



БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫНЫҢ ПАСПОРТЫ

- 8D05401- Математика

Оқу бағдарламасының мақсаты	Білім беру бағдарламасы білім беру процесін іске асырудың мақсаттарын, нәтижелерін, мазмұнын, шарттары мен технологияларын, осы даярлау бағыты бойынша түлекті даярлау сапасын бағалауды регламенттейді және білім алушыларды даярлау сапасын және тиісті білім беру технологияларын іске асыруды қамтамасыз ететін материалдарды қамтиды.
Кәсіби қызмет саласы	Білім беру және тәрбиелеу, сондай-ақ ғылыми қызмет, білім берумен байланысты мемлекеттік реттеу

Оқыту нәтижелері

ОН 1- математиканың заманауи бөлімдерінде қолданылатын ғылыми-зерттеу әдістерін меңгеру шеберлігін, зерттеу саласын жүйелі түсінуді көрсете алады

ОН 2 –қазіргі математиканың өзекті мәселелерінде ғылыми зерттеулердің кешенді процесін жоспарлауға, әзірлеуге, жүзеге асыруға және түзетуге қабілетті

ОН 3 – ұлттық және халықаралық деңгейде жариялауға лайық болуы мүмкін математиканың ғылыми саласының шекараларын кеңейтуге өзінің түпнұсқа зерттеулерімен үлес қоса алады

ОН 4 – математиканың қазіргі бөлімдерінде жаңа және күрделі идеяларды сыни тұрғыдан талдай, бағалай және талдай алады

ОН 5 – жаратылыстану ғылымдары мен математика саласында тереңдетілген білімді көрсетуге қабілетті, математиканың өзекті мәселелері бойынша білімді пайдалану дағдыларын, теориялық математиканың таңдалған саласында дербес ғылыми зерттеулер жүргізу дағдыларын көрсете алады

ОН 6- ғылыми ақпаратты алу, өңдеу, сақтау, заманауи ақпараттық технологияларды дамыту, ғылыми және практикалық міндеттердің өзекті мәселелерін шешу әдістерін меңгергенен

ОН 7 - жаңа технологиялардың, идеялардың, бағыттардың кең спектрін шарлауға және оларды өзінің кәсіби қызметінде пайдалануға дайын болуға қабілетті

ОН 8 - оқу пәндерінің бөлімдері бойынша дәріс және семинар сабақтарының жоспарларын әдістемелік сауатты құруға және бекітілген оқу-әдістемелік құралдарға сәйкес оқу пәндерінің теориялық және практикалық бөлімдерін жария баяндауға қабілетті