****

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ БІЛІМ ЖӘНЕ ҒЫЛЫМ МИНИСТРЛІГІ**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ИННОВАЦИЯЛЫҚ ЕУРАЗИЯ УНИВЕРСИТЕТІНІҢ ЕКІБАСТҰЗ КОЛЛЕДЖІ**

 **ЭКИБАСТУЗСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИННОВАЦИОННОГО ЕВРАЗИЙСКОГО УНИВЕРСИТЕТА**

**БЕКІТЕМІН/ УТВЕРЖДАЮ**

**ОІ жөніндегі директор орынбасары**

**Заместитель директора по**

**учебной работе**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Б.А.Спанкулова**

**«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021 г.**

**ИНФОРМАТИКА, АҚПАРАТ ЖӘНЕ ЭНЕРГЕТИКА**

**ЦИКЛДЫК- ӘДІСТЕМЕЛІК КОМИССИЯСЫНЫҢ**

**2021 –2022 ОҚУ ЖЫЛЫНА**

**АРНАЛҒАН ЖҰМЫС ЖОСПАРЫ**

 **Циклдық әдістемелік комиссияның төрайымы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.К.Типанова**

**Колледж миссиясы:** Бәсекеге қабілетті және кәсіби-құзыретті мамандарды инновациялық қызмет негізінде даярлау Болашақты болжау: колледж-еліміздің индустриалды-инновациялық даму сұранысына сай өңірдің алдыңғы қатарлы оқу орны

 «Информатика, ақапарат және энергетика» ЦӘК тақырыбы: «Педагогикалық үдерісте болашақ мұғалімдерді, ақпаратты қорғау техниктерді, электриктерді және кітапханашылардың кәсіби даярлығының сапасын жақсарту мақсатында инновациялық технологияларды пайдалану» Әдістемелік жұмыстың мақсаты: арнайы пәндерді оқытуда тәжірибеге бағытталған инновациялық технологиялар арқылы студенттердің жалпы және кәсіби құзыреттіліктерін қалыптастыруға ықпал ету. Міндеттері: - Орта буын маманының біліктілік деңгейіне сәйкес базалық және кәсіби құзыреттілікті игеру;- «Информатика», «Есептеу техникасы және бағдарламалық қамтамасыздандыру», «Электр стансаларымен желілерінің электржабдығы» , «Кітапхана ісі» мамандықтарының беделін сақтау және контингентті тарту үшін кәсіби бағдар беру жұмыстарына инновациялық технологияларды енгізу;- Қазақстан Республикасының ұлттық стандарттарының талаптарына сәйкес келетін кәсіби кадрларды даярлау;- өңір мен елдің инновациялық дамуына қажетті жоғары білімді мамандарға сұранысты қанағаттандыру;- азамат пен патриот кәсіби және әлеуметтік құзыреттілігі бар бәсекеге қабілетті түлекті тәрбиелеу;- инновациялық білім беру жүйесін жетілдіру, заманауи білім беру технологияларын енгізу және дамыту;- мәдени-тәрбие қызметін дамыту және оны білім беру үдерісімен ықпалдастыру;- Қазақстанның мәдени, ғылыми және білім беру жобаларына қатысу;- жаңа талаптарға сай келетін корпоративтік мәдениет пен ішкі бәсекелестік ортаны құру;- материалдық-техникалық базаны дамыту;- заманауи білім беру технологияларын қолдану;- тәрбие жұмысында жүйелі көзқарас, студенттік өзін-өзі басқаруды дамыту оқытушылардың, қызметкерлер мен студенттердің әлеуметтік қорғалуын күшейту;- мамандық қызметінің мониторинг мәліметтерін талдау негізінде білім беру қызметінің сапасын арттыру, көптілділікті дамыту;- студенттерге кәсіби және жеке қасиеттерін дамытуға, шығармашылық әлеуетін жүзеге асыруға мүмкіндік беретін оқу және тәрбие ортасын құру.**Циклдық-әдістемелік комиссияларының төрағаларына жұмыс жоспарларын**

**жасауға арналған әдістемелік нұсқаулар**

Циклдық-әдістемелік комиссиялар - колледждің әдістемелік жұмысының негізгі бөлімі.

Циклдық-әдістемелік комиссиялар жұмысының негізгі мазмұны мамандар дайындығының сапасын арттыру, оқыту бағдарламасы құжаттары мен оқыту әдебиетін жетілдіру, оқушылардың білімдері мен дағдыларын бағалау үшін бірыңғай талаптар жасап шығару. Осы іс-шаралар жүзеге асырылуы тиіс.

Оқу-тәрбие үрдісін жүргізуде педагогикалық тұрғыдан негізделген әдіс-тәсілдерді қолдану қажет. Мамандар дайындығына өзгертулер енгізіп, әр семестрде өткізілетін сағаттарды қайта қарастыруға болатын, теориялық және практикалық сабақтардың арақатынасын өзгертуге болатын оқыту технологияларын қолдану керек.

Жоғары өнегелі және мәдениетті, өз еңбегінің нәтижесіне жауапты маман дайындауда білім мен өндірістің, ғылым мен мәдениеттің жетістіктерін қолдану қажет Педогогтердің әдістемелік шеберлігін арттырып, кәсіби, педагогикалық, психологиялық білімдерін толықтырып,жас оқытушыларға, өндіріс шеберлеріне көмек көрсету- комиссия жұмысының бір бөлімі.

Оқу орнының озық тәжірибесін, өндірістік жұмысын оқып, қорытындылау қажет. Колледждің әдістемелік проблемасын талдау. Оқу-әдістемелік кітаптарды, аудиовизуалды жөне басқа материалдарды қарастырып, рецензия жазып отыру керек. Оқушылардын эксперименталды – конструкторлық жұмысын, техникалық жөне шығырмашылық жұмыстарына басшылық ету.

