**OLIY TA’LIM ISLOHOTI EXPERTLARIning**

**2023 yilning 15-16 iyun kunlari Belgiyaning Luven universitetida SPHERE loyihasi jamoasi tomonidan “Ta’lim va o‘qitish: innovatsiyalar, raqamlashtirish va xalqaro hamkorlik” mavzusida Oliy ta’lim islohoti ekspertlari uchun tashkil etilgan o’quv tashrifi bo’yicha**

**SAFAR HISOBOTI**

**O’zbekistondan ishtirok etgan** Nozliya Normurodova, TDO’TAU

**oliy ta’lim islohoti ekspertlari:** Ilhom Abdurahmanov, “TIQXMMI” MTU

**Toshkent - 2023**

**Kirish**

2023 yilning 15-16 iyun kunlari Belgiyaning Luven universitetida SPHERE loyihasi jamoasi tomonidan “Ta’lim va o‘qitish: innovatsiyalar, raqamlashtirish va xalqaro hamkorlik” mavzusida Oliy ta’lim islohoti ekspertlari uchun o’quv tashrifi tashkil etildi. Unda O’zbekistondan ekspert sifatida Alisher Navoiy nomidagi Toshkent davlat o'zbek tili va adabiyoti universiteti xalqaro hamorlik bo'yicha prorektori Nozliya Normurodova hamda “Toshkent irrigatsiya va qishloq xo’jaligini mexanizatsiyalash muhandislari instituti” Milliy tadqiqot universiteti Xalqaro reyting faoliyatini monitoring qilish bo’limi boshlig’i Ilhom Abdurahmanov ishtirok etishdi.

**O’quv tashrifining maqsadlari:**

*Birinchidan*, o‘qitishning innovatsion usullarini o‘rganish: mazkur o‘quv tashrifi ta’lim va o‘qitishning innovatsion yondashuvlari bilan tanishish va tajriba oshirish imkoniyatini beradi. Bunga texnologiyadan samarali foydalanadigan kuzatuv darslari, loyiha asosidagi taʼlim, auditoriya mashg‘ulotlari, oʻyinlar yoki boshqa innovatsion pedagogik amaliyotlar kiradi.

*Ikkinchidan*, ta’limda raqamlashtirishning rolini tushunish: tashrif raqamli vositalar va texnologiyalarning ta’lim amaliyotiga qanday integratsiyalashuvini o‘rganishdan iborat. Bu ta’lim dasturlari, onlayn platformalar, ta’limni boshqarish tizimlari, virtual yoki o‘qitish va o‘rganish tajribasini yaxshilaydigan boshqa raqamli resurslardan foydalanish usul va vositalarini o‘z ichiga oladi.

*Uchinchidan,* xalqaro hamkorlikning muvaffaqiyatli namunalari bilan tanishish: o‘quv tashrifi muvaffaqiyatli xalqaro hamkorlikni yo‘lga qo‘ygan ta’lim muassasalari yoki tashkilotlarga tashriflarni o‘z ichiga oladi. Bu turli mamlakatlardagi ta’lim maskanlari yoki universitetlar o‘rtasidagi hamkorlikni, qo‘shma tadqiqot loyihalarini, talabalar almashinuvini yoki madaniyatlararo o‘rganish va tushunishni rag‘batlantiradigan boshqa hamkorlik shakllarini o‘rganishni qamrab oladi.

*To‘rtinchidan*, ilg‘or tajriba va malaka oshirish: o‘quv tashrifi ishtirokchilar o‘rtasida bilim va tajriba almashish imkonini beradi. Bu o‘qituvchilar o‘zlarining innovatsion amaliyotlari, o‘rgangan saboqlari va tegishli kontekstlarda duch keladigan muammolar bilan bo‘lishishlari mumkin bo‘lgan tarmoq sessiyalari, seminarlar yoki hamkorlik faoliyatini o‘z ichiga oladi.

