

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



Ro'yxatga olindi
№ 102-5
2023-yil

“Geografiya o'qitish metodikasi”

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 INNOVATSIVALAR VAZIRLIGI

**OLIY TA'LIM TIZIMI PEDAGOG VA RAHBAR KADRLARIN 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 Oly, o'reta maxsus va
professional ta'limgan yonalishlari bo'yicha o'quv-uslubiy birlashmalar faoliyatini
Muvofiqlashishuvchi kengashining
2023-yil 11.12. angı Y-soni bayonnomasidan bllan ma'qullangan.*

Tuzuvchilar: "Yangi O'zbekistonning tarraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy
asoslar" modulu: yu.fb., PhD F.B. Maximudov,
"Oly ta'larning normativ-huquqiy asoslar" modulu: yu.f.n., prof.
V.Topliddiyev,
"Pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalar" modulu: t.f.d., prof.
D.Irigashova, Sh.Adushboyev, p.f.b., PhD A.Olibov,
"Uly va innovatsion faoliyatni rivjalantirish" modulu: i.f.d., prof.
R.Nurimbetov, p.f.b., PhD J.Kusherbayev,
"Pedagoguning kasbli kompetensiyalarini rivjalantirish" modulu: p.f.d.,
prof. N.A.Muslimov, R.D.Jahnuoxamedov, A.Turayev,
"Ta'lim istidni ta'minlashtirish metoddikalar" modulu: p.f.d., prof.
N.A.Muslimov, p.f.d., prof. J.Zolipova, p.f.b., PhD M.Imazakov,
"Geografiyaning dolzari muammolari va zamonaviy yutuqlari" modulu:
p.f.n., prof. Sh.Avazov, p.f.b., PhD, doston F.Saydamatov,
"Geografiyaning o'qitishida innovatsion yondashuvlar" modulu: p.f.n., prof.
Sh.Avazov, p.f.b., PhD, doston F.Saydamatov.

Taqribchilar: g.f.n., doston N.R.Alimqulov -Nizoniy nomidagi Toshkent davlat universiteti.
p.f.b., PhD, doston M.K.Qalandarova - Nizoniy nomidagi Toshkent davlat
universiteti.

Xorijiy
ekspert:

Hamkor
tashkilotlar:

PhD doktori Frank Janep - Ponter de Parij №10 universiteti Kengashining qaror bilan tasdiqa
tavsiya qilingan (2023-yil dagl - sonli hayomnomasi)

Kirish

Ushbu dastur O'zbekiston Respublikasining 2020-yil 23-sentabrdagi tasdiqlangan "Ta'lim to'g'risida"gi Qonuni, O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2015-yil 12-iyundagi "Oly ta'lim muassasalarining rahbar va pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish tizimini takomillashtirish to'g'risida"gi PF-4732-son, 2019-yil 27-avgustdag "Oly ta'lim muassasalarini rahbar va pedagog kadrlarining uzlusiz 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 rivjalantirish konsepsiyasini tasdiqlash to'g'risida"gi PF-5847-son, 2022-yil 28-yanvardagi "2022- 2026 yillarga mo'ljallangan Yangi O'zbekistonning tarraqqiyot strategiyasi to'g'risida"gi PF-60-son, 2023-yil 25-yanvardagi "Respublika ijro etuvchi hokimiyat organlari faoliyatini samarali yo'iga qo'yishga doir birinchchi navbatdagi tashkiliy choratdbirlar to'g'risida"gi PF-14-son Farmonlari, shuningdek, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019-yil 23-sentabrdagi "Oly ta'lim muassasalarini rahbar va pedagog kadrlarining malakasini oshirish tizimini yanada takomillashtirish bo'yicha chora-tadbirlar to'g'risida"gi 797-ton Qarorida belgilangan ustuvor vazifalar mazmunidan kelib chiqqan holda tuzilgan bo'lib, u oly ta'lim muassasalarini pedagog kadrlarining kasb mahorati hamda innovatsion kompetentligini rivjalantirish, sohaga oid ilg'or xorijiy tajribalar, yangi bilim va malakalarni o'zlashtirish, shuningdek amaliyotga joriy etish ko'nikmalarini takomillashtirishni maqsad qildi.

Dastur doirasida berilayotgan mavzular ta'lim sohasi bo'yicha pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va malakasini oshirish maznumi, sifati va ularning tayyorgarligiga qo'yiladigan umumiy malaka talablarini va o'quv rejalarini asosida shakllantirilgan bo'lib, uning maznumi yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslarini yoritib berish, oly ta'larning normativ-huquqiy asoslari bo'yicha ta'lim-tarbiya jarayonlarini tashkil etish, pedagogik faoliyatda raqamlari kompetensiyalarini rivjalantirish, ilmiy-innovatsion faoliyat darajasini oshirish, pedagogning kasbij kompetensiyalarini rivojlantrish, ta'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalaridan samarali foydalananish, Geografiya o'qitish metodikasi bo'yicha tegishli bilim, ko'nikma, malaka va kompetensiyalarini rivjalantirishga yo'naltirilgan.

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

- 1.1. Yangi O'zbekistonning tarraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslari.
- 1.2. Oly ta'larning normativ-huquqiy asoslari.
- 1.3. Pedagogik faoliyatda raqamlari kompetensiyalar.

- 1.4. Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlanтирish.
- 1.5. Pedagogining kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтирish.
- 1.6. Ta'lim sifatini ta'minlashda baholash metodikalarini.
- 1.7. Geografiyaning dolzab muammolarini va zamonaviy yutuqlari.
- 1.8. Geografiyanı o'qitishda innovatsion yondashuvlar.

