

O'QUV DASTUR PASPORTI

O'quv dastur uzluksiz tibbiy va farmasevtik ta'lim muvofiqlashtiruvchi kengashning 2021-yil 24-noyabr dagi №-9 sonli bayonnomasiga ko'ra № IXT- 299 asosida ro'yxatga olinib tasdiqlangan.

Amal qilish muddati 2026 yil gacha

Ta'lim muassasasi nomi	Tibbiyot xodimlarining kasbiy malakasini rivojlantirish markazi			
Kafedra/bo'lim	Gigiyena va radiatsion xavfsizlik kafedrası			
O'quv dastur nomi	«Radiologik laboratoriya tekshiruvlari »			
O'qish turi	ixtisoslashtirish			
O'quv dastur muallifi/ mualliflari	D.A. Zaredinov, Xudayberganov A.S., M.V Li, G.M Israilova			
Siklning umumiy soati	864 kredit			
Siklda dars beradigan o'qituvchi va trenerlar				
 t.f.d. professor D.A. Zaredinov	 t.f.d, professor A.S. Xudayberganov	 fiz. f.d. professor S.A.Bakiev	 t.f.d. professor F.I. Salomova	 t.f.d. katta ilmiy xodimi, professor, G.A. Tashpulatova
 Dsc., dotsent, M.V. Li	 t.f.n., dotsent G.M. Israilova	 t.f.n., assistant D.A. Kodirov		
Maqsad	Radiologik laboratoriya mutaxassislarni nazariy bilim va amaliy ko'nikmalarni yangilash, takomillashtirish va rivojlantirish			
Siklga taklif qilingan mutaxasisslar - kontingent	Radiologik laboratoriya yo'nalishi bo'yicha ish faoliyatini yurituvchi mutaxassislarni.			

Sikl vazifalari	- ushbu sohadagi mutaxassislar faoliyatini tartibga soluvchi xalqaro va respublika huquqiy hujjatlari sohasidagi bilimlarni takomillashtirish; - ionlashtiruvchi nurlanishning tabbiy va texnogen manbalarini aniqlash ko‘nikmalarini yangilash; - radiatsiyaning organizmga ta’sirini oldini olish bo‘yicha zamonaviy chora-tadbirlarni aniqlash; - tanaga nurlanish ta’sirining oldini olish uchun bilimlarni mustahkamlash; - xavfsiz mehnat sharoitlarini va radiatsiyadan xavfsiz yashash sharoitlarini yaratish usullarini takomillashtirish; - atrof-muhit namunalarini dozimetrik, radiometrik, spektrometrik va radiokimyoviy tadqiqotlar sohasidagi bilimlarni chuqurlashtirish; - ushbu sohadagi mutaxassislarning xalqaro tajribasini oshirishini joriy yetishdan iboratdir.
Sikl tarkibi	Modul 1. O‘zbekiston Respublikasining rivojlantirish strategiyasi – Sog‘liqni saqlash yangi tizimini rivojlanishida, me‘yoriy hujjatlar. Modul 2. Radiologik laboratoriya tekshiruvlari, radiatsion gigiena va radiatsion xavfsizlik sohdagi yangi va qo‘shimcha xalqaro va milliy normativ hujjatlar. Modul 3. Ionlovchi nurlanish dozimetriyasiga zamonaviy yondashuvlar va undan himoya . Modul 4. Radiatsion xavfsizlikda me‘yorlangan va ekspluatatsion qiymatlarni amalda qo‘llash. Modul 5. Ionlashtiruvchi nullanishning biologik ta’sirining zamonaviy jihatlari Modul 6. Korxona radiatsion xavfsizlikni ta’minlash Modul 7. Ionlashtiruvchi nurlanishlarning ochiq va yopiq manba’lari, salomatlikka ta’siri va himoya choralarining mezonlari. Modul 8. Radioaktiv manba’larini toifalash, jismoniy ximoyani baholashda zamonaviy konsepsiya. Modul 9. Laboratoriyalarni akkreditatsiyasini O‘zDst ISO/IEC 17025-2019 asosida standartlash. Modul 10. Yadro sanoatida mehnat gigiena. Modul 11. Tog‘ –kon sanoatida radiatsion gigiena Modul 12. Oziq-ovqat sanoatida radiatsion gigiena Modul 13. Radiatsion tibbiyotning dolzarb masalalari. Modul 14. O‘zbekistonda va chet elda COVID-19ning dolzarb masalalari

O'qish bazalari

Tibbiyot xodimlarining kasbiy malakasini rivojlantirish markazi, Gigiyena va radiatsion xavfsizlik kafedrası



Simulyatsion asbob/uskunalar

