhlar taqdimoti.

Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida pedagogik deontologiyaning roli, ahamiyati. Pedagogik deontologiya – pedagogning odab ahloqi fani: mazmuni, mohiyati, ahamiyati. Pedagog obo'si va uni faoliyada namoyon bulishi. Pedagog nafoasi

professorlari) (PoP, Professor of Practice) modeli. «Amaliyotchi professorlari» (PoP, Professor of Practice) modeli asosida universitetga yuqori texnologiyaga asoslangan firmalarni yaratagan xodimlarni jah etish mexanizmni.

Professor-o'qituvchilarning taddiqotchi sifatidagi nashr faoliyini rivojlanitirish istiqbollari.

ORCID, JEL Classification (Code) va Meñdeley, Grammarly, CorelDraw dasturlaridan foydalanib dissertatsiya ishi paragraflari, ilmiy maqolalar va biznes hisobotlami IMRAD formatida rasmiylashtirish. Scopus xalqaro ilmiy bazasida Sifat ko'rsakichlari: Quartile (kvartil); CiteScore (yiliga sitatalash soni); SJR (SCImago Journal Rank); SNIP (Source Normalized Impact per Paper); kvartillar va protsentillar; Scopusdagi jurnalarni tekshirish; Scopus, Web of Science yoki yuqori impakt faktorli (IF) jurnalarda maqola chop etish. Ilmiy maqolalarning turлari (nazariy) ilmiy maqoalaarning turлari (empirik/amaliy). Maqolaning tahririyatda o'tish prosedurasi. Mahsuldar va ko'p nashr ettiruvchi tadoqotchi bo'lish yo'llari.

1.6. Ta'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning nazariyasi. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida yul qo'yiladigan xatolar va ularni engish yo'llari. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida uchraydigan to'siqarning xilma-xillig'i va o'ziga xos xususiyatlari, sabablarini amaliy tomonlarini yoritilishi, ulami echish bosqichlarini guruh bilan birgalikda aniqlanishi. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirishda uchraydigan to'siqlarni echishda, to'g'ri harakatlar qilishda pedagogning kompetentlik va kreativlik darajasi, pedagogik kvalimetriyasi. Kichik guruhlarda tarqatma materiallar bilan ishslash. Guruhlar taqdimoti.

1.6. Ta'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning nazariyasi. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida yul qo'yiladigan xatolar va ularni engish yo'llari. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida uchraydigan to'siqarning xilma-xillig'i va o'ziga xos xususiyatlari, sabablarini amaliy tomonlarini yoritilishi, ulami echish bosqichlarini guruh bilan birgalikda aniqlanishi. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirishda uchraydigan to'siqlarni echishda, to'g'ri harakatlar qilishda pedagogning kompetentlik va kreativlik darajasi, pedagogik kvalimetriyasi. Kichik guruhlarda tarqatma materiallar bilan ishslash. Guruhlar taqdimoti.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning o'qiziga xos xususiyatlari.

va odobini shakllanitirish, rivojlanitirish yo'llari xanda unga erishish shart-shavotlari. Talabalarning o'qub-bilish faoliyati faolligini oshirish va mustaqil ta'llinni tashkil etish. Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirishning pedagogik-psixologik troyektoriyalarini ishlab chiqish.

Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida uchraydigan to'siqlar, qiyinchiliklar va ularni bartaraf etish yo'llari. Pedagog faoliyatida uchraydigan to'siqlar va ularni echish yo'llari. Yosh pedagoglar faoliyatida odaitda yul qo'yiladigan xatolar va ularni engish yo'llari. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida uchraydigan to'siqarning xilma-xillig'i va o'ziga xos xususiyatlari, sabablarini amaliy tomonlarini yoritilishi, ulami echish bosqichlarini guruh bilan birgalikda aniqlanishi. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanitirishda uchraydigan to'siqlarni echishda, to'g'ri harakatlar qilishda pedagogning kompetentlik va kreativlik darajasi, pedagogik kvalimetriyasi. Kichik guruhlarda tarqatma materiallar bilan ishslash. Guruhlar taqdimoti.

1.6. Ta'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalari.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning nazariyasi. Baholash, baholashning maqsadi va vazifalari. ta'lim sifatiga ta'sir etuvchi omillar (moddy-texnik baza, professor-o'qituvchilarning salohiyati va o'quv metodik ta'minot). Baholash turlari (joriy, oraliq, yakuniy va xalqaro). Baholash tanovalyari va mezonlari.

