

O'QUV DASTUR PASPORTI

O'quv dastur uzluksiz tibbiy va farmasevtik ta'lim muvofiqlashtiruvchi kengashning 2025-yil 14-avgustdagi №-3 sonli bayonnomasiga ko'ra №IXT-110 asosida ro'yxatga olinib tasdiqlangan.

Amal qilish muddati 2030 yil gacha

Ta'lim muassasasi nomi	Tibbiyot xodimlarining kasbiy malakasini rivojlantirish markazi
Kafedra/bo'lim	Gigiyena va radiatsion xavfsizlik kafedrası
O'quv dastur nomi	«Sanitariya-gigiyena laboratoriya tekshiruvlari»
O'qish turi	Ixtisoslashtirish
O'quv dastur muallifi/ mualliflari	D.A. Zaredinov, A.S.Xudayberganov, M.V Li, G.M Israilova, D.A. Kodirov
Siklning umumiy soati	1296 kredit

Siklda dars beradigan o'qituvchi va trenerlar

 t.f.d. professor t.f.d, professor, kafedra mudiri, Zaredinov Damir Arifovich	 t.f.d., professor Xudayberganov Anatoliy Sagatbaevich	 fiz. f.d. professor Bakiev Saydamin Alimovich	 t.f.d. professor Salamova Feruza Ibodullaevna	 t.f.d. katta ilmiy xodimi, professor G.A. Tashpulatova
 Dsc., dotsent, Li Marina Vladimirovna	 t.f.d., dotsent Israilova Gulida Maratovna	 assistent Kodirov Dilmurod Alimxanovich	 stajer-o'qityvchi Karimov Oybek Zafarovich	 assistent Xasanova Gavxar Azadbekovna

Maqsad	ushbu mutaxassislik bo'yicha kasbiy qayta malaka oshirish va sanitariya-gigiyenik tadqiqotlar, sinov, tahlil, baholash, ekspertiza sohasidagi faoliyat uchun yangi istiqbolli bilim va ish usullarini takomillashtirish va rivojlantirish.
Siklga taklif qilingan mutaxassislar - kontingent	O'zbekiston Respublikasining Milliy Universitet tugatgan, bakalavr diplomiga ega bo'lgan "(Biologiya" - 5140100 va "Kimyo" - 5140500 yo'nalishlari) nomutaxassislar.
Sikl vazifalari	- ushbu sohadagi mutaxassislar faoliyatini tartibga soluvchi xalqaro va respublika huquqiy hujjatlari sohasidagi bilimlarni takomillashtirish; - inson salomatligi uchun zararli bo'lgan fizik - kimyoviy ekologik omillarni aniqlash ko'nikmalarini o'zlashtirish; - fizik va kimyoviy omillar organizmga zararli ta'sirlarni oldini olish bo'yicha zamonaviy chora-tadbirlarni aniqlash; - kimyoviy moddalar va fizik omillarning organizmga zararli ta'sirini oldini olish bo'yicha bilimlarni mustahkamlash; - atrof-muhit namunalarini sanitariya-gigiyena laboratoriya tadqiqotlar sohasidagi bilimlarni chuqurlashtirish (mahsulotlar, suv, tuproq, havo, ish sharoitlari - jumladan, kimyoviy, fotokolorimetrik, xromatografik, atom yutilish, mass-spektrometrik); - laboratoriyani rejalashtirishning zamonaviy usullari va laboratoriya xizmatlariga bo'lgan ehtiyojni aniqlashga yondashuvlar; - ushbu sohadagi mutaxassislarning xalqaro tajribasini joriy etish; - xavfsiz mehnat sharoitlarini va xavfsiz yashash sharoitlarini yaratish usullarini takomillashtirish.
Sikl tarkibi	1. Modul. Ma'naviyat va ma'rifat: O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligining 2022 yil 24 martdagi "Tibbiyot xodimlarining odob-axloq kodeksini tasdiqlash xaqida" gi № 88- sonli buyrug'i. O'zbekistonda Korruptsiyaga qarshi kurashish chora tadbirlari. 2. Modul.. O'zbekistonda sanitariya-epidemiologiya osoyishtaligi va jamoa salomatligi xizmatini tashkil qilishning huquqiy asoslari. Laboratoriyalar faoliyatini tashkil etish. 3. Modul. Laboratoriya tadqiqotlarining gigiyenik jihatlari. Tadqiqot ob'ektlari bilan ishlash tartibi. O'lchovlarning bir xilligini va tahlil natijalarining ishonchligini ta'minlash.

	4. Modul. Sanitariya-gigiyena laboratoriya tadqiqotlarida spektral optik tahlil usullari. Sanitariya-gigiyena laboratoriya tadqiqotlarida xromatografik tahlil usullari. Sanitariya-gigiyena laboratoriya tadqiqotlarini tahlil qilishning elektrokimyoviy usullari. 5. Modul. Toksikologik tekshiruv uslublari. Kimyoviy xavfsizlik muammolari, ularning holati va kelajakdagi echimi. Yashash muhitining ustivor kimyoviy ifloslantiruvchilari. 6. Modul. Yashash muhitining fizik omillari. Tekshirish usullari. 7. Modul. Bir-biri bilan bog‘liq hamkor fanlar.
O‘qish bazalari	Tibbiyot xodimlarining kasbiy malakasini rivojlantirish markazi, Gigiena va radiatsion xavfsizlik kafedrası, Qibray SEO va JSB va “   



**Simulyatsion
asbob/uskunalar**