**Құжаттар жөне есеп беру**

Әрбір циклдық-әдістемелік комиссия оқу орнының номенклатурасына сәйкес келесі құжаттарды жүргізеді:

 Оқу жоспары.

 Ағымдағы оқу жылына арналған оқу -әдістемелік құжаттарының бақылау даналары.

 Отырыс хаттамалары, шешімдері, комиссия жұмысының басқа құжаттары.

 Басқа құжаттарды жүргізу комиссияның өз шешімі бойынша анықталады.

1. ЦИКЛДІК ӘДІСТЕМЕЛІК КОМИССИЯ ҚҰРАМЫ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Оқытушының тегі, аты-жөні  | Катего­рия | Образо­вание | Повышение квалифи­кации | Преподаваемые дисциплины |
| 1 | Ахметов Мурат Мукушевич | жоғары | жоғары | 2020 ж.5.08.20 №00149,Talap, «Развитие и совершенствование IT-компетенций педагогов» | Электрлік машиналар мен трансформаторлар, Электрлік өлшемдер,  Релелік қорғаныс және элек троавтоматика, Техникалық механика негіздері, Электрмен жабдықтау, Жарықтандыру, Энергия жүйелерін басқару және автоматтандыру, Оқу және өндірістік практика / Электрические машины и трансформаторы, Электрические измерения, Релейная защита и автоматика энергосистем, Основы технической механики, Электроснабжение, Освещение, Управление и автоматизация энергосистем, учебные и производственные практики |
| 2 | Кинаятова Асия Айбековна | Б/к  | жоғары  | Евразийский Национальный Университет имени Л.Н Гумилевафакультет информационных технологияхкафедра Вычислительная техника и программное обеспечение«Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования» 2020г. | Управление инф безоп и защита информации, Разработка и внедрение безопасности для беспроводных сетей, Управление ІТ и контроль безопасности системы, Исследование и бизнес реакция на технологии ИКТ, Языки программирования, Управление сетью и данными, Системное программное обеспечение |
| 3 | Типанова Назгуль Каирбековна | вторая | жоғары  | 05.2015 Использование инновационных и ИКТ в условия модернизации ТиПО02.2016 Павлодар. «Электрондық оқулықты құрастыру» / «Разработка электрон­ного учебника»«Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования»  | Охрана труда, План настройки и тестирования б/о сервера, Управление инф.безопасности и защита инф., Тестирование сетевой безопасности, Разработка и внедрение б/о для сетей ИКТ |
| 4 | Хамитова Лейла Есмагамбе­товна | жоғары высшая | Жоғарывысшее,В.И. Ле­нин атындағы Қазақ по­литехни­калық ин­ститутыТау ин­женері, геолог | 04.2015 ИПК Павлодар «Дуальное обучение» «Дуалды оқыту жүйесі ТжКБ жүйесінің бәсекеге қабілетті түлегін дамыту факторы»2015г. ПГПИ «Связь с производством как альтернативный тип профессионального образования». | Өндірістік-технологиялық тәжірибе ша техникалық мамандықтарға / Производственно-технологическая практика по техническим специальностям |
| 5 | Кишомарова Дина Екпиндиновна | Высшая | Павлодарский Государственный педагогический Институт | Образовательная программа повышения квалификации преподавателей колледжей в рамках обновления содержания среднего образования РК  72 часа от 02.10.2020АОО "Назарбаев интеллектуальные школы" Центр педагогического мастерства  | Физика |
| 6 | Чекурда Галина Петровна | высшая | Карагандинский Государственный  УниверситетКараганда .высшее | Развитие цифровых компетенций педагогов 23.09.21Образовательная программа повышения квалификации преподавателей колледжей в рамках обновления содержания среднего образования РК  72 часа от 24.10.2020 ІТ-құзіреттіліктерін дамыту және жетілдіру»тақырыбында 36 сағат көлемінде қашықтықтан біліктілік арттырукурсынан өткендігін растайды03.08.20«Қашықтықтан оқыту жағдайында студенттердің өзіндік жұмысынұйымдастыру»тақырыбында 36 сағат көлемінде қашықтықтан біліктілік арттырукурсынан өткендігін растайды29.07.20«Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования» | Математика,Математика для экономистовТеоретические основы и методика обучения математике в начальных классах |
| 7 | Ануарова Нургуль Канатовна | б/к | Инновационный  Евразийский Университет город Павлодар, высшее | «Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования» Өрлеу | Информатика, Экономическая информатика , Автоматизированная обработка правовой информации, Информационные технология, Компьютерные технологии,  Цифровая грамотность  |
| 8 | Хуанган Айгуль | б/к | Павлодарский Государственный педагогический Институт, высшее | «Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования» Өрлеу | ИнформатикаҚұқықтық ақпаратты автоматты өңдеу |
| 9 | Жумабеков Медет Серикович |  |  | «Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования»  | Математика |
| 10  | Жусупов Нуртаза Көкенович | б/к | Павлодарский пед.институт, 1993 г. | - | Математика |
| 11 | Медеуова Жаныл Базаровна |  |  | «Білім жүйесіндегі ақпараттық коммуникациялық технологиялар» курсы, Курс «Информационно-комуникационные технологии в системе образования»  | Кітапхана ісі бойынша арнайы пәндер |

