

Ф-19-01/04

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
ШЫМКЕНТ УНИВЕРСИТЕТІ

ЖАРАТЫЛЫСТАНУ ЖӘНЕ ГУМАНИТАРЛЫҚ ҒЫЛЫМДАР ФАКУЛЬТЕТІ



БЕКІТЕМІН

Жаратылыстану және гуманитарлық
ғылымдар факультетінің деканы
Түркістан облысы, Шымкент қаласы,
Жаратылыстану және гуманитарлық
ғылымдар факультеті
доцент Б.М.Шыңғысбаев
2022 ж.

Математика және информатика кафедрасының
2022–2023 оқу жылында дайындалатын, баспадан шығарылатын оқу-әдістемелік
жұмыстар жоспары

Шымкент, 2022 ж.

I. 2022-2023 ОҚУ ЖЫЛЫНА АРНАЛҒАН ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ЖОСПАРЫ

№	Орындалатын жұмыстар	Орындау мерзімі	Жауаптылар	Аяқталу нысаны
1	Кафедраның оқу-әдістемелік комиссиясының құрамы мен жұмыс жоспарын талқылау, бекіту.	Тамыз	Кафедра меңгерушісі	
2	2022-2023 оқу жылында оқытылатын пәндердің жұмыс бағдарламалары, силлабустар, күнтізбелік-тақырыптық жоспарларын бекіту.	Тамыз	Кафедраның ПОҚ	
3	Таңдау компоненті бойынша оқытылатын пәндерге оқу әдістемелік кешенін дайындау	Тамыз	Кафедраның ПОҚ	
4	2022-2023 оқу жылында кафедрада оқытылатын пәндер тізімін бекіту.	Тамыз	Кафедра меңгерушісі	
5	Бітіруші курс магистранттарының диссертациялық жобасын және студенттердің дипломдық жұмыстарының тақырыбын және жетекшілерін бекіту.	Қазан	Кафедра меңгерушісі	
6	Рейтинг апталығында нәтижесін талқылау, сынақ – емтихан сессиясына дайындалу және өткізу, қорытындылау	Жыл бойы	Кафедра меңгерушісі Кафедраның ПОҚ	
7	Кафедраның ПОҚ ашық сабақ, өзара сабаққа қатысу кестесі бойынша жұмыстың орындалуын қадалағау	Жыл бойы	магистр, аға оқытушы Таджиханова К.И.	
8	Студенттерінің ғылыми жетекшілерін бекіту, жұмыстарының басылымға жариялануын қадағалау	Жыл бойы	магистр, аға оқытушы Таджиханова К.И.	
9	Кафедраның 2022-2023 оқу жылының I, II жарты жылдығында атқарған жұмыстарының есебін талқылау	Желтоқсан-Мамыр	Кафедра меңгерушісі	
10	Оқу-әдістемелік семинарларға, конференцияларға қатысу	Жыл бойы	Кафедраның ПОҚ	
11	Мемлекеттік емтихандарға емтихан билеттерін, тест сұрақтарын дайындау	Қараша-Сәуір	Кафедра меңгерушісі	
12	Республикалық студенттік пәндік олимпиадаларға Білім беру	Жыл бойы	Кафедраның	

	бағдарламасы бойынша 6B01502-Информатика, 6B01501-Математика, 6B01404-Кәсіптік оқыту		ПОҚ	
13	Кафедраның 2022-2023 оқу жылында атқарған жұмыстарының жылдық есебін тыңдау	Маусым	Кафедра меңгерушісі	
14	Кафедрада рейтингісі жоғары профессор, оқытушыларды алыс, жақын шет елдерінің және Қазақстанның ЖОО -дағы кредиттік жүйемен оқытатын оқу орындарына тәжірибе алмасуға жіберу.	Жыл бойы	Кафедра меңгерушісі Кафедраның ПОҚ	

II ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК ЖҰМЫСТАР

2.1 Оқулық, оқу және оқу-әдістемелік құралдарын, әдістемелік нұсқаулар, электрондық оқу құралдарын баспадан шығару

№	Авторлардың фамилиясы, аты-жөні	Жұмыстың аты	Оқу-әдістемелік әдебиеттердің түрі (оқулық, оқу құралы, әдістемелік құралы, әдістемелік нұсқау және т.б.)	ОӘӘ көлемі (б.т.)	Басылым тиражы	Басылым тілі	Баспадан шығу мерзімі
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Оқулық							
1	-						
2. Оқу құралы							
1	Тұрсынбаев А.З., Абдрашова Э.Т., Іляс А.Б.	Ақпарат теориясы	оқу құралы	5 б.т.	5	қазақ	қараша, 2022 ж.
2	Агулыков А., Рахашев Б.Қ., Қалдыбек А.Ә.	Физика	оқу құралы	5 б.т.	5	қазақ	желтоқсан, 2022 ж.
3	Абишева С.О., Балғанова М.С., Жұманова Р.Е.	Мобильді қосымшаларды құрастыру негіздері	оқу құралы	5 б.т.	5	қазақ	қаңтар, 2023 ж.