Malakaviy attestatsiya

Kursning maqsadi va vazifalari

Oliy ta'lim muasasalarini pedagog kadrlarini qayta tayyorlash va ularning malakasini oshirish kursining maqsadi pedagog kadrlarning innovation 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 faoliyegini rivojlanтирishdan iborat

Kursning vazifalriga quyidagilar kirdi:

"Geografiya o'qitish metodikasi" yo'nalishida pedagog kadrlarning kasbiy bilim, ko'nikma, malakalarini takomillashtirish va rivojlanтирish;

- pedagoglarning ijodiy-innovatsion faoliylik darajasini oshirish;
- pedagog kadrlar tomonidan zamonaviy axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini, zamonaviy ta'lim va innovation texnologiyalar sohasidagi ilg'or xorijiy tajribalarning o'zlashtirilishini ta'minlash;
- o'quv jarayonini tashkil etish va uning sifatini ta'minlash borasidagi ilg'or xorijiy tajribalar, zamonaviy tashkil o'zlashtirish;

"Geografiya o'qitish metodikasi" 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 taablar:

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

Tinglovchi:

- 2022-2026-yillarga mo'ljalangan Yangi O'zbekistonning taraqiyot strategiyasining davlat va jamiyat hayotini takomillashtirishdagj o'rni va ahaniyatini;
- O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining asosly prinsiplarini;
- Oliy ta'lim sohasiga oid qonun hujjatlari va ularning maezmumini;

- 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 rejalashirish va tashkil etishga oid buyruqlarini;
- Davlat ta'lim standartlari, ta'lim yo'nalishlari va magistratura mutakassisliliklarining Makaqa talablari, o'quv rejalar, fan dasturlari va ularga qo'yiladigan talablarni, o'quv yuklamalarini rejalashtirish va ularning bajarilishini nazorat qilish usullarini;
- ta'lim jarayonini raqamli transformatsiyasini;
- raqamli ta'lim resurslari va dasturiy mahsulotlarini;
- raqamli ta'lim resursini pedagogik loyihalash texnologiyasini;
- mediasavodxonlik va xavfsizlik asoslarini;
- raqamli ta'lim resurslarini loyihalash uchun asosiy talablarini;
- jahonda oliy ta'lim rivojlanish tendensiyalari; umumiy trendlar va strategik yo'nalishlarni;
- zamonaivy ta'limning global trendlarini;
- inson kapitalining iqisodiy o'sishning asosiy omili sifatida rivojlanishiha ta'limning yoshi dagi ahaniyatini;
- oly ta'limning zamonaivy integratsiyasi: global va mintaqaviy makonda raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingini,
- xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlarini;
- zamonaivy universitet jamiyatining faol, ko'pqirrali va samarali faoliyat yurituvchi instituti sifatidagi uchta yirik vazifalarini;
- universitetlarning zamonaivy modellarini;
- zamonaivy kelajak universitetlarning beshta asosiy modellarini;
- tadbirkorlik universiteti faoliyatining muhim yo'nalishlarini;
- pedagogning kasby kompetensiyalarini rivojlanтиrishing nazary asoslarini;
- innovatsion ta'lim muhitini sharoitiда pedagogning kasby kompetensiyalarini rivojlanтиrish yo'llarini;
- kasbiy kompetensiyalar va ularning o'ziga xos xususiyatlарini;
- pedagogik texnikaning asosiy komponentlarini;
- pedagogik texnikani shakllantirish yo'llarini;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиrish jarayonini tashkil etishda innovation, akmeologik, aksiologik, kreativ, refleksiv, texnologik, kompetenti, psixologik, andragogik yondashuvlar va xalqaro tajribalar hamda ularning kasby kompetensiyalarini rivojlanтиrishga ta'sinii;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиrish jarayonida pedagogik deontologyaning roli, ahaniyatini;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlanтиrishda uchraydigan to'siqlarni echishda,

- to‘g‘ri harakatlar qilishda pedagogning kompetentlik va kreativlik darajasi, pedagogik kvalimetriyasini;
- talabalar kasbiy tayvorgatlik sifatini kompleks bahoreshming nazariyasini;
- ta‘lim sifatiga ta‘sir etuvchi omillarni;
- kredit-modul fizimida talabalarining bilimi, ko‘nikmasi, malakasi va kompetensiyalarini nazorat qilish va baholeshning o‘ziga xos xususiyatlari, didaktik funksiyalarini;
- baholesh turlari, tamoyillari va mezonlарини;
- zamonaiviy geografiya fanlari tizimi, tasnifi hamda geografiyadagi ilmiy yondashuvlar va innovasiyalarni;
- geografiya ta‘limining maqsadi, vazifalari, dolzarb muammolari va rivojlanantirish tamoyillarini;
- fan, ta‘lim va ishlab chiqarishning o‘zaro integratsiyasini;
- geografik qobiq va biosfera: o‘zaro aloqadorligi, shartlanganligi, o‘xshash va farqli jihatlarini;
- yerning tabiiy ekotizimlari yoki landshaftlar – biosfera va geografik qobiqning makoniy-hududiy birliklarini;
- biosfera (hayot) evolyusiyasi va uning asosiy yo‘nalishlarini;
- geoekologiyaning rivojlanish tarixi, ob’ekti, predmeti va vazifalari, nazariy va metodologik asoslarini;
- yer ekosferasi – murakkab global geoekotizim, uning tabiiy va ijtimoiy-iqtisodiy geografik omillarini;
- global o‘zgarishlar va insoniyat strategiyasini;
- barqaror taraqqiyot va uning indikatorlarini;
- O‘zgaruvchan iqlim sharoitini yuzaga keltiruvchi omillar, tabiatdagi hodisa va jarayonlarning o‘zgaruvchan iqlim sharoitidagi xususiyatlарини;
- servis, din geografiyasini;
- iqtisodiy va ijtimoiy geografiyaning ilmiy-nazariy muammolарини;
- iqtisodiy va ijtimoiy geografiyada iqtisodiy hududlashtirish (rayonlashtirish) masalасини;
- demografiya va aholi geografiyasini;
- urbanizatsiya jarayoni, shaharlar rivojlanishi va O‘zbekiston Respublikasida 2030 yilgacha urbanizatsiyani rivojlanantirish konsepsiyasini;
- turizm va rekreatsiya geografiyasi masalalarini hamda ekoturizmni *bilishi* kerak.