Talabalarning o'quv auditoriyadagi faoliyatini baholash. Kredit-modul tizimida talabalarning bilimi, ko'rikmasi, malakasi va kompetensiyalarini nazorat qilish va baholashning o'ziga xos xususiyatlari, didaktik funksiyalari.

Talabalarning o'quv auditoriyadadan tashqari faoliyatini baholashning bilimi, ko'rikmasi, malakasi va kompetensiyalarini nazorat qilish va baholashning o'ziga xos xususiyatlari, didaktik funksiyalari. Talabalarning kurs ishi, bitiruv malakaviy ishi, o'quv-malakaviy amaliyot (mehnat faoliyatini)ni nazorat qilish. Talabalarning o'quv auditoriyadan tashqari faoliyatini baholashda o'quv topshirinqlari (reproduktiv, produktiv, qisman-izlanishli, kreativ (ijodiy) murakkablik)ni ishlab chiqish metodikasi.

Talabalardan kasbiy tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning elektron monitoring tizimi.

Talabalarning ta'limi (o'quv predmetlari), tarbiyiy (ma'naviy-ma'rifiy tadbirilar) va rivojlanitiruvchi (ilmiy-tadqiqot ishi, start-up loyiinalar) maqsadlarini baholash. Baholashning miqdor va sifat tahlli.

1.7. Maktabgacha ta'liming dolzarb muammolari va zamnonaviy yutuqlari.

Yangi O'zbekiston maktabgacha ta'lum tizimida amalga osdirilayotgan islohotlar. Maktabgacha ta'lum tizimining joriy holati va uni rivojlanitirishdagi mayjud muammolari. Maktabgacha ta'lum tizimini rivojlanitirishning maqsadlari va ustuvor yo'naishlari. Maktabgacha ta'lum sohasida me'yoriy-huquqiy bazani

yanada takomillashtirish mechanizmlari. Maktabgacha yoshdag'i bolalarni intellektual, axloqiy, estetik va jismoniy jihatdan har tomonlama rivojlantrish uchun sharoitlar yaratish yo'llari. Maktabgacha ta'limga xorijji tajribalarining qiyosiy tahilli. Xorijji manzlakkatlarda maktabgacha ta'limga tizimi. Maktabgacha ta'limga rivojlantrishga zamonaivy yondashuvlar. Yevropa yagona ta'limga muhitini (Bolonya jarayoni)da maktabgacha ta'limga mohiyati. Modulli ta'limga muhitini tamoyillari. Maktabgacha ta'limga kredit-modul tizimi mohiyati. Rivojlangan Yevropa davlatlari (Germaniya, Angliya), Osiyo mamlakatlari (Yaponiya, Janubiy Koreya) va Amerika Qo'shma Sharttari kabi davlatlarning o'quv, o'quv-uslubiy, ilmiy-tadqiqot jarayonlarini tashkil etish va amalda qo'llash bo'yicha tajribalarini ta'limga tizimiga tadbiq etish. Maktabgacha ta'limga tizimi muammolariga oid ilmiy tadqiqotlar tahilli. Maktabgacha ta'limga tizimi muammolariga oid ilmiy tadqiqotlar tahilli. Maktabgacha ta'limga tizimi muammolariga oid o'quv-metodik, didaktik materiallar va badiiy addabiyotlarni yaratishga oid tadqiqotlar. Soha ilmiy maktablari faoliyatini ilmiy maktablarda erishilgan yutuqlar. Maktabgacha ta'limga tizimi uchun pedagog kadrlarini tayyorlash istiqbollari. Pedagogika olyi ta'limga tashkilotlarda mutaxassis pedagoglarni tayyorlash muammolari va istiqbollari. Maktabgacha ta'limga tizimiga pedagoglarni tayyorlash, qayta tayyorlash, malakasini oshirish, tanlab olish va rivojlantrishga zamonaivy yondashuvlar.