**2. Әдістемелік тақырып**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Оқытушының тегі, аты-жөні  | Әдістемелік тақырып  | Күтілетін нәтиже | Орындалуы |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Ахметов Мурат Мукушевич | Технологическая практика как средство формирования профессиональности студентов | Доклад на заседании ЦМК на тему: «Анализ источников информации как этап учебно – исследовательской работы студентов»Газетке мақалаСтатья на сайт |  |
| 2 | Кинаятова Асия Айбековна | Оқушылардың ойлау қызметіндегі белсенді білім беру әдістерінің рөлі /Роль активных методов преподавания в развитии мысли- тельной деятельности у обучающихся | Доклад на заседании ЦМК.: «Проблемное обучение и развитие познавательной активности на уроках «Смстемное программное обеспечение»» |  |
| 3 | Жусупов Нуртаза Кокенович | Оқушыларда танымдылық қабілеттерді дамыту бәсекелестікке қабілетті маманды қалыптастырудың басты факторы / Развитие познавательных способностей у учащихся, как главный фактор формирования конкурентно-способного специалиста | ЦӘК отырысындағы баяндама /Доклад на заседании ЦМК на тему «Измерение и оценка компетенций»Газетке мақалаСтатья на сайт |  |
| 4 | Типанова Назигуль Каиырбековна | Оқытудың ақпараттық технологияларын қолдану (техникалық пәндерден сабақ беруде) / Использование информационных технологий обучения (на примере преподавания технических дисциплин) | ЦӘК отырысындағы баяндама /Доклад на заседании ЦМК на тему «Использование современных информационно-коммуникативных технологий в образовательном процессе»Газетке мақалаСтатья на сайт |  |
| 5 | Хамитова Лейла Есмагамбетовна | Технологиялық модернизация, теория мен практиканың байланысы / Технологическая модернизация, связь теории с практикой | ЦӘК отырысындағы баяндама /Доклад на заседании ЦМК на тему «Использование современных технологий обучения в условиях внедрения стандартов нового поколения» Статья на сайтЭкскурсия |  |
| 6 | Жумабеков Медет Серикович | Математика сабағында оқушылардың өзін-өзі оқыту, өзін-өзі бақылау және өзін-өзі бағалауды қалыптастыру / Формирование у учащихся самообучения, самоконтроля и самооценки на уроках математики | ЦӘК отырысындағы баяндама /Доклад на заседании ЦМК на тему «Повышение эффективности современного урока с использованием ИКТ»Газетке мақалаСтатья на сайт |  |
| 7 | Хуанган Айгуль | Информатика сабағында мотивацияны дамыту- оқушылардың білім деңгейін көтеру құралы | * Пәнді оқыту сапасын арттыру, дидактикалық материалдарды әзірлеу және тестілеу, тесттер, информатика сабағына мультимедиялық материалдар құру.
* Жиналыстарда сөз сөйлеуді, байқаулар мен конференцияларға қатысу
* Интернетте жеке портфолио сайтын насихаттау, оның негізгі бөлімдерін түзету, оған авторлық оқу материалдарын орналастыру.
 |  |
| 8 | Чекурда Галина Петровна | Организация педагогической деятельности  при развитии у учащихся работоспособности и  самостоятельности | -изложение учебного материала должно быть направлено  на интегрирование его содержания, установление  межпредметных связей, обогащение личного опыта  каждого студента. ­ -учебный материал должен давать возможность выбора  при выполнении заданий и решении задач; ­ стимулирование самостоятельного выбора и  использования значимых способов освоения учебного  материала. ­-учёт личностных особенностей учащихся; ­ применение приёмов для актуализации и обогащения  субъектного опыта студента; ­ использование разнообразных форм общения; ­ создание доверия и толерантности в учебных  взаимодействиях; ­ стимулирование учеников к выбору учебных заданий,  форм и способов их выполнения; ­ использование учащимися таких речевых оборотов, как:  “я полагаю, что…”, “мне кажется, что…”, “по моему  мнению”, “я думаю, что…” и т. д. |  |
| 9 | Ануарова Нургуль Канатовна | Повышение эффективности преподавания на уроках,  с помощью применения новых образовательных технологий. | * Повышение качества преподавания предмета для учащихся.
* Разработка  дидактических материалов, создание мультимедийных материалов для уроков информатики.
* Разработка и проведение открытых уроков и мероприятий.
* Доклады, выступления на заседаниях, участие в олимпиадах, конкурсах и конференциях с обобщением опыта
 |  |

**3 Оқытушының жалпы педагогикалық және іскерлік біліктілігін арттыруы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні** | **Біліктілік көтеру нысаны (курстар, семинарлар, тәжірибе алу)** | **Мерзімі** | **Орындалуы** |
| Ахметов М.М. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Кинаятова А.А. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Чекурда Г.П. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Типанова Н.К. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Хамитова Л.Е. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Ануарова Н.К. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Кишомарова Д.Е. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |
| Жумабеков М.С. | 2021-2022ж. курстар | В течение года |  |

* 1. **Оқу-әдістемелік құралдары басылымдар**

**4.1 Электронды оқулықтар әзірлемесі**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні** | **Электрондық оқулық атауы** | **Пән** | **Мамандық** | **Мерзімі** | **Орындалуы туралы белгі** |
| Типанова Н.К. | Сборник лекции | Управление инф.безопасности  | 1304000ВТиПО |  |  |
| Ануарова Н.К. | Сборник лекции и лаб.практических работ | АОПИ | Правоведение |  |  |
| Хуанган А. | Дәрістер және зерт.тәжір. жұмыстар жинағы | ҚААӨ | Құқықтану |  |  |
| Кинаятова А.А.  | Сборник лекции и лаб.практических работ | Языки программирования | 1304000ВТиПО |  |  |