Umuman olganda, o‘quv tashrifi ishtirokchilarni ilhomlantiradi, ularga amaliy tushuncha va vositalarni taqdim etadi va ularga o‘qitish yondashuvlarida, raqamli integratsiyada va xalqaro hamkorlik harakatlarida ijobiy o‘zgarishlarni amalga oshirishga imkon beradi.

**Mezbon universitet haqida qisqacha**

Université catholique de Louvain (UCLouvain) Belgiyaning Luvain-la-Neuve shahrida joylashgan taniqli fransuz tilli universitetdir. Universitetga 1425-yilda asos solingan, Yevropaning eng qadimgi va yetakchi tadqiqot muassasalaridan biri. Luven universiteti akademik mukammallikka, ijtimoiy faollikka va keng ko‘lamli fanlar bo‘yicha bilim berishga asoslangan.

Universitet ijtimoiy, aniq va tabiiy fanlar, muhandislik, tibbiyot va boshqa sohalarni qamrab olgan keng qamrovli bakalavriat va magistratura dasturlarini taklif etadi. Luven universiteti fanlararo tadqiqot va ta’limga katta e’tibor qaratgan holda, murakkab ijtimoiy muammolarni hal qilish uchun fanlararo integratsiya va innovatsiyalarni rag‘batlantiradi.

Yetakchi ilmiy muassasa sifatida Luven universiteti o‘qitish sifati va talabalarni qo‘llab-quvvatlashga katta e’tibor beradi. Bu yerda talabalarga tanqidiy fikrlash, ijodkorlik va global istiqbolni rivojlantiruvchi, rag‘batlantiruvchi ta’lim muhitini taqdim etish maqsad qilingan. Luven universiteti, shuningdek, xalqaro akademik mobillikni targ‘ib qiladi, talabalarga chet elda o‘qish imkonini beradi, butun dunyo bo‘ylab talabalar va tadqiqotchilarni qabul qiladi.

Umuman olganda, Luven universiteti akademik mukammallikni, fanlararo integratsiyani va jamiyatga ta’sir qilish majburiyatini birlashtirgan nufuzli muassasadir. U jamiyatni yaxshilashga hissa qo‘shadigan va dunyoda ijobiy o‘zgarishlarni amalga oshiradigan keyingi avlod mutafakkirlari, mutaxassislari va yetakchilarini shakllantirishga intiladi.

**O’quv tashrifidan olingan natijalar:**

**Innovatsion o‘qitish usullarini yanada chuqurroq tushunish**. Biz turli innovatsion o‘qitish usullari va ularning talabalar faolligiga, ta’lim natijalariga va umumiy ta’lim tajribasiga ijobiy ta’siri haqida chuqurroq tushunchaga ega bo‘ldik. Ulardan o‘z faoliyatimizda qo‘llanilishi mumkin bo‘lgan turli yondashuvlar va strategiyalarni o‘zlashtirdik.

**Raqamli vositalar va texnologiyalar bo‘yicha bilimlarni oshirish.** Biz raqamli vositalar va texnologiyalardan o‘qitish jarayonida samarali foydalanish bo‘yicha bilim va amaliy ko‘nikmalarga ega bo‘ldik. Eng so‘nggi ta’lim dasturlari, onlayn platformalar va boshqa raqamli resurslar bilan tanishdik, O‘rganganlarimiz orqali o‘quv amaliyotlarini yaxshilashimiz va yanada qiziqarli ta’lim muhitini yaratishimiz mumkin.

**Kengaytirilgan xalqaro istiqbol**. Turli mamlakatlardagi taʼlim muassasalarini kuzatish va oʻrganish orqali taʼlimga nisbatan kengroq xalqaro nuqtayi nazarni ishlab chiqdik. Biz turli xil ta’lim tizimlari, yondashuvlari va madaniy kontekstlari haqida tushunchaga ega bo‘lish bilan bir qatorda, o‘qitish va o‘rganishdagi global istiqbollarni yanada ko‘proq qadrlashashni o‘rgandik.