Tinglovchi:

- 2022-2026-yillarga mo‘ljallangan Yangi O‘zbekistonning taraqqiyot strategiyasining asosiy yo‘nalish va maqsadларини tahlil etish va baholesh;
- O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Makhkamasining Olyi ta‘lim tizimiga tegishli qarorlari asosida ta‘lim-tarbiya jarayonларини tashkil etish;
- xorijji tajribalardan asosida malaka talabлari, o‘quv rejalarи va fan dasturlарини takomillashtirish;

- multimedia va infografika asosida interaktiv didaktik mayeriallar yaratish va bulut xizmatharida saqlash;
- masofiy ta‘lim platformalari uchun video kontent yaratish;
- Intermedia mualiflik huquqlарини himoya qilish usullaridan foydalananish;
- raqamli ta‘lim resurslari sifatini baholesh;
- OTMларни reyting bo‘yicha ranjirlash;
- jahon universitetlari reytingini tahlil etish va baholesh;
- universitetlarni mustaqil baholesh yondashuvlarini aniqlashtirish;
- tadbirkorlik universitetiga o‘tish uchun zarur bo‘ladigan o‘zgarishlарни aniqlash;
- Universitet 1.0 dan Universitet 3.0 modeliga o‘tish borasidagi muammolarni aniqlash;
- zamonaiviy tadbirkorlik universiteti modeli tamoyillарини o‘zlashtirish;
- pedagoglarning kreativ potensiali tushunchasi va mohiyatini ochib berish;
- pedagoglar kasbiy kompetensiyalarini rivojlanantirishning innovatsion texnologiyalarini qo‘llash;
- o‘qituvchi faoliyatida pedagogik texnikaning axamiyatini yoritib berish;
- tinglovchilar diqqatini o‘ziga tortish usullaridan foydalananish;
- kasbiy kompetensiyalarini shakllantirish va rivojlanantirish yo‘llarini tahlil etish;
- kasbiy kompetensiyalarini rivojlanantirish jarayonida uchraydigan to‘siqujar, qiyinchiliklar va ularni bartaraf etish;
- talabalarning o‘quv auditoriyadagi faoliyatini baholesh;
- talabalarning kurs ishi, bitiruv malakaviy ishi, o‘quv-malakaviy amaliyot (mehnat faoliyatini) nazorat qilish;
- baholashning miqdor va sifat tahlilini amalga oshirish;
- geografiyadagi yangi va eng yangi metodlardan foydalananish;
- geografiya ta‘limi mazmunini tanlash, shakllantirish va loyiylahash;
- geografiya ta‘limi mazmunini belgilovchi me’yoriy hujjatlar (DTS, o‘quv rejasи, fan dasturi va o‘quv adabiyottari) tayyorlash;
- geografiya ta‘limini innovatsion asosda tashkil etish;
- geografiya ta‘limi jarayonini tashkil qilish va boshqarish vositalaridan foydalananish;
- geografiya ta‘limi sifati va monitoringi yuritish;
- geografiya ta‘limida pedagogik nazoratni amalga oshirish;
- geografiya ta‘limida o‘zlashtirishni nazorat qilish va baholash

Tinglovchisi:

- “Yangi O‘zbekiston – matifatlari jamiyat” konsepsiyasining mazmun-mohiyatini yoritib berish;

- Oliy ta'limgan, fan va innovatsiya vazirligining ta'limgan-tarbiya jarayonini tashkil etishga oid buyruqlari, Davlat ta'limgan standartlari, ta'limgan yo'nalishlarining ma'siriga mutaxassisliliklarining mataka tababari, o'quv rejalar va fan dasturlarini takomillashtirish;
- o'quv yuklamalarni rejalashtirish va ularning bajarlishini nazorat qilish;
- meyoriy uslubiy hujjatlarni ishlab chiqish amaliyotini takomillashtirish mehanizmlarini tahlil etish;
- an'anaviy va raqamli ta'limgan pedagogik dizaynning xususiyatlарini ochib berish;
- onlayn mashg'ulotlarni tashkil etishda raqamli texnologiyalardan foydalananish;
- mediasavodxonlik va xavfsizlik asoslarini o'zlashtirish;
- pedagogik faoliyatda raqamli kompetensiyalarni rivojlantirish;
- raqamli ta'limgan resurslaridan foydalananish;
- xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlarining ahamiyatini ochib berish;
- OTM reytingiga ta'sir etuvchi omillarni tahlil etish;
- universitetlarning zamonaviy modellarini o'rGANISH;
- OTM bitiruvchilarini va xodimlari tomonidan texnologiyalar transferiga lisensiyyalar oluvchi startaplarni shakllantirish va yaratish;
- professor-o'qituvchilarning tadqiqotchi sifatidagi nashr faoliyini rivojlantirishi istiqbollarini tahlil etish;
- innovations ta'limgan muhitni sharoitida pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish;
- pedagog kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirish hususiyatlарini tahlil etish va boholash;
- ijtimoiy va kasbiy tajribaga asoslangan intellektual mashqlarni ishlab chiqish;
- o'quv jarayoni ishtirokchilarini bir-birlari bilan tanishitish, samimiy do'stona munosabat va ijodic muhitni yuzaga keltirish, tinglovchilarning ijodic imkoniyati va shaxsxiy sifatlarini ochish, tinglovchilarning hamkorlikda ishlashlari uchun qulay sharoitini vujudga keltirish;
- tinglovchilarning kasbiy kompetensiyalarini o'rganish, tanishish;
- kasby kompetensiyalarini rivojlantirish jarayonida pedagogik deontologiyaning roli, ahamiyatini ochib berish;
- ta'limgan sifatiga ta'sir etuvchi omillar (moddiy-tehnik baza, professor-o'qituvchilarning salohiyati va o'quv-metodik ta'minot)ni tahlil etish va boholash;
- talabalarning o'quv auditororiyadan tashqari faoliyatini baholashda o'quv topshirioqlari (reprodukтив, produktiv, qisman-izlanishli, kreativ (ijodiy) murakkablik)ni ishlab chiqish metodikasidan samarali foydalananish;
- ta'limgan beruvchi va ta'limgan oluvchi faoliyatining o'zaro hamkoligini ta'minlash;

• ijodiy filklash va izlanuvchanlikka yo'naltirish;

- geografiyanı o'qitishda talabalarning bilish faoliyatini tashkil etish va boshqarish;
- geografiyanı o'qitishda o'quvchilarning bilish faoliyatini tashkil etish va boshqarish;
- innovatsion texnologiyalarning ilmiy nazarini asoslarini tahlil qilish;
- pedagogik jarayonning xarakteri, borishni va mazmunini o'zgartirishda pedagogik texnologiyalardan foydalananish;
- o'quvchilar bilim ko'nimalarini nazorat qilish va baholash;
- geografiya bilimda ishlab chiqish;
- Geografiya ta'limi metodlari, mashg'ulot mazmuniga ko'ra o'qitish metodlaridan foydalananish;
- dars tiplari, dars ishlammasini ishlab chiqish;
- dars mashg'ulotlarini tahlil qilish;
- muammolini ta'limgan metodidan foydalananish *malakalariga* ega bo'lishi zarur.