**4.2 Оқу-әдістемелік материалдар әзірлемесі**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні**  | **Түрі** | **Пән** | **Мамандық** | **Мерзімі** | **Орындалуы туралы белгі**  |
| Ахметов Мурат Мукушевич | Тесттер, сырттай оқу бөлімінің бақылау жұмыстарына, зертханалық жұмыстарға әдістемелік нұсқау  | Электрлік машиналар мен трансформаторлар, Электрлік өлшемдер, Релелік қорғаныс және электроавтоматика, Техникалық механика негіздері, Электрмен жабдықтау, Жарықтандыру, Энергия жүйелерін басқару және автоматтандыру, Оқу және өндірістік практика | Электрооборудование электрических станций и сетей | 1 семестр |  |
| Кинаятова А.А. | Тесттер, курстық жобалауға, сырттай оқу бөлімінің бақылау жұмыстарына, зертханалық жұмыстарға әдістемелік нұсқау/  | Управление инф безоп и защита информации, Разработка и внедрение безопасности для беспроводных сетей, Управление ІТ и контроль безопасности системы, Исследование и бизнес реакция на технологии ИКТ, Языки программирования, Управление сетью и данными, Системное программное обеспечение | 2-4 курстар | 1 семестр |  |
| Типанова Н.К. | Тесттер, зертханалық жұмыстарға, дипломдық жобалауға әдістемелік нұсқау/  | План настройки и тестирования б/о сервераОхрана труда Управление информационной безопасности и защита информации | ВТиПО | 1 семестр |  |
| Ануарова Н.К. | Тесттер, курстық жобалауға, зертханалық жұмыстарға әдістемелік нұсқау/  | Информатика, Основы компьютерной технологи  | 1,2 курс | 1 семестр |  |
| Хуанган А. | Тесттер, курстық жобалауға, зертханалық жұмыстарға әдістемелік нұсқау/  | Информатика, Құқықтық ақпаратты автоматтандырып өңдеу  | 1,2 курс | 1 семестр |  |
| Жусупов Н.К. | Тесттер, сырттай оқу бөлімінің бақылау жұмыстарына, зертханалық жұмыстарға әдістемелік нұсқау  | Математика  | 1,2 курс | 1 семестр |  |

* 1. **Ақпаратты құралдарда мақалалары**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні**  | **Басылым атауы** | **Басылу орны** | **Мерзімі** | **Орындалуы туралы белгі** |
| Кинаятова А.А. | Информация об участии в предметной неделе  | Сайт «ekineu.kz»  | Февраль-март |  |
| Ануарова Н.К. | Пәндік апталарды өткізу туралы ақпараттар / Информация о проведении предметной недели | Сайт «ekineu. kz», Сайт «1september.ru» | Февраль - март |  |
| Типанова Н.К. | Платформы дистанционного обучения | Сайт «ekineu.kz» Газетке мақала/ Статья в газету | Декабрь-январь |  |
| Хуанган А. | Новые информационные технологии | Сайт «ekineu.kz» Газетке мақала/ Статья в газету | Ноябрь-декабрь |  |
| Хамитова Л.Е. |  Экскурсия на предприятие | Сайт «ekineu.kz | Май-июнь |  |

**6. Ғылыми-зерттеу жұмыс**

**6.1 Ғылыми-тәжірибелік конференцияға қатысу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні**  | **Жұмыстың аты** | **Конференция өту орны** | **Орындау мерзімі** | **Орындалуы** |
| Ахметов М.М.  | Техникалық бағыттағы шығармашылық жобалардың ҒЗЖ / НИС творческих проектов технического направления | Региональный WorldSkills | В течение года |  |
| Кинаятова А.А. | Техникалық бағыттағы шығармашылық жобалардың ҒЗЖ / НИС творческих проектов технического направления | Региональный WorldSkills ЭКИнЕУ(Эврика) | В течение года |  |
| Жунусов Н.К. | Техникалық бағыттағы шығармашылық жобалардың ҒЗЖ / НИС творческих проектов технического направления | ЭКИнЕУ(Эврика) | В течение года |  |
| Типанова Н.К. | Техникалық бағыттағы шығармашылық жобалардың ҒЗЖ / НИС творческих проектов технического направления | ЭКИнЕУ(Эврика)ИнЕУ | В течение года |  |
| Ануарова Н.К. | Техникалық бағыттағы шығармашылық жобалардың ҒЗЖ / НИС творческих проектов технического направления | ЭКИнЕУИнЕУ | В течение года |  |
| Хуанган А. | Техникалық бағыттағы шығармашылық жобалардың ҒЗЖ / НИС творческих проектов технического направления | ЭКИнЕУИнЕУ | В течение года |  |

**6.2. Оқушылармен ғылыми-зерттеу жұмысты өткізу**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні**  | **Оқушының аты, тегі** | **Зерттеу тақырыбы** | **Күтілетін нәтиже** | **Орындау мерзімі** | **Орындалуы** |
| Ахметов М.М.  | Совет Ерсайын, Авдейко Григорий | дарынды балалармен жұмыс / работа с одаренными детьми | Олимпиадаға, сайыстарға қатынасу/ Участие в олимпиадах, конкурсах | Жыл бойы В течение года |  |
| Хуанган А. | Студенты 1-2 курса | дарынды балалармен жұмыс / работа с одаренными детьми | Олимпиадаға, сайыстарға қатынасу /Участие в олимпиадах, конкурсах | Жыл бойы/ В течение года |  |
| Типанова Н.К | Студенты 3,4 курса | дарынды балалармен жұмыс / работа с одаренными детьми | Олимпиадаға, сайыстарға қатынасу /Участие в олимпиадах «инфо урок», конкурсах | Жыл бойы/ В течение года |  |
| Ануарова Н.К. | Студенты 1-2 курса | дарынды балалармен жұмыс / работа с одаренными детьми | Олимпиадаға, сайыстарға қатынасу /Участие в олимпиадах «инфо урок», конкурсах | Жыл бойы/ В течение года |  |
| Кинаятова А.А. | Студенты 1-4 курса | дарынды балалармен жұмыс / работа с одаренными детьми | Олимпиадаға, сайыстарға қатынасу /Участие в олимпиадах «инфо урок», конкурсах | Жыл бойы/ В течение года |  |