**Xalqaro aloqalar tarmog‘ining mustahkamlanishi**. O‘quv tashrifi ishtirokchilarga turli mamlakatlardan kelgan o‘qituvchilar, siyosatchilar va ekspertlar bilan aloqa o‘rnatish imkoniyatini berdi. Ushbu aloqalar kelajakdagi hamkorlik uchun qimmatli manba bo‘lib xizmat qilishi, o‘zaro tajriba almashish va muayyan ta’lim tashabbuslari bo‘yicha yordam yoki maslahat izlash imkonini ham beradi.

**Innovatsiyalar va raqamlashtirish bo‘yicha harakatlar rejasini ishlab chiqish**. Biz o‘z ta’lim sharoitlarimizda innovatsion o‘qitish usullari va raqamlashtirish tashabbuslarini tatbiq etish bo‘yicha aniq qadamlar va strategiyalarni belgilab beruvchi harakatlar rejasini ishlab chiqdik. Reja o‘quv tashrifi davomida olingan bilim va tushunchalarga asoslanadi, bunda asosiy e’tibor tegishli amaliyotlarni o‘ziga xos sharoitlarga moslashtirish va qo‘llashga qaratilgan.

**Yaxshilangan ta’lim natijalari va talabalarning faolligi**. Ushbu o‘quv tashrifi innovatsion o‘qitish usullarini o‘z ichiga olgan raqamli vositalardan foydalanish va xalqaro hamkorlikni rag‘batlantirish orqali ta’lim natijalarini yaxshilash hamda talabalarning faolligini oshirishga qaratilgan muhim bilimlarni berdi. Ishtirokchilar globallashuv davrida turli xil talabalarning ehtiyojlarini qondiradigan dinamik va inklyuziv o‘quv muhitini yaratish uchun yangi zaruriy tajriba bilan qurollantirildi.

Umuman olganda, o‘quv tashrifi natijalari ishtirokchilarga o‘z ta’lim muassasalaridagi o‘zgarishlarga boshchilik qilish, innovatsiyalar, raqamlashtirish va o‘qitish amaliyotini yaxshilash uchun xalqaro hamkorlikni rivojlantirishga imkon berdi.

**Xulosa, taklif va tavsiyalar:**

*Taqdim etiladigan taklif va tavsiyalar quyidagicha:*

- barcha darajalarda qo‘llanilishi mumkin;

- universitet o‘qituvchilari uchun individual;

- institutsional darajadagi akademik va ma’muriy boshqaruv uchun;

- milliy darajadagi vazirlik uchun - barcha OTMlar uchun.

**Barcha darajalar uchun**:

Milliy darajada o‘qituvchilar, muassasalar va manfaatdor tomonlar o‘rtasida hamkorlikni osonlashtiradigan tarmoqlarni yaratish orqali hamkorlik platformalarini ishlab chiqish kerak. Ushbu platformalar ilg‘or tajribalarni o‘rtoqlashish, g‘oyalar almashih, institutlararo va transchegaraviy hamkorlikni rag‘batlantirish uchun maydon bo‘lib xizmat qilishi mumkin.

**Individual universitet o‘qituvchilari uchun**:

Universitet o‘qituvchilari uchun innovatsion o‘qitish usullari, raqamli vositalar va xalqaro hamkorlik bo‘yicha bilim va ko‘nikmalarini oshirish uchun rivojlanish dasturlari, seminarlarini taklif qilish orqali kasbiy rivojlanish imkoniyatlarini taqdim etish. Uzluksiz o‘rganishni rag‘batlantirish va ularning kasbiy o‘sishini qo‘llab-quvvatlash uchun resurslar bilan ta’minlash zarur.