Tingloveli:

- Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslarini mazmun-mohiyatini yoritib berish;
- O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'limgan, fan va innovatsiya vazirligining buyruqlari asosida ta'limgan-tarbiya jarayonlarini tashkil etish;
- Davlat ta'limgan standartlari, malaka talababari, o'quv rejalar va fan dasturlar asosida fanning ishchi dasturini ishlab chiqish amal qilish va ularni ijrosini ta'minlash;
- raqamli ta'limgan resurslari va dasturiy mahsulotlarini o'quv jarayoniga faol tadbiq etishini tashkil etish;
- raqamli ta'limgan resursini pedagogik loyihalash texnologiyasi asoslarini o'zlashtirish;
- raqamli ta'limgan mukhitida pedagogik dizaynga oid innovatsiyalarni amaliyoqga tadbiq etish;
- universitetlarning xalqaro va milliy reytingini baholash;
- OTMlarda talim, ilmiy va innovatsion faoliyati rivojlantirish, ilmiy tadqiqot natijalarni 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 rivojlantirish istiqbollarini yoritib berish;
- pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlantirishning nazariy

- asoslarini amaliyotga tadbiq etish;
- pedagogning kasby kompetensiyalarini rivojlanitirishning pedagogik-pixiologik trayektoriyalarini ishlab chiqish;
 - kasby kompetensiyalarini rivojlanitirish jarayonida uchraydigan to'siqlarning xilma-xilligi va o'ziga xos xususiyatlari, sabablarini amalliy tononlarini yoritish, ularni echish bosqichlarini guruh bilan birgalikda aniqlash;
 - talabalar kasby tayyorlarlik sifatini kompleks baholash;
 - talabalar kasby tayyorlarlik sifatini kompleks baholashning elektron monitoring tizimini yuritish;
 - talabalarning ta'limi (o'quv predmetlari), tarbiyaviy (ma'naviy-ma'riffiy tadbirlar) va rivojlanitiruvchi (ilmiy-tadqiqot ishi, start-up loyihamar) maqsadlarini baholash;
 - hududiy geografik tafakkur va uning mahally, milliy, mintaqaviy, global darajalariga oid tadqiqotlar olib borish;
 - geografik taqqoslash, umumlashtirish va geografik mavhumlashdirish.
 - geografiya tili (geografik raqamlar; geografik xronologik sanalar; geografik joy nomlari; geografik kartalar tili; geografik til shakllari: ovozli-og'zaki va ovorsiz-yozma)dan o'quv jarayonda foydalanimish;
 - geografiyadan metodik ishlamanmalar tayorlash;
 - talabalarning mustaqil ta'limi va ijodiy izlanishlarini tashkil etish;
 - bo'lajak geografiya o'qituvchilarining geografik madaniyat va uni shakllanitirishda vitagen tajribalardan foydalananish *kompetensiyalariga* ega bo'lishi lozim.

Kurs hajmi

Qayta tayorlash 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 tinglovchilariga O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2015 yil 12 iyundagi PF-4732-sun Farmoni 3-ilovalari bilan tasdiqlangan davlat namunasidagi malaka attestati beriladi.

“GEOGRAFIYA O'QITISH METODIKASI” YO‘NALISHI BO‘YICHA QAYTA TAYYORLASH VA MALAKA OSHIRISH KURSINING O‘QUV MODULLARINING MAZMUNI

1.1. Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi va jamiyatning ma'naviy asoslari.

2022-2026-yillarga mo'jallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasining davlat va jamiyat hayotini takomillashtirishdagi o'mni va ahaniyati. Yangi O'zbekiston sharoitida davlat va jamiyat hayotida olib borilayotgan islohotlar mazmuni va mohiyati. 2022-2026 yillarga mo'jallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasining o'mni va ahaniyati. Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasida Yangi O'zbekistonni barpo etishning siyosiy-huquqiy, ijtimoiy-iqtisodiy va ilmiy-matritsiy asoslari. 2022-2026 yillarga mo'jallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasining asosiy yo'nalish va maqsadlari.

Inson qadrimi yuksaltirish va erkin fuqarolik jamiyatini yanada rivojlanitirish orqali xalqparvar davlat barpo etish. Mamlakatimizda adolat va qonun ustuvorligi tamoyillarini taraqqiyotining eng asosiy va zarur shartiga aylantirish. Milliy iqtisodiyotini jadal rivojlanitirish va yuqori o'sish sur'atlarini ta'minlash. Adolatti ijtimoiy siyosat yuritish, inson kapitalini rivojlanitirish. Ma'nnaviy taraqiyoini 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 zamonaliviy konstitusionalizmi.

O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasining asosiy prinsiplari. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida inson va fuqaroning asosiy huquqlari, erkinliklari va burchlari. Jamiyatning iqtisodiy negizlari. O'zbekiston Respublikasi Konstitutsiyasida mamluy-hududiy va davlat tuzilishi masalalar. Davlat hokimiyatining tashkil etilishining konstitutsiyaviy asoslari.

1.2. Oliy ta'limning normativ-huquqiy asoslari.

Oliy ta'lim sohasiga oid qonun hujjatining umumiy taysifi.

Oliy ta'lim tizimini tartibga soluvchi normativ - huquqiy xujjatlar tushunchasi. Normativ-huquqiy xujjatlarning turlari. Normativ huquqiy xujjatlariga qo'yildigan talablar. O'zbekiston Respublikasining Konstitutsiyasi, O'zbekiston Respublikasining “Ta'lim to‘g’risida”gi qonuni. Ta'lim jarayoni ishtirotkchilarini ijtimoiy himoya qilish. Ta'lim to‘g’risidagi qonun xujjatharini buzganlik uchun javobgarlik.

Oliy ta'lim sohasiga oid qonunostu hujjatlari va ularning turlari.

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Oliy ta'lim tizimiga oid farmonlari va qarorlari: O'zbekiston Respublikasi oly ta'lim tizimini 2030 yilgacha rivojlanitirish konsepsiysi. 2022 - 2026 yillarga mo'jallangan Yangi O'zbekistonning taraqqiyot strategiyasi. Davlat oly ta'lim muassasalarining

akademik va tashkiliy-boshqaruv mustaqilligini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlari. Davlat olyi ta'lim muassasalariga moliyaviy mustaqillik berish chora-tadbirlari.

Oliy ta'lim, fan va innovatsiyalar vazirligining buyruqlari.

O'zbekiston Respublikasi Oliy ta'lim, fan va innovatsiya vazirligining ta'lim va tarbiya jarayonlarini tashkil etishga oid buyruqlari. Davlat ta'lim standartlari, ta'lim yo'nalishlari va magistratura mutaxassisliklarining Malaka talabari, o'quv rejalar, fan dasturlari va ularga qo'yiladigan talablar. O'quv yuklamalarini rejalashtirish va ularning bajarilishini nazorat qillish usullari. OTMlarning Lokal xujjatlari (Ustav, Ichki tadbir qoidalar).