4	Кокетаев А.И., Абдрашова Э.Т., Іяс А.Б.	Операциялық жүйелер	оқу құралы	6 б.т.	5	қазақ	ақпан, 2023 ж.
5	Агулыков А., Қалдыбек А.Ә.	Электр тізбектерінің теориясы	оқу құралы	5 б.т.	5	қазақ	наурыз, 2023 ж.
6	Сарыбаев М., Жуманова Р.Е., Балғанова М.С.	Компьютерлік жүйелер интерфейсі	оқу құралы	6 б.т.	5	қазақ	сәуір, 2023 ж.
7	Утебаева Ш.К. Салимбекова С.Б. Таджиханова К.И.	Алгебра және геометрия	оқу құралы	6 б.т.	5	қазақ	мамыр, 2023 ж.
3. Әдістемелік нұсқау							
1	Абишева Сулушаш Оразбекқызы	Ақпарат қауіпсіздік негіздері	Лекциялық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	қазан, 2022 ж.
2	Бименова Забира Аязқызы	Математикалық талдау	Лекциялық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	қазан, 2022 ж.
3	Жақсылық Кәмшат Нурланқызы	Мектеп оқулығының құрылымы мен мазмұны	Лекциялық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	қараша, 2022 ж.
4	Қалдыбек Ақбаян Әлібекқызы	Физика негіздері	Практикалық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	желтоқсан, 2022 ж.
5	Рысова Нальзира Саламатовна	Элементар математика	Лекциялық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	ақпан, 2023 ж.
6	Оразалиева Гаухар Нурмахановна	Компьютерлік желілер	Практикалық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	ақпан, 2023 ж.
7	Шаухан Сүндет Нурадуллаұлы,	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	Практикалық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	наурыз, 2023 ж.

	Мухамеджанова Айзада Бақытжанқызы						
8	Керимбаева Кульзинат Заурбековна	Мектеп курсындағы математикалық анализ элементтері	Практикалық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	сәуір, 2023 ж.
9	Таджиханова Камила Ибрагимқызы	Математикадан таңдамалы есептер шешу	Практикалық сабақтан әдістемелік нұсқау	4 б.т.	5	қазақ	мамыр, 2023 ж
3.Дәрістер жинағы							
1	Жантурсеева М.Ж. Әбдімәлік Ү.Н.	Компьютерлік технология	Дәріс жинағы	6 б.т.	5	қазақ	қараша, 2022 ж
2	Калымбетова Г.П. Молдакулова Н.А.	Кәсіптік оқыту әдістемесі	Дәріс жинағы	6 б.т.	5	қазақ	Наурыз, 2023 ж

2.2 Оқу-әдістемелік семинарларды өткізу

№	Профессор оқытушылар құрамының аты жөні	Тақырыбы	Өткізілетін уақыты Хаттамасы
1	Өзбекстан Республикасы Ш.Рашидов атындағы Самарқанд мемлекеттік университетінің Ф-м.ғ.д., профессор Уринбаев Э.	«Дискреттік математика» пәнінің инновациялық бағыттары	05.12.2022 ж №5 хаттама

2.2. ОПҚ 2022-2022 оқу жылына ашық сабақтар жоспары

№	Оқытушының аты-жөні, ғылыми дәрежесі, ғылыми атағы	Күні, уақыты ашық сабақ өткізілген орны	Пәнінің аты	Ашық сабақ түрі	Сабақтың тақырыбы
1	Бименова З.А. Магистр,аға оқытушы	қазан, 2022 ж	Алгебра және геометрия	Практикалық сабақ	Кері матрицаны табу.Матрицаның анықтауышын табу.
2	Утебаева Ш.К. П.ғ.к.,аға оқытушы	қараша, 2022 ж	Математикадан таңдамалы есептер шешу	Практикалық сабақ	Көрсеткіштік теңдеулерді шешу.
3	Іляс А.Б., Магистр, оқытушы	желтоқсан, 2022 ж.	Бағдарламалау технологиясы	Лекциялық сабақ	Массивтермен жұмыс. Матрица
4	Абишева С.О., Магистр, аға оқытушы	ақпан, 2023 ж.	Мобильді қосымшаларды құрастыру негіздері	Практикалық сабақ	Мобильді қосымшаларды Android негізінде жобалау
5	Қалдыбек А.Ә., Магистр, оқытушы	наурыз, 2023 ж.	Физика негіздері	Практикалық сабақ	Магнит өрісі
6	Кобеева З.С. магистр,аға оқытушы	сәуір,2023 ж	Бағдарламамен қамтамасыз ету	Лекциялық сабақ	Бағдарламалық қамтамасыз етілу құрылымы.Есептер.Ресурстар.
7	Жақсылық К.Н. Магистр, оқытушы	мамыр, 2023 ж.	Мектеп оқулықтарының мазмұны мен құрылымы	Практикалық сабақ	Оқулық әдебиеттерінің сапасына қойылатын талаптар

2.3. Бейнесабак өтілуі туралы мәліметі

№	Тақырыбы	Жұмыс түрі	Мерзімі, Хаттама №	Жауапты, қызметі
1	Алгоритмдеу негіздері	Лекциялық сабақ	25.11.2022ж, №4 хаттама	Жуманова Р.Е. Магистр, оқытушы
2	Бағдарламалық жасақтама. Операциялық жүйелер	Лекциялық сабақ	07.12.2022ж, №5 хаттама	Ілияс А.Б., Магистр, оқытушы

2. «Педагогикалық шеберлік мектебінің» 2023-2024 оқу жылындағы жұмыс жоспары

№	Жұмыс орны	Оқытушының лауазымы	Оқытушының аты-жөні	Тақырыбы	Мерзімі	Аудитория
1.	Шымкент университеті «Математика және информатика» кафедрасы	Педагогика ғылымдарының кандидаты аға оқытушы	Утебаева Ш.К.	Педагогикалық қарым қатынастың қажетті элементі. Педагогикалық этика мен такт.	15.11.2022 ж	412
2.	Шымкент университеті «Математика және информатика» кафедрасы	Физика-математика ғылымдарының кандидаты доцент	Медетбекова Р.А	Екінші ретті сингулярлық дифференциалдық теңдеулердің шешімдері туралы	11.04.2023 ж	261

Кафедрасы меңгерушісі

ОӘ жауапты

Утебаева Ш.К.

Таджиханова К.И.