1.8. Maktabgacha ta'limga metodikasi.

Maktabgacha ta'limga fanlari maqsadi, vazifalari, predmeti va o'ziga xos xususiyatlari. Oliy ta'limga tashkilotlarda Maktabgacha ta'limga fanlarning maqsadi va vazifalari. Maktabgacha ta'limga fanlari mazmuniga qo'yildigagan talablar va uni tanlab olish mezonlari. Maktabgacha ta'limga fanlari talabalarning maxsus kompetensiyalarini shakkantiruvchi omil sifatida. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha o'quv mashg'ulotlarini tashkil etish va o'tkazish metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha ta'limga tizimning innovatsion shakli, metodlari va vositalarini tanlash nezonlari. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha nazariy (ma'ruba, binar-ma'ruba) mashg'ulotlarni tashkil etish va o'tkazish metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha amaliy (seminar, laboratoriya) mashg'ulotlarini tashkil etish va o'tkazish metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha talabalarni mustaqil ta'limga tashkil etish metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha talabalarni mustaqil ta'limga mazmuni va mohiyati. Maktabgacha ta'limga fanlariga oid mustaqil ta'limga turlari. Mustaqil ta'limga topshirilgan ishlab chiqish metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha talabalarni mustaqil ta'limga tashkil etish va o'tkazish metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha talabalarni o'zlashtirganlik derajasini nazorat qilish va baholash metodikasi. Maktabgacha ta'limga fanlari bo'yicha talabalarni o'zlashtirish ko'rsatkichlarini nazorat va baholashning mazmuni. Nazarov va baholashning turlari, shakllari, metod va vositalari. Maktabgacha ta'limga fanlariga oid talabalarning o'zlashtirish darajalarini nazorat qilish va baholash metodikasi.

Malakaviy attestatsiya

Tinglovchilarning malakaviy attestatsiyasi kasby, o'quv-metodik va ilmiy-metodik faholiyatni natijalari (elektron portfolioda qayd etilgan ko'rsatkichlari),

kursni tamonlagandan keyingi onlayn test sinovlari hamda Attestatsiya komissiyasida bitiruv ishini himoya qilish asosida o'tkaziladi.

Amaliy mashg'ulotlarni tashkil etish bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar

Amaliy mashg'ulotlarda tinglovchilar o'quv modullari doirasidagi ijodiy topshirilqlar, keyslar, o'quv loyihalari, texnologik jarayonlar bilan bog'liq vaziyati masalalar asosida amaliy ishlarni bajaradilar. Amaliy mashg'ulotlar zamonaviy ta'limga uslublari va innovatsion texnologiyalarga asoslangan holda o'tkaziladi. Bundan tashqari, mustaqil holda o'quv va ilmiy adaptibiyotlardan, elektron resurslardan, tarqatma materiallardan foydalanish tavsiya etiladi.

Mustaqil malaka oshirishni tashkil etish bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar

Mustaqil malaka oshirish quyidagi shakllarni o'z ichiga oladi: ochiq o'quv mashg'ulotlari va mahorat darslarini tashkil etish; iqitordori va iste'dodli talabalar bilan ishslash; ilmiy konferensiyalarda ma'ruba bilan qatnashish; ilmiy jurnallarda maqolalar chop etish; ko'rgazma va tanlovlarda ishtiroy etish; ilmiy loyihalarda ishtiroy etish; xalqaro (impakt-faktori) nashrлarda maqolalar e'lon qilish; ixtiro (patent), ratsionalizatorlik takliflari, innovatsion ishlammallarga mualiflik qilish; monografiya, mualiflik ijodiy ishlar katalogini tayorlash va nashrdan chiqarish; o'quv adaptibiyotlari (darslik, o'quv qo'llanma, metodik qo'llanma)ni tayorlash va nashrdan chiqarish; falsafa doktori (PhD) derajasini olish uchun himoya qilingan dissertatsiyaga ilmiy rahbarlik qilish.

Pedagog kadrlarning mustaqil malaka oshirish natijalari elektron portfolio tizimida o'z aksini topadi.

Ko'chma mashg'ulotlarni tashkil etish bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar
Ko'chma mashg'ulotlar zamonaviy jihozlar hamda innovatsion texnologiyalarni qo'llab faoliyat yuritayotgan ishlab chiqarish korxona va tashkilotlari, olyi ta'limga muassasalarini, iqisodiyot tarmoqlari, ilmiy-tadqiqot va loyiha-konstruktoriq muassasalarida olib boriladi.

Dasturning axborot-metodik ta'minoti

Modullarni o'qitish jarayonida ishlab chiqilgan o'quv-metodik materiallar, tegishli soha bo'yicha ilmiy jurnallar, Internet resurslari, multimedia mahsulotlari va boshqa elektron va qog'oz variantidagi manbalardan foydalilanadi.