Meyoriy uslubiy hujjatlarni ishlab chiqish amaliyotini takomillashtirish talablar, o'quv rejalarini va fan dasturlarini ishlab chiqish. Xorijiy tajribalar asosida Malaka talabari, o'quv rejalarini va fan dasturlarini takomillashtirish.

1.3. Pedagogik faoliyatda raqamli kompeteniyalar.

Ta'lim jarayonini raqamli transformatsiyasi.

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

Raqamli ta'lim muhitida pedagogik dizayn. Mediasavodxonlik va xavfsizlik. An'anaviy va raqamli ta'limda pedagogik dizaynnинг xususiyatlari. Raqamli ta'lim resursini pedagogik loyihalash texnologiyasi. ADDIE pedagogik dizayn tushunchasi. UX-dizayn. Internetdagi turli manbalar bilan ishlashda maxsus norma va qoidalanga riyoja qilish: mediasavodxonlik, mualliflik huquqi, axborot xavfsizligi. Interneta mualliflik huquqlarini himoya qilish usullari.

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

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

Pedagogik faoliyatda bulutli xizmatlardan (Google, H5P, Canva, figma) foydalanish. Bulutli xizmatlardan foydalangan infografika, video ma'refa va multimedia vositalarini o'z ichiga qamrab olgan interaktiv taqdimot yaratish, animatsiya effektlarini o'rnatish, giperhavoalar yordamida taqdimot namoyishini boshqarish.

Masofiy ta'lim platformalariga videokontent yaratish: Onlayn video muharrirlardan (AdobePremiere Pro, Davici Resolve, FinalCut) foydalangan holda audio va video montaj qilish. Taklif etilgan muharrirdan foydalаниб, tanlangan mavzu bo'yicha video yozish, tahrinlash va saqlash.

Onlayn mashg'ulotlarni tashkil etishda raqamli texnologiyalardan foydalanish.

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

1.4. Ilmiy va innovatsion faoliyatni rivojlantirish.

Jahonda olyi ta'lim rivojlanish tendensiyalari: umumiy trendlar va strategik yo'nalishlar.

Zamonaviy ta'limming global trendlari. Ta'limming globalashuvi, ta'limming oxirgi o'n yilliklarda butun dunyoda butun jahon iqtisodi, siyosiy, madaniy integratsiyasi va unifikasiyasi, kengaytirish jarayoni vazifasini bajarishi. Milliy ta'lim tizimlarining davlat chegaralaridan chiqib, ta'limming baynallinallashuvi va yagona ta'lim makoni va ta'lim xizmatlari bozorining shakllanishi. Ta'limming ommaviylashuvi. Ta'limming demokratlashuvi. Ta'lim texnologiyasi. Inson kapitalining iqtisodiy o'sishning asosiy omili sifatida rivojlanishida ta'limming yoshdag'i ahamiyati. Uziksiz va unur davomida ta'lim olish. Talantlar uchun raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingi.

Oliy ta'limming zamonaevi integratsiyasi: global va mintaqaviy makonda raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingi, OTMlarni reyting bo'yicha ranjirlash. Xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlari. Juhon universitetlari reytingi. Universitetlarni mustaqil baholash yondashuvlarini aniqlashtirish. Quacquarelli Symond(QS). Shanxay (Shanghai Jiao Tong University) universitetining olyi ta'lim 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'limming zamonaevi integratsiyasi: global va mintaqaviy makonda raqobatchilikdagi ustuvorliklari, universitetlarning xalqaro va milliy reytingi. OTM reytingiga ta'sir etuvchi onillar. OTMlami reyting bo'yicha ranjirlash. Xalqaro reyting turlari va ularning indikatorlari. Juhon universitetlari reytingi. Universitetlarni mustaqil baholash yondashuvlarini aniqlashtirish. Quacquarelli Symond(QS). Shanxay (Shanghai Jiao Tong University) universitetining olyi ta'lim 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 faoliyatni rivojlanish, ilmiy tadqiqot natijalarini tijoratishitirish.

Zamonaviy universitet jamiyatining faol, ko'pqirrali va samarali faoliyat yurituvchi instituti sifatidagi uchta yirik vazifalari. Universitetlarning zamonaevi modelлari va ularning transformatsiyasi. Universitetlarning klassik modelлari. Universitetlarning zamonaevi modelлari. Zamonaevi kelajak universitetlarning beshta asosiy modelлari. Universitet 1.0 dan universitet 3.0 modeliga o'tish borasidagi muammolar, echimlar va istiqbollar. Tadbirkorlik universitetiga o'tish uchun zarur bo'ladigan o'zgarishlar. Tadbirkorlik universitetining asosiy vazifalari. Texnologiyalarni tijoratlashitirish. Akademik tadbirkorlik = «universitet spin-off». Akademik spin-off - universiteiga taaliquli bo'lgan texnologiyalar asosida universitet xodimlari yoki bitiruvchilarini tononidan yaratiladigan shu'ba tashkilot. OTM bitiruvchilarini va xodimlari tononidan texnologiyalar transferiga itsenziyalar oluvchi start-aplarni shakllantirish va yaratish. Zamonaevi 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 professorlar» (pop,professor of practice) modeli.

Universitetlarning an'anaviy vazifalari (transformatsiya): o'quv faoliyatini (yangi o'quv predmetlarning paydo bo'lish, ta'limumning innovatsion usullarining rivojlanishini); ilmiy faoliyatni (yangi bilmlarni generatsiyalash; individual va fanlarordan guruhli tadbiqotlarga o'tish). universitetlarning yangi (uchinchisi) vazifasi: universitetlar bo'limmalarida olingen ilmiy natijalarni tijoratlashirish (patentlashirish, litsenziyalashirish, kichik innovatsion kompaniyalarni yaratish va boshq.). Istitusional sohalar kesishuviga innovatsiya. Uch qirrali spiral modeli: innovatsiyalar, kelishuvlar va bilmlar makoni. «Amaliyotchi professorlar» (PoP, Professor of Practice) modeli. «Amaliyotchi professorlar» (PoP, Professor of Practice) modeli asosida universitetga yuqori texnologiyaga asoslangan firmalarni yaratagan xodimlarni jahb etish mexanizmi. Professor-o'qituvchilarning tadoqotchisi sifatidagi nashr faoliyagini rivojlanishish istiqbollari.