Innovatsion amaliyotlarni, raqamli integratsiyani va xalqaro hamkorlikni joriy etishda mukammallikni namoyish etgan universitet o‘qituvchilarini e’tirof etish va taqdirlash mexanizmlarini ishlab chiqish kerak. Bu mukofotlar, grantlar yoki o‘z ishlarini namoyish qilish va kengroq ta’lim hamjamiyatiga o‘z tajribalarini baham ko‘rish imkoniyatlarini o‘z ichiga olishi mumkin.

**Institutsional darajadagi akademik va ma’muriy boshqaruv uchun**:

Institutsional strategiyalarni ishlab chiqish - ta’lim sohasida innovatsiyalar, raqamlashtirish va xalqaro hamkorlikni birinchi o‘ringa qo‘yadigan institutsional strategiyalarni ishlab chiqish uchun akademik va ma’muriy boshqaruvni rag‘batlantirish kerak. Ushbu strategiyalarning umumiy institutsional rivojlanish rejalariga integratsiyalashuvini qo‘llab-quvvatlash uchun yo‘l-yo‘riq va resurslarni taqdim etish lozim.

Innovatsion oʻqitish amaliyoti va raqamlashtirish boʻyicha saʼy-harakatlarni qoʻllab-quvvatlash uchun zarur boʻlgan texnologiyalar, dasturiy taʼminot va raqamli resurslardan foydalanish imkoniyatini oʻz ichiga olgan muassasalarda tegishli raqamli infratuzilmaga ega boʻlishini taʼminlash uchun resurslarni taqsimlash kerak. Bu asbob-uskunalar, dasturiy ta’minot litsenziyalari va texnik yordam xizmatlariga investitsiyalarni o‘z ichiga olishi mumkin.

**Milliy darajadagi vazirlik uchun – barcha oliy ta’lim muassasalari (OTM) uchun**:

Oliy taʼlimda innovatsiyalar, raqamlashtirish hamda xalqaro hamkorlikni ragʻbatlantiruvchi va qoʻllab-quvvatlovchi siyosat va yoʻriqnomalarni ishlab chiqish kerak. Ushbu siyosatlar OTMlar uchun ushbu jihatlarni o‘z ta’lim amaliyotiga integratsiya qilish uchun asos yaratishi, ularning amalga oshirilishini monitoring qilish va baholash mexanizmlarini yaratishi kerak.

Oliy taʼlimda innovatsiyalar, raqamlashtirish va xalqaro hamkorlik tashabbuslarini qoʻllab-quvvatlashga alohida ajratilgan mablagʻlarni ajratish muhim. Bunga OTMlarni innovatsion o‘qitish amaliyotlarini ishlab chiqish va joriy etishga, raqamli texnologiyalardan foydalanishga va xalqaro hamkorlikka kirishishga rag‘batlantiruvchi grantlar, stipendiyalar va loyihalarni moliyalashtirish kiradi.

Oliy taʼlimda innovatsiyalar, raqamlashtirish va xalqaro hamkorlik bilan bogʻliq ilgʻor tajribalar, muvaffaqiyatlar tarixi hamda tadqiqot natijalarini almashish va tarqatishni osonlashtirish mexanizmlarini yaratish; Bunga onlayn platformalar yaratish, konferensiyalar yoki simpoziumlar tashkil etish hamda samarali yondashuvlar va strategiyalarni ko‘rsatadigan hisobotlar yoki yo‘riqnomalarni nashr etish kiradi.

Ushbu tavsiyalarni amalga oshirish orqali vazirlik innovatsiyalar, raqamlashtirish va xalqaro hamkorlikni qamrab oluvchi jonli va istiqbolli oliy ta’lim tizimini rivojlantirishni qo‘llab-quvvatlashi mumkin. Ushbu sa’y-harakatlar ta’lim va o‘qitish sifatini oshiradi, talabalar muvaffaqiyatiga yordam beradi va bitiruvchilarni globallashgan va raqamli dunyo muammolariga yechim topishga tayyorlaydi.