ADABIYOTLAR

I. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining asarlari

- Mirziyoyev Sh.M. Buyuk kelajagimizni mard va olijanob xalqimiz bilan birga quramiz. – Т.: “O'zbekiston”, 2017. – 488 б.
- Mirziyoyev Sh.M. Milliy taraqqiyot yo'limziniz qat'iyat bilan davom etirib, yangi bosqichga ko'taramiz. 1-jild. – Т.: “O'zbekiston”, 2017. – 592 б.
- Mirziyoyev Sh.M. Xalqimizning roziligi bizning faoliyatimizga berilgan eng oly bahodir. 2-jild. Т.: “O'zbekiston”, 2018. – 507 б.
- Mirziyoyev Sh.M. Niyati ulug‘ xalqning ishi ham ulug‘, hayoti yorug‘ va kelajagi farovon bo‘ladi. 3-jild. – Т.: “O'zbekiston”, 2019. – 400 б.
- Mirziyoyev Sh.M. Milliy tiklanishdan – milliy yuksalish sari. 4-jild. – Т.: “O'zbekiston”, 2020. – 400 б.

II. Normativ-huquqiy hujjatlar

- O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi. – Т.: O'zbekiston, 2023.
- O'zbekiston Respublikasining 2020-yil 23-sentabrda qabul qilingan “Ta'lim to‘g‘risida”gi Qonuni.

- O'zbekiston Respublikasining “Korrupsiyaqa qarshi kurashish to‘g‘risida”gi Qonuni.
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2015-yil 12-iyundagi “Oliy ta'lim muassasalarining rahbar va pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish tizimini yanada takomillashtirish to‘g‘risida”gi PF-4732-soni Farmoni.

- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 27-maydag'i “O'zbekiston Respublikasida korrupsiyaqa qarshi kurashish tizimini yanada takomillashtirish chor'a-tadbirlari to‘g‘risida”gi PF-5729-soni Farmoni.
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 27-avgustidagi “Oliy ta'lim muassasalarini rahbar va pedagog kadrlarining uzluksiz malakasini oshirish tizimini joriy etish to‘g‘risida”gi PF-5789-soni Farmoni.

- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil 23-sentabrdagi “Oliy ta'lim muassasalarini rahbar va pedagog kadrlarining malakasini oshirish tizimini yanada takomillashtirish bo'yicha qo'shimcha chor'a-tadbirlar to‘g‘risida”gi 797-soni Qarori.

- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 8-oktabrdagi “O'zbekiston Respublikasi oly ta'lim tizimini 2030 yilgacha rivojlantirish konsepsiyasini tasdiqlash to‘g‘risida”gi PF-5847- sonli Farmoni.
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 28-yanvardagi “2022-2026 yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi to‘g‘risida”gi PF-60-soni Farmoni.

- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2023-yil 25-yanvardagi “Respublika ijro etuvchi hokimiyat organlari faoliyatini samarali yo'lga qo'yishga doir birinchi navbatdagi tashkiliy chora-tadbirlar to‘g‘risida”gi PF-14-soni Farmoni.

III. Maxsus adabiyyotlar

- Oliy ta'liming meyoriy - huquqiy xujatlari to‘plami. -Т., 2013.
- O'rinnov V. O'zbekiston Respublikasi oly ta'lim muassasalarida ECTS kredit-modul tizimi: asosiy tushunchalar va qoidalar. O'quv qo'llanma. Nyu Bransvik Universiteti, 2020.
- The European Higher Education Area. - Joint Declaration of the Ministers of Education. - Bologna, 1999, 19 June.
- Shaping our Own Future in the European Higher Education Area // Convention of European Higher Education Institutions. - Salamanca, 2001, 29-30 march.
- Виртуалнауа реальнот как новая исследовательская и образовательная среда. Церфуз Д.Н. и др. // ЖУРНАЛ Научно-аналитический журнал «Вестник Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России», 2015. – с.185-197.
- Ibraymov A.E. Masofavly o'qitishning didaktik tizimi. Metodik qo'llanma. – Т.: “Lesson press”, 2020. -112 b.
- Игнатова Н. Yu. Образование в цифровую эпоху. Монографија. М-во образования и науки РФ. – Нижний Тагил: НТИ (Филиал) УрФУ, 2017. – 128 с. http://elar.url.ru/bitstream/10995/54216/1/978-5-9544-0083-0_2017.pdf
- Kiryakova A.V., Olxoxova T.A., Mixaylova N.V., Zaporozko V.V. Internet-tehnologii na baze LMS Moodle v kompetentnostno-orientirovannom obrazovanii: uchebno-metodicheskoe posobie / A.V. Kiryakova, T.A. Olxoxova, N.V. Mixaylova, V.V. Zaporozko; Orenburgskiy gos. un-t. – Orenburg: OGU, 2011. – 116 s. http://www.osu.ru/docs/fpkip/kiryakova_internet_technologies.pdf
- Конюнок А.Е. Облачные вычисления. – Киев, 2018. – 621 c.
- Oliy ta'lim tizimini raqamli avlodga moslashitirish konsepiyasi. Yevropa Ittifoqi Erasmus+ dasturining ko'magida. https://nediec.ecs.unise.ee/pimages/34/3_UZBEKISTAN-CONCEPT-UZ.pdf
- Emelyanova O. A. Ta'linda bulutli texnologiyalardan foydalanimish // Yosh olim. – 2014. - № 3. - S. 907-909.
- Moodle LMS tizimida masofaviy kurslar yaratish. O'quv-uslubiy qo'llanma. – Т.: Toshkent farmaceutika instituti, 2017.
- Тенденци и развитища высшего образования в мире и в России. Аналитический доклад-дайджест. - М., 2021. -198 с.
- A.S. Zikriyoyev. Dunyo universitetlari reytinqidagi tadqiqotchi olimlar orasida o'zingizni kashf qiling. -Т.: Navro'z, 2020. ISBN:9789943659285
- Sherzod Mustafakulov, Aziz Zikriyoyev, Dilnoza Allanazarova, Tokhir Khaasanov, Sokhibmalik Khomidov. Explore Yourself Among World – Class Researchers. Grand OLEditor, Tashkent 2019, ISBN: 8175 25766-0.
- Ackoff, Russell L., Scientific Method, New York: John Wiley & Sons, 1962.