ORCID, JEL Classification (Code) va Mendeley, Grammarly, CorelDraw dasturlaridan foydalanan dissertatsiya ishi paragraflari, ilmiy maqolalar va biznes hisobotlarni IMRAD formatida rasmiylashirish. Scopus xalqaro ilmiy bazasida Sifat ko'rsatkichlari: Quartile (kvartil); CiteScore (yiliga sitatalash soni); SJR (SCImago Journal Rank); SNIP (Source Normalized Impact per Paper); kvartillar va protsentillar; Scopusdagi journallarni tekshirish; Scopus, Web of Science yoki yuqori impakt faktorli (IF) journallarda maqola chop etish. Ilmiy maqolalarning turлari (nazariy) ilmiy maqoalalarning turлari (empirik/amally). Maqolaning tahririyada o'tish protsedurasi. Maqsuddor va ko'p nashr etiruvchi tadqiqotchi bo'lish yo'llari.

1.5. Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish.

Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishiga yangicha yondashuv. Kasbiy kompetensiyalarning mazmun va mohiyati. Kasbiy kompetensiyalar va ularning o'ziga xos xususiyatlari Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish jarayonini tashkil etishda innovation, akneologik, aksilogik, kreativ, refleksiv, texnologik, kompetenti, psixologik, andragogik yondashuvlar va xalqaro tajribalar hamda ularning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishishga ta'siri.

Pedagogik texnika - kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishining 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 shakllanishish yo'llari. Tinglovchilar dikkatini o'ziga tortish usullari. Auditoriyani boshqarish psixologiyasi, tinglovchilarga ta'sir etish va ishonchitish usullari. Pedagog faoliyatiga qo'yiladigan baho darajasi – pedagogik kvalimetriya. Pedagogik deontologiya, pedagogik boshqaruv va texnika o'qituvchi faoliyatini samarali tashkil etishning asosiy shakli.

Universitet 4.0 kelajak universiteti sifatida. Kelajak universitetining asosiy konturlari.

Universitet 3.0 modelida professor - o'qituvchilar faoliyatini tashkil etish: «amaliyotchi professorlar» (pop,professor of practice) modeli.

Universitetlarning an'anaviy vazifalari (transformatsiya): o'quv faoliyatini (yangi o'quv predmetlarning paydo bo'lish, ta'limumning innovatsion usullarining rivojlanishini); ilmiy faoliyatni (yangi bilmlarni generatsiyalash; individual va fanlarordan guruhli tadbiqotlarga o'tish). universitetlarning yangi (uchinchisi) vazifasi: universitetlar bo'limmalarida olingen ilmiy natijalarni tijoratlashirish (patentlashirish, litsenziyalashirish, kichik innovatsion kompaniyalarni yaratish va boshq.). Istitusional sohalar kesishuviga innovatsiya. Uch qirrali spiral modeli: innovatsiyalar, kelishuvlar va bilmlar makoni. «Amaliyotchi professorlar» (PoP, Professor of Practice) modeli. «Amaliyotchi professorlar» (PoP, Professor of Practice) modeli asosida universitetga yuqori texnologiyaga asoslangan firmalarni yaratagan xodimlarni jahb etish mexanizmi. Professor-o'qituvchilarning tadoqotchisi sifatidagi nashr faoliyagini rivojlanishish istiqbollari.

ORCID, JEL Classification (Code) va Mendeley, Grammarly, CorelDraw dasturlaridan foydalanan dissertatsiya ishi paragraflari, ilmiy maqolalar va biznes hisobotlarni IMRAD formatida rasmiylashirish. Scopus xalqaro ilmiy bazasida Sifat ko'rsatkichlari: Quartile (kvartil); CiteScore (yiliga sitatalash soni); SJR (SCImago Journal Rank); SNIP (Source Normalized Impact per Paper); kvartillar va protsentillar; Scopusdagi journallarni tekshirish; Scopus, Web of Science yoki yuqori impakt faktorli (IF) journallarda maqola chop etish. Ilmiy maqolalarning turлari (nazariy) ilmiy maqoalalarning turлari (empirik/amally). Maqolaning tahririyada o'tish protsedurasi. Maqsuddor va ko'p nashr etiruvchi tadqiqotchi bo'lish yo'llari.

1.5. Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish.

Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishiga yangicha yondashuv. Kasbiy kompetensiyalarning mazmun va mohiyati. Kasbiy kompetensiyalar va ularning o'ziga xos xususiyatlari Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish jarayonini tashkil etishda innovation, akneologik, aksilogik, kreativ, refleksiv, texnologik, kompetenti, psixologik, andragogik yondashuvlar va xalqaro tajribalar hamda ularning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishishga ta'siri.

Pedagogik texnika - kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishining 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 shakllanishish yo'llari. Tinglovchilar dikkatini o'ziga tortish usullari. Auditoriyani boshqarish psixologiyasi, tinglovchilarga ta'sir etish va ishonchitish usullari. Pedagog faoliyatiga qo'yiladigan baho darajasi – pedagogik kvalimetriya. Pedagogik deontologiya, pedagogik boshqaruv va texnika o'qituvchi faoliyatini samarali tashkil etishning asosiy shakli.

Kasbiy kompetensiyalarini shakllantirish va rivojlanishish yo'llari. Ijtimoiy va kasbiy tajribaga asoslangan intellektual mashq. O'quv jarayoni ishtiokchilarini bir-birlari bilan tanishtrish, samimiy do'stona munosabat va ijodiy muhitini yuzaga keltirish, tinglovchilarning ijodiy imkoniyatni va shaxsiy sifatlarini ochish, tinglovchilarning hamkorlikda ishlashlari uchun qulay sharoitini vujudga keltirish. Tinglovchilarning kasbiy kompetensiyalarini o'rganish, tanishish. Tardqatma materiallar bilan kichik guruhlarda ishlash. Guruhlar taqdimoti.

Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish jarayonida pedagogik deontologyaning roli, ahamiyati. Pedagogik deontologiya – pedagogning odab ahloqi fan: mazmuni, mohiyati, ahamiyati. Pedagog obro'si va uni faoliyatda namoyon bulishi. Pedagog nafosati va odobini shakllantirish, rivojlanishish yo'llari xanda unga erishish shart-sharoitlari. Talabalarning o'qув-bilish faoliyati faolligini oshirish va mustaqil ta'limini tashkil etish. Pedagogning kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishining pedagogik-psixologik troyektoriyalarini ishab chiqish.

Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish jarayonida uchraydigan to'siqilar, qiyinchiliklar va ularni bartaraf etish yo'llari. Pedagog faoliyatida uchraydigan to'siqilar va ularni echish yo'llari. Yosh pedagoglar faoliyatida odatda yul qo'yiladigan xatolar va ularni engish yo'llari. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishish jarayonida uchraydigan to'siqlearning xilma-xilligi va o'ziga xos xususiyatlari, sabablarni amaliy tomonlarini yoritilishi, ularni echish bosqichlarini guruh bilan birlgilikda aniqlanishi. Kasbiy kompetensiyalarini rivojlanishida uchraydigan to'siqlarni echishda, to'g'ri harakkallar qilishda pedagogning kompetentlik va kreativlik darajasi, pedagogik kvalimetriysi. Kichik guruhlarda tarqatma materiallar bilan ishlash. Guruhlar taqdimoti.

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

Talabalardan kasbiy tayyorlarligi sifatini kompleks baholashning nazariyasi. Baholash, baholashning maqsadi va vazifalari. ta'lim sifatiga ta'sir etuvchi omillar (moddiy-tehnik baza, professor-o'qituvchilarning salohiyati va o'quv metodik ta'minot). Baholash turlari (joriy, oraliq, yakuniy va xalqaro). Baholash tamoyillari va mezonllari.

Talabalarning o'quv auditoriyadagi faoliyatini baholash. Kredit-modul tizimida talabalarning bilimi, ko'nikmasi, malakasi va didaktik funksiyalari.

Talabalarning kurs ishi, bitiruv malakaviy ishi, o'quv-malakaviy amaliyot (mehnat faoliyatjini) nazorat qilish. Talabalarning o'quv auditoriyoradan tashqari faoliyatini baholashda o'quv topshiriglari (reproduktiv, produktiv, qismansizlanishli, kreativ (ijodiy) murakkablikni ishlab chiqish metodikasi.

Talabalar kasbiy tayyorgarlik sifatini kompleks bahoreshning elektron monitoring tizimi.

Talabalarining ta'limi (o'quv predmetlari), tarbiyaviy (ma'naviy-ma'rifiy tadbirlar) va rivojlanintiruchi (ilmiy-tadqiqot ishi, start-up loyihalar) maqsadlarini bahoresh. Bahoreshning miqdor va sifat tahibili.

1.7. Geografiyaning dolzARB muammolari va zamonaviy yutuqlari.

Zamonaviy geografiya fanlari tizimi, tasnifi handa geografiyadagi ilmiy yondashuvlar va innovatsiyalar, geografiya ta'limming maqsadi, vazifalari, dolzarb muammolari va rivojlanantirish tanoyillari. Fan, ta'lim va ishlab chiqarishning o'zaro integratsiyasi. Geografik qobiq va biosfera: o'zaro aloqadorligi, shartlanganligi, o'xshash va farqli jihatlar. Yerning tabiiy ekotizimlari yoki landschaftlar – biosfera va geografik qobiqning makoniy-huddudi birliklari, Biosfera (hayot) evolyusiyasi va uning asosiy yo'nalishlari. Geokologiyaning rivojlanish tarixi, ob'ekti, predmeti va vazi-fallari, nazarli va metodologik asoslari, Yer ekosferasi – murakkab global geoekotizim, uning tabiiy va ijtimoiy-iqtisodiy geografik omillari. Global o'zgarishlar va insoniyat strategiyasi. Barqaror tarraqiyot va uning indikatorlari, O'zgaruvchan iqlim sharoitini yuzaga keltiruvchi omillar, tabiatdagi hodisa va jarayonlarning o'zgaruvchan iqlim sharoitidagi xususiyatlari. Servis, din geografiyasi. Iqtisodiy va ijtimoiy geografiyaning ilmiy-nazarli muammolari, Iqtisodiy va ijtimoiy geografiyada iqtisodiy hududlashtirish (rayonlashtirish) masalasi, Demografiya va aholi geografiyasi, Urbanizatsiya jarayoni, shaharlar rivojanishi va O'zbekiston Respublikasida 2030 yilgacha urbanizatsiyani rivojlanantirish konsepsiysi, Turizm va rekreatsiya geografiyasi masalalari. Ektourizm. Geografik madaniyat va va uni shakllantirish yo'llari.

1.8. Geografiyan o'qitishda innovatsion yondashuvlar.

Geografiyan o'qitishda talabalarning bilish faoliyatini tashkil etish va boshqarish yo'llari. Geografiyan o'qitishda o'quvchilarning bilish faoliyatini tashkil etish va boshqarish yo'llari. Innovatsion texnologiyalarning ilmiy nazarli asoslari. Pedagogik jarayonning xarakteri, borishi va mazmunini o'zgartirishda qo'llaniladigan pedagogik texnologiyalar. O'quvchilar bilim ko'nimalarini nazorat qilish va bahoresh usullari bilan tanishish. Geografiya darslarida va darsdan tashqari ishlarda zamonaviy ta'lim vositalaridan foydalananish yo'llari. Geografiya ta'limi metodlari, mashg'ulot mazmuniga ko'ra o'qitish metodlari tanlashni o'rganish. Dars tiplari, dars ishlammasini tuzishni o'rganish. Dars tahilihiga qo'yildigan talablar. Muammoli ta'lim metodi bilan amaliy tanishish.

Malakaviy attestatsiya

Tinglochilarning malakaviy attestatsiyasi kasby, o'quv-metodik va ilmiy-metodik faoliyati natijalari (elektron portfolioda qayd etilgan ko'rsatkichlari), kursni tamomlagandan keyingi onlayn test sinovlari hamda Attestatsiya komissiyasida bitiruv ishlmini himoya qilish assosida o'tkaziladi.

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

Amaliy mashg'ulotlarda tinglochilar o'quv modullari doirasidagi ijodiy topshirililar, keyslar, o'quv loyihalari, texnologik jarayonlar bilan bog'liq vaziyatlari masalalar asosida amaliy ishlarni bajaradilar.

Amaliy mashg'ulotlar zamonaviy ta'lim usublari va innovatsion texnologiyalarga asoslangan holda o'tkaziladi. Bundan tashqari, mustaqil holda o'quv va ilmiy adabiyotlardan, elektron resurslardan, tarqatma materiallardan foydalananish 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; iqidorli va iste'dodli talabalar bilan ishlash; ilmiy konferensiyalarda ma'ruba bilan qattashish; ilmiy journallarda maqolalar chop etish; ko'regazma va tanlovlarda ishtirotk etish; ilmiy loyiylardarda ishtirot etish; xalqaro (impakt-faktori) nashrlarda maqolalar e'lon qilish; ixtiro (patent), raisionalizatorlik takliflari, innovatsion ishlannalariga mualliflik qilish; monografiya, mualliflik ijodiy ishlar katalogini tayyorlash va nashrdan chiqarish; o'quv adabiyotlari (darslik, falsafa doktori (PhD) darajasini olish uchun himoya qilingan nashrdan chiqarish; falsafa doktori (PhD) darajasini 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 jichozi hamda innovatsion texnologiyalarni qo'llab faoliyat yuritayotgan ishlab chiqarish korxona va tashkilotlari, olyi ta'lim muassasalarini, iqisodiyot tarmoqlari, ilmiy-tadqiqot va loyiha-konstruktordorlik muassasalarida olib boriladi.

Dasturning axborot-metodik ta'minoti

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

ADABIYOTLAR

I. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining asardari

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

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 “Korrupsiyaga 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 korrupsiyaga qarshi kurashish tizimini yanada takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida”gi PF-5729-soni Farmoni.
- O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2019-yil 27-avgustdag'i “Oliy ta'lim muassasalarini rahbar va pedagog kadrlarining malakasini oshirish tizimini joyri 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 chora-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-soni 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'lg'a qo'yishga doir birinchi navbatdagi tashkiliy chora-tadbirlar to'g'risida”gi PF-14-soni Farmoni.

III. Maxsus adabiyyotlar

- Oliy ta'larning meoriy - huquqiy xujjatlari 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.
- Virtualnaya realnost' kak novaya issledovatel'skaya i obrazovatel'naya sreda. Cerfuz D.N. i dr. // ЖУРНАЛ Научно-аналитический журнал «Вестник Санкт-Петербургского университета Государственной противопожарной службы МЧС России», 2015. – с.185-197.
- Ibraymov A.E. Masofaviy o'qitishning didaktik tizimi. Metodik qo'llanma. – Т.: “Lesson press”, 2020. -112 b.
- Иннатова Н. Yu. Образование в цифровую эпоху: монография. М-во образования и науки РФ. – Нижний Тагил: НТИ (Филиал) УрФУ, 2017. – 128 с. <http://elar.urif.ru/bitstream/10995/54216/1/978-5-9544-0833-0-2017.pdf>
- Kiryakova A.V., Olxoxova N.V., Mixaylova N.V., Zaporojko 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. Zaporojko; Orenburgsky gos. un-t. – Orenburg: OGU, 2011. – 116 s. http://www.osu.ru/docs/fpkp/kiryakova_internet_technologies.pdf
- Кононук А.Е. Облачные вычисления. – Киев, 2018. – 621 c.
- Oliy ta'lim tizimini raqamli avlodga moslashtirish konsepiyasi. Yevropa Ittifoqi Erasmus+ dasturlaring ko'magida. https://eieduc.ecs.europa.eu/be/pimages/34/3_L1ZBEKISTAN-CONCEPT-UZ.pdf
- Emelyanova O. A. Ta'limda 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.
- Тенденции и развитие высшего образования в мире и в России. Аналитический доклад-дайджест. - М., 2021.- 198 с.
- A.S. Zikriyoev. Dunyo universitetlari reytingidagi tadqiqotchi olimlar orasida o'zingizni kashf qiling. -T.: Navro'z, 2020. ISBN.9789943659285

IV. Elektron ta'lim resurslari

15. Sherzod Mustafakulov, Aziz Zikriyoyev, Dilnoza Allanaazarova, Tokhir Khasanov, Sokhibmalik Khomidov. Explore Yourself Among World – Class Researchers. Grand OLDitor, Tashkent 2019, ISBN: 8175 25766-0.
16. 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. Innovatsion ta'lim texnologiyalari. O'quv-metodik qo'llanna. – T.: "Sano-standard", 2015. – 208 b.
19. Muslimov N.A va boshqalar. Pedagogik kompetentlik va kreativ asoslar. O'quv-metodik qo'llanna. – T.: "Sano-standard", 2015. – 120 b.
20. Песчанкина, А. А. Развитие профессиональной компетентности педагога: теория и практика [Текст] : монографиуа / А. А. Песчанкина, Э. Э. Сыманчик, Е. Л. Умникова : Урал. гос. пед. ун-т. – Екатеринбург : [б.и.], 2011. – 233 с.
21. О.С. Фролова. Формирование инновационной компетенции педагога в процессе внутришкольного повышения квалификации. Дисс.к.п.н. Воронеж 2018.
22. Компетенции педагога XXI века [Электронный ресурс]: сб. материалов респ. конференции (Минск, 25 ноуб. 2021 г.) / М-во образования и науки Республики Беларусь, ГУО «Академия последипломного образования», ОО «Белорус. пед. о-во». – Минск: АПО, 2021.
23. Ishmuhamedov R.J., M.Mirsolieva. O'quv jarayonida innovatsion ta'lim texnologiyalari. – T.: «Fan va texnologiya», 2017, 60 б.
24. Ishmuhamedov R, Mirsolieva M, Akramov A. Rahbarning innovation folyati. – T.: “Fan va texnologiyalar”, 2019, 68 б.
25. Коржасирирова Г.М. Педагогика в схемах, таблицах и опорных конспектах / -М.:Айрис-пресс, 2016.
26. Натанzon Э. Ш. Приемы педагогического воздействия. - М, 2012. - 202 с.
27. Сергеев И.С. Основы педагогической деятельности: Учебное пособие. – СПб.: Питер, 2014.
28. Авазов Ш., Сайдаматов Ф., Аллабертанов Х. “Биосфера (экосфера) ва одам (жамият) тизимида геоэкология ва геэкологик ўлкашунослик. Монография. Тошкент: INNOVATSIIYA-ZIYO”, 2019.
29. Акимова Т.А. Экология: Человек – Экономика – Биота – Среда: учеб. для вузов / Т.А. Акимова, В.В. Хаскин. – М.: «ЮНИТИ-ДАНА», 2001.
30. Алексеев В.П. Географические очаги формирования человеческих рас. – М.: «Мысль», 1985.
31. Будилова Е.В. и др. Природные и антропогенные экосистемы: проблемы и решения. – М.: «БИБЛИО-ГЛОБУС», 2017..