**7. «Мир мультимедиа проектов» бойынша үйірме жоспары**

**Жетекші: Ануарова Н.К**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мазмұны** | **Сағат саны** | **Орындау мерзімі** | **Орындалуы** |
| **ВВЕДЕНИЕ** | **1** | Сентябрь, 2021 г. |  |
| **СРЕДСТВА И ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ, ОБРАБОТКИ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ МУЛЬТИМЕДИЙНОЙ ИНФОРМАЦИИ** |
| 1 | Проектная деятельность учащихся | 2 | Сентябрь, 2021 г. |  |
| 2 | Мультимедиа продукты и области их применения | 2 | Октябрь. 2021 г. |  |
| 3 | Преимущества мультимедийной подачи информации | 2 | Октябрь. 2021 г. |  |
| 4 | Компоненты мультимедийных продуктов | 2 | Ноябрь. 2021 г. |  |
| 5 | Виды мультимедийных продуктов | 2 | Ноябрь. 2021 г. |  |
| 6 | Знакомство с приложениями для создания мультимедийных проектов (презентаций, изображений, эл.учебников и тд.) | 4 | Декабрь. 2021 г.Декабрь. 2021 г |  |
| **ЭТАП РАЗРАБОТКИ МУЛЬТИМЕДИЙНОГО ПРОЕКТА**  |
| 1 | Цели, задачи проектных работ, основной замысел, примерная тематика и формы продуктов будущих проектов. | 2 | Январь. 2022 г. |  |
| 2 | Анализ объекта.Разработка сценария и синтез модели | 2 | Январь. 2022 г. |  |
| 3 | Форма предоставления информации и выбор программных продуктов. |  2 | Февраль. 2022 г. |  |
| 4 | Синтез компьютерной модели (подготовка материала для работы, создания мультимедийного продукта) | 2 | Февраль. 2022 г. |  |
| 5 | Работа с мультимедийным продуктом | 10 | Март. 2022 гМарт. 2022 гАпрель. 2022 г. |  |
| 6 | Индивидуальные и групповые консультации по содержанию и правилам оформления проектных работ | 2 | Апрель 2022 г. |  |
| 7 | Реализация готового проекта | 3 | Май. 2022 г |  |
| 8 | Презентация и защита проекта | 2 | Май. 2022 г |  |
| 9 | **Подведение итогов, анализ выполненной работы** | 2 | Июнь. 2022гИюнь. 2022г |  |

**8. Ұйымдастыру**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Жұмыстың аты**  | Орындау мерзімі | Жауаптылар |
| Комиссияның жұмыс жоспарының бекiтілуi  | Қыркүйек | ЦӘК төрайыма |
| Кабинеттердiң жұмыс жоспарын қарау және бекітуге кеңес беру  | Қыркүйек  | ЦӘК төрағасы |
| Ашық шаралардың өткiзілу графигінің жо­спарын қарау және бекітуге қеңес беру  | Қыркүйек | ЦӘК төрайыма  |
| Сабақ өткізілу, жоспарлы шаралардың өткiзілуiнің сапасын және олардың талдануын бақылау  | Жыл бойы | ЦӘК төрайымы  |
| Өткiзiлетiн (теориялық, жаттығу және зертханалық) жұмыстардың графиктердi сақтауын өткiзу  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |
| Кәсiби бағдар жұмысының өткiзілуi  | Жыл бойы(жеке жоспар бойынша)  | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |
| Оқушыларға жеке қараудың дайындалуы  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері |
| Тәлiмгерлiк бойынша жұмысты ұйымдастыру  | Жыл бойы(жеке жоспар бойынша) | ЦӘК төрағасы  |

**9. Әдістемелік жұмыс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Жұмыстың аты**  | Орындау мерзімі | Жауаптылар | **Орындалу туралы белгі**  |
|  1 | 2 | 3 | 4 |
| Жұмыс бағдарламаларының талқылануы, бекiтілуі және қайта бекiтілуi  | Қыркүйек | ЦӘК төрайымы  |  |
| Календарлық - тақырыптық жоспарларды талқылауы, бекiтілуі және қайта бекiтілуi  | Қыркүйек | ЦӘК төрайымы  |  |
| Курстық жобалар, зертханалық және тәжірибелік жұмыстарының әдiстемелiк құралдарының талқылануы және бекiтілуi  | Қыркүйек Қазан | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| Бақылау жұмысындағы тапсырмаларының бекiтілуі (нөлдік бақылау)Міндетті бақылау жұмысы / Директорлық бақылау жұмысы Пәндер бойынша олимпиядалық тап­сырмалар  | Қыркүйек,Қараша,СәуірАқпанЖелтоқсан | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| Емтихандық сұрақтар және тесттердiң бекiтілуi  | Желтоқсан,Сәуір,Мамыр | ЦӘК мүшелері мен төрайымы /  |  |
| Өзара сабаққа қатынасудың талдауы  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| ОӘК құру және толықтыру бойынша жұмыс | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| Әдiстемелiк баяндамалардың талқылануы  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| ЭСиС, ВТиПО Дипломдық жоба тақырыптарының талқылануы және бекітілуі | Желтоқсан | Төраға, арнайы пәндер оқытушылары  |  |
| Iстелген жұмыс туралы шығармашылық есептеу нәтижесi  | Маусым | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| Қалалық, облыстық, ғылыми-техникалық конференцияларға қатысуы  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері  |  |
| Тәжірибелік және зертханалық жұмы­старға әдiстемелiк нұсқауларын ресiмдеу  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері  |  |
| Баспа шығарылымы және мақалалардың шығарылымы  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері  |  |