17. Barzun, Jacques & Graff, F. (1990). The Modern Researcher, Harcourt, Brace Publication: New York.
18. Muslimov N.A va boshqalar. Innovation ta'llim texnologiyalari. O'quv metodik qo'llanma. – T.: "Sano-standard", 2015. – 208 b.
19. Muslimov N.A va boshqalar. Pedagogik kompetentlik va kreativ asoslari. O'quv-metodik qo'llanma. – T.: "Sano-standard", 2015. – 120 b.
20. Baboeva D.R. Bolalap nuk'tiyariq metodikasi. Úkuv kúllanma. – T.: «Илм зиёз законат», 2020. - 128 б.
21. Baboeva D.R. Bolalap nuk'tiyariq назарияси ва технологияси: Úkuv kúllanma. – T.: «Илм зиёз законат», 2021.

22. Baboeva D.R., N.N.Джамилова, Д.Ф.Халилова. Мактабгача тальимda STEAM технологиялари: Úkuv kúllanma. – T.: «Фан ва технология», 2022.

23. Baboeva D.R., Д.Ф.Халилова, Д.Ф.Салимова. Болаларни ижтимоий мослашуви: Úkuv kúllanma. – T.: «Илм зиёз законат», 2022.

24. Baboeva D.R., М.Абдуллаева, Г.Жумашева. Мактабгача тальимни бошкарининг илмий асослари.-Т.: "Илм зиёз заковаг". 2021.

25. Н.Н.Джамилова. "Мактабгача методика фанларини ўқитиш технологияси" ТДПУ. 2017 й.

26. Узбекистон Республикасининг илк ва мактабгача ёшлаги болалар ривожланишига кўйиладиган давлат таалоблари. -Т., 2018.

27. "Илк кадам" давлат дастури.-Т., 2022.

IV. Elektron ta'llim resurslari

1. www.edu.uz.
2. www.aci.uz.
3. www.ictcouncil.gov.uz.
4. www.lib.bimm.uz
5. www.zyonet.Uz
6. www.scencedirect.com
7. www.acs.org
8. www.nature.com
9. <http://www.kornienko-ev.ru/BCYD/index.html>.

"KELISHILGAN":

Kadrlarni malakasini oshirish va qayta tayyorlash bo'lini boshlig'i
F.T.Esanboboyev
" " 2023 y.

M.O.

Oly ta'llimizning pedagog va rahbar kadrlarni qayta tayyorash va ularning malakasini oshirishni o'tkiz'etish Bosh ilmiy-metodik markazi
Direktor " " T.T.Shoumardonov

" " 2023 y.

M.O.

Oly ta'llimizning pedagog va rahbar kadrlarni qayta tayyorash va ularning malakasini oshirishni o'tkiz'etish Bosh ilmiy-metodik markazi
Direktor " " T.T.Shoumardonov

" " 2023 y.

M.O.

Toshkent davlat pedagogika universiteti
Rector " " A.K.Qirg'izboyev

" " 2023 y.

M.O.

UZBEKISTON RESPUBLIKASI MINISTERI
TOSHKENT DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI

" " 2023 y.

M.O.

UZBEKISTON RESPUBLIKASI MINISTERI
TOSHKENT DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI
TANQIDAT VA TANQIDMA MARKAZI

" " 2023 y.

M.O.