

Білім беру бағдарламасы	6B01504 – «Химия мұғалімдерін даярлау»
Мақсаты	Жоғары әлеуметтік және азаматтық жауапкершілікке ие, кәсіби қызметті жүзеге асыруға қабілетті, химия саласындағы қоғамдық мүдделер проблемаларын дәлелдеуге және шешуге қабілетті бәсекеге қабілетті ғылыми және педагогикалық кадрларды даярлау
БББ күтілетін нәтиже	<p>ON 1 Кәсіби сөйлеу жағдайларында лингвистикалық құралдармен нақты коммуникативті мәселелерді шешу, кәсіби қызметінде терминдерді қолдану</p> <p>ON 2 Білім берудегі, елдегі инклюзивті оқытуды дамытудағы басқару қызметінің мәнін ұсыну, психологиялық процестерді, педагогикалық мектептерді ажырату, Қазақстан Республикасының Мемлекеттік жалпыға міндетті білім беру стандарты мен оқу бағдарламаларының құрылымы мен мазмұнын талдау; жаңартылған білім беру мазмұны мен қашықтықтан оқыту нысандары жағдайында оқыту мен тәрбиелеудің мазмұнын, принциптерін, нысандарын, әдістерін, құралдарын ескере отырып жұмысты жоспарлау.</p> <p>ON 3 Қазіргі әлемнің алуан түрлілігін байланыстыра отырып, мәдениеттің, діннің, адам өмірінің тұтас дүниетанымын тұжырымдау.</p> <p>ON 4 Табиғи жүйелердің дамуы мен жұмыс істеуінің химиялық және биологиялық заңдылықтарының теориялық негіздерін ашу;</p> <p>ON 5 Табиғи жүйелердің дамуы мен жұмыс істеуінің химиялық заңдылықтарының теориялық негіздерін ашу;</p> <p>ON 6 Алған білімдерін химияның негізгі және қолданбалы аспектілері бойынша практикада кәсіби құзыреттіліктерді іске асыруда пайдалану және қолдану;</p> <p>ON 7 Қойылған міндеттерді талдау және бағалау, оқытудың өзекті әдістері мен технологияларын қолдана отырып, оқу процесін дербес ұйымдастыруды көрсету.</p> <p>ON 8 Экологиялық құбылыстардың химиялық негіздерін және қоршаған орта объектілерінің химиялық қасиеттерінің құрамын қалыптастыру процестерін қарастыру, технологиялық процестерде химиялық реагенттерді қолдану туралы теориялық білімді қолдану;</p> <p>ON 9 Химияның негізгі курстарынан (Бейорганикалық, аналитикалық, органикалық, физикалық және кванттық химия, химиялық технология, жоғары молекулалық қосылыстар химиясы) күрделілігі жоғары мәселелерді шешу, алған дағдыларын жаңартылған орта білім беру жағдайында білім беру процесіне қолдану;</p> <p>ON 10 Студенттердің химиялық ойлауын, тұтас жаратылыстану-ғылыми дүниетанымын дамыта отырып, химияны оқытуда инновациялық технологияларды көрсету. Студенттердің химиялық ойлауын, тұтас жаратылыстану-ғылыми дүниетанымын дамыта отырып, химияны оқытуда инновациялық технологияларды көрсету.</p> <p>ON 11 Зертханалық жағдайларда қауіпсіздік техникасы (ТБ) нормаларын және еңбекті қорғау (ЕҚ) талаптарын сақтай отырып, химиялық реактивтермен және физикалық қондырғылармен зертханалық жұмыстар жүргізу</p>
ОП түрі	Қолданыстағы БББ
ҰБШ бойынша деңгей	6
СБШ бойынша деңгей	6
Берілетін академиялық дәреже	«6B01504 Химия мұғалімдерін даярлау» білім беру бағдарламасы бойынша білім бакалавры
Оқыту мерзімі	4
Кредиттердің көлемі	240
Кәсіптік стандарттың атауы	педагог
Ғылыми кеңесте БББ бекіту күні	10-04-2023