**10. Сыныптан тыс жұмыс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Жұмыстың аты**  | Орындау мерзімі | Жауаптылар | **Орындалу туралы белгі**  |
| Оқушылардың сабаққа қатысуын бақы­лау | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері |  |
| Сапа және үлгерiмдi жоғарылату бойынша оқушылармен жеке жұмыс  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері  |  |
| Рубеждік білімдері мен қорытынды, аралық аттестация қорытындылау  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері  |  |
| Пәндiк циклдік комиссиясының аптасында шаралардың өткiзуi  | Ақпан | ЦӘК мүшелері |  |
| Тақырыптық сынып сағаттарын жүргізу  | Жыл бойы | Топ жетекшілері/ Кураторы |  |
| Колледждегі және сыныптан тыс шараларға қатысу  | Жыл бойы | ЦӘК мүшелері  |  |
| Ата-аналар жиналысы мен ата-аналар комитетін жүргізу  | Жыл бойы | Сынып жетекшілері/  |  |

**11. циклдік әдістемелік комиссия отырысының 2021/ 2022 оқу жылына ЖОСПАРЫ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Отырыстың күн тәртібі  | Күні | Жауаптылар | Орында­луы туралы белгі  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | КТЖ жұмыс бағдарламаларының қайта бекiтуiне кеңес беру және қарастыру  | **№1**Қыркүйек | ЦӘК төрайымы  |  |
| 2 | ЦӘК жұмыс жоспарының қайта бекiтуiне кеңес беру және қарастыру  | ЦӘК төрайымы  |  |
| 3 | 2021-2022 оқу жылындағы комиссия құрамы мен жұмысын анықтау | ЦӘК төрайымы  |  |
| 4 | «Нөлдік» бақылау жұмысына тапсырмалар нұсқаларын бекіту | ЦӘК төрағасы  |  |
| 5 | Оқытушылардың өзiн өзі үйрену тақырыбын бекіту  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы  |  |
| 6 | Зертханалық-тәжірибелік жұмыстарды өткізу графигінің бекітілуі | ЦӘК төрайымы  |  |
| 7 | ЭСиС-428, ЭСиС-329 топтары үшін курстық жоба тақырыптарын қарастыру және бекiтуге кеңес беру  | Круг Н.В.Ахметов М.М. |  |
| 8 | Өзара сабаққа қатынасу бекіту  | ЦӘК төрағасы  |  |
| 9 | Информатика сабағында мотивацияны дамыту- оқушылардың білім деңгейін көтеру құралы әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама  | Хуанган А. |  |
| 10 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы / Анализ взаимопосещения уроков | **№2****Қазан** | ЦӘК мүшелері  |  |
| 2 | Ашық іс-шараларды өткізу кестесін қарастыру және бекiтуге кеңес беру  | ЦӘК мүшелері  |  |
| 3 | Дипломдық және курстық жобалар, зертханалық және тәжірибелік жұмыстарының әдiстемелiк нұсқауларының талқылануы және бекiтілуі | ЦӘК мүшелері мен төрайымы  |  |
| 4 | «Нөлдік» бақылау жұмысын талдау | ЦӘК төрайымы  |  |
| 5 | Әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама | Ахметов М.М. |  |
| 6 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы/  |  |
| 7 | Ескертулерді жою және орындау жөніндегі есеп сыртқы бағалау (аудит) бойынша БСҚТҚА сараптама тобының ұсынымдары) білім беру бағдарламасын мамандандырылған аккредиттеу шеңберінде |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы | **№3****қараша** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | Бірінші аттестация қорытындыларын талдау | ЦӘК төрайымы |  |
| 3 | Міндетті бақылау жұмыстарының тапсырмаларын бекіту | ЦӘК мүшелері |  |
| 4 | Әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама «Современные процедуры проведения и методик оценки уровня усвоения обучающимися образовательных программ профессионального образования» | Типанова Н.К. |  |
| 5 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№4****желтоқсан** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | Директорлық бақылау жұмысына тапсырмалардың бекітілуі | Председатель ЦМК |  |
| 3 |  Емтихандық сұрақтар және тестiлiк тапсырмаларының қарастырылуы және бекiтілуi | ЦӘК мүшелеріЦӘК мүшелері  |  |
| 4 | Оқушылармен жеке жұмыс бойынша оқытушылардың есебі  | ЦӘК мүшелері |  |
| 5 | Колледжде пәндер бойынша олимпиадалық тапсырмалардың бекiтілуi  | Председатель ЦМК |  |
| 6 | «Жаңа білім беру технологияларын қолдану арқылы сабақта оқытудың тиімділігін арттыру» әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама  | Ануарова Н.К. |  |
| 7 | «Техникалық пәндер аптасына» шараларды өткізу жоспарларын қарастыру және бекіту | ЦӘК төрайымы мен оқытушы–лары  |  |
| 8 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№5****қаңтар** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | ОӘК құру және толықтыру бойынша жұмыстарды талдау | ЦӘК мүшелері |  |
| 3 | Міндетті бақылау жұмыстарының талдауы | ЦӘК төрайымы |  |
| 4 | Үлгерiм және сапаның мониторингі  | ЦӘК мүшелері |  |
| 5 | «Активные формы и методы обучения как средство профессионального становления» Әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама  | Кинаятова А.А. |  |
| 6 | Курстық жоба тақырыптарын талқылау | Председатель ЦМК. Руководители дипломных проектов |  |
| 7 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№6****ақпан** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | Қысқы сессияның қорытындысын келтіру  | ЦӘК төрайымы |  |
| 3 | Сапа және үлгерiмнiң жоғарылатуы бойынша оқушылармен жеке жұмыс  | ЦӘК мүшелері |  |
| 4 | Бiрiншi семестрге оқытушылардың жұмысын рейтинг арқылы бағалау  | ЦӘК мүшелеріЦК мүшелері  |  |
| 5 | «Оқушылардың еңбекке қабілеттілігі мен дербестігін дамыту кезінде Педагогикалық қызметті ұйымдастыру» әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама  | Чекурда Г.П. |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№7****наурыз** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | Сырттай бөлiм үшiн емтихандық сұрақтар және тестiлiк тапсырмаларды қарастыру және бекiтуi  | ЦӘК төрайымы |  |
| 3 | Кәсiби бағдарлау жұмысы бойынша мәселелерді талқылау  | ЦК мүшелері |  |
| 4 | «Использование современных технологий обучения в условиях внедрения стандартов нового поколения»әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама  | Хамитова Л.Е. |  |
| 5 | Оқушылармен жеке жұмыс бойынша оқытушылардың есебі  | ЦӘК мүшелері |  |
| 6 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы/  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№8****сәуір** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | Аралық аттестация қорытындысын жүргізу | ЦӘК төрайымы |  |
| 3 | Сапа және үлгерiмдi жоғарылату бойынша оқушылармен жеке жұмыс  | ЦӘК мүшелері |  |
| 4 | «Эврика» ғылыми-тәжірибелік конференциясын және оқушылардың қатысуы мен ұйымдастыру сұрақтарып талдау  | ЦӘК мүшелеріЦК мүшелері /  |  |
| 5 | «Повышение эффективности современного урока с использованием ИКТ»әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама «Колледжде оқытуды ұйымдастыру формалары» | Жунусов Н.К. |  |
| 6 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№9 мамыр** | ЦӘК мүшелері |  |
| 2 | Бірінші және екінші курстың топтары үшiн емтихандық сұрақтар және тестiлiк тапсырмаларын қарастыру және бекiту | ЦӘК мүшелеріПредседательЦМКЧлены ЦК |  |
| 3 | Дипломдық жоба тақырыптарын талқылау | Председатель ЦМК. Руководители дипломных проектов |  |
| 4 | «Творческий и социальный проекты»Әдістемелік тақырыбы бойынша әдістемелік баяндама  | Кинаятова А.А. |  |
| 5 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы/  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1 | Өзара сабаққа қатынасу талдауы  | **№10****маусым** | ЦК мүшелері |  |
| 2 | Істелінген жұмыс туралы оқытушылардың есебі | ЦК мүшелері |  |
| 3 | Жаңа оқу жылына алдын ала жүктемені үлестiру  | ЦӘК мүшелеріЦК мүшелері / Председатель |  |
| 4 | Істелінген жұмыс туралы ЦӘК төрайымы есебі | ЦӘК төрайымы/ПредседательЦМК |  |
| 5 | Оқушылардың үлгерімі мен сапасын қорытындылау  | ЦӘК мүшелері / Председатель |  |
| 6 | 2021-2021 оқу жылына кабинеттердің жұмыс жоспарын бекіту  | ЦК мүшелері |  |
| 7 | Екіншi семестрге оқытушылардың жұмысын рейтинг арқылы бағалау  | ЦӘК мүшелеріЦК мүшелері / Председатель |  |
| 8 | БСҚТҚА сараптама тобының әрекеттерін түзету жоспарына сәйкес ескертулерді жою бойынша жұмыс  | ЦӘК мүшелері мен төрағасы/  |  |
|  |  |  |  |  |

**КҮНДЕЛІКТІ ЖУМЫС**

**2021-2022 оқу жылында оқытушылардың өзара сабаққа қатысуы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Оқытушының тегі, аты-жөні**  | **Кiмде қатысады** | **Қатысу мақсаты** | **Қатысу күні** | **Орындалуы туралы белгі**  |
| 1 | Кинаятова А.А. | Типанова Н.К. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Ануарова Н.К. | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Жусупов Н.К. | Оқытуда кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Хуанган А. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Хамитова Л.Е. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Жумабеков М.С. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Чекурда Г.П. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асыруы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Типанова Н.К. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Кишомарова Д.Е. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа тәрбиелеу / Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Ахметов М.М. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 2 | Типанова Н.К. | Кишомарова Д.Е. | Әдiстемелiк көмектi көрсету / Оказание методической помощи | Қыркүйек |  |
| Хуанган А. | Оқушылардың белсендiлiгі және қызығушылығы / Активность и заинтересованность учащихся | Қазан |  |
| Кинаятова А.А. | Есептердiң шешу әдiстемесi/ Методика решения задач | Қараша  |  |
| Ануарова Н.К. | Пәнді оқытудың тиімділігі / Эффективность обучения предмету | Желтоқсан  |  |
| Ахметов М.М. | Бағалардың жиналуы, сұрау әдістемесі / Методика опроса, накопление оценок | Қантар |  |
| Кишомарова Д.Е. | Сабақтарда проблемалы оқыту/Проблемное обучение на занятиях | Ақпан  |  |
| Чекурда Г.П. | Оқушылардың сабақтағы саналы, танымдық қызметі / Сознательная, познавательная деятельность учащихся на уроке | Наурыз |  |
| Жумабеков М.С. | Жаңа материалдың мазмұнының әдiстемесi / Методика изложения нового материала | Сәуір |  |
| Медеуова Ж.Б. | Әдiстемелiк көмектi көрсету/ Оказание методической помощи | Мамыр |  |
| Хамитова Л.Е. | Пәнді оқытудың тиімділігі / Эффективность обучения предмету | Маусым |  |
| 3 | Ахметов М.М. | Ануарова Н.К.  | Сабақта өздік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Типанова Н.К. | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Жусупов Н.К. | Оқытудағы кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Чекурда Г.П. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Кишомарова Д.Е. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Типанова Н.К. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Хуанган А. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асырылуы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Кинаятова А.А. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Медеуова Ж.Б. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа үйрету/ Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Жумабеков М.С. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 4 | Чекурда Г.П. | Ахметов М.М.  | Сабақта өздік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Типанова Н.К | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Медеуова Ж.Б. | Оқытудағы кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Кишомарова Д.Е. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Жусупов Н.К. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Кинаятова А.А. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Хуанган А. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асырылуы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Ахметов М.М. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Кинаятова А.А. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа үйрету/ Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Жумабеков М.С. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 5 | Жусупов Н.К. | Кишомарова Д.Е.  | Сабақта өздік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Типанова Н.К | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Ахметов М.М. | Оқытудағы кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Кинаятова А.А. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Жумабеков М.С. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Кинаятова А.А. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Хуанган А. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асырылуы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Чекурда Г.П. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Ахметов М.М. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа үйрету/ Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Ануарова Н.К. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 6 | Кишомарова Д.Е. | Жусупов Н.К.  | Сабақта өздік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Типанова Н.К | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Ахметов М.М. | Оқытудағы кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Кинаятова А.А. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Жумабеков М.С. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Кинаятова А.А. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Хуанган А. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асырылуы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Чекурда Г.П. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Ахметов М.М. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа үйрету/ Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Ануарова Н.К. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 7 | Ануарова Н.К. | Ахметов М.М.  | Сабақта өздік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Типанова Н.К | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Медеуова Ж.Б. | Оқытудағы кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Кишомарова Д.Е. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Жусупов Н.К. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Кинаятова А.А. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Хуанган А. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асырылуы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Ахметов М.М. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Кинаятова А.А. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа үйрету/ Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Жумабеков М.С. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 8 | Хуанган А. | Типанова Н.К. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Ануарова Н.К. | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Жусупов Н.К. | Оқытуда кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Медеуова Ж.Б | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Хамитова Л.Е. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Жумабеков М.С. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Чекурда Г.П. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асыруы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Типанова Н.К. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Кишомарова Д.Е. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа тәрбиелеу / Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Ахметов М.М. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |
| 9 | Жумабеков М.С. | Кишомарова Д.Е.  | Сабақта өздік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Қыркүйек |  |
| Типанова Н.К. | Пән бойынша оқушылардың білімінің деңгейі /Уровень знаний учащихся по предмету | Қазан |  |
| Жусупов Н.К. | Оқытудағы кәсiби бағыт/ Профессиональная направленность в обучении | Қараша  |  |
| Чекурда Г.П. | Сабақта өзіндік жұмыс /Самостоятельная работа на уроке | Желтоқсан  |  |
| Ануарова Н.К. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Қантар |  |
| Хамитова Л.Е. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Ақпан  |  |
| Хуанган А. | Сабақтың мақсаттары және олардың iске асырылуы /Цели урока и их воплощение на уроке | Наурыз |  |
| Кинаятова А.А. | Танымдық қызметтi бақылау / Контроль познавательной деятельности | Сәуір |  |
| Медеуова Ж.Б. | Сабақта мақсаттылыққа, қызғушылыққа үйрету/ Воспитание на уроке заинтересованности, целеустремленности | Мамыр |  |
| Ахметов М.М. |  Пәнаралық байланыстар / Межпредметные связи | Маусым |  |

**12. Ашық сабақтар**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Күні****Дата** | Оқытушының тегі, аты - жөні, пән аты, сабақ тақырыбы, тобы**Ф.И.О. преподавателя, наименование предмета, тема урока, группа** | **Ескерту / Примечание** |
| 08.04.2022 | Кишомарова Д.Е., физика. Тема:Линзы. Формула тонкой линзы. Группа СИБ-121 |  |
| 10.03.2022 | Кинаятова А.А. Создание веб-сайтов. Тема урока: “Принципы создания сайта Планирование сайта”. Группа ВТиПО-329 |  |
| 05.05.2022 | Ануарова Н.К. Конструкторы мобильных приложений и среда разработки мобильных приложений. гр.ИЯ-121 |  |
| 10.01.2022 | Чекурда Г.П  Том с методикой.Тема “Точка, прямая, отрезок, луч, угол, треугольник и методика работы с ними Многоуголь, прямоугольник, квадрат, круг и методика работы с ними” гр. НО-428 |  |
| 16.02.2021 | Типанова Н.К. Организационные меры обеспечения безопасности компьютерных информационных систем. ВТиПО-329 |  |
|  |  |  |

**13. Оқу кабинеттерінің, лабораториялар мен шеберханалардың жұмыстары**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Іс-шаралар | Жауаптылар | Орындау мерзімі | Орындалуы  |
| 1 | Кабинеттердің жұмыс жоспарларын бекіту  | ЦӘК төрағасы, ОТЖ бойынша директор меңгерушісі/  | Маусым  |  |
| 2 | Зертханалық қондырғылардың ағымдық жөндеуі  | Ахметов М.М. | Жыл бойы |  |
| 3 | Стендтердi ресiмдеу және жаңарту  | Кабинеттер меңгерушісі | Жыл бойы |  |
| 4 | Зертханалық және тәжірибелік жұмыстарға әдістемелік нұсқауларды құру және толықтыру  | ЦӘК оқытушылары | Жыл бойы |  |
| 5 | №205, 204, 203, 210, 213, 101 кабинеттерінде тазалау жүргізу | Кабинеттер меңгерушісі | Айына 2 рет |  |
| 6 | Кабинеттерді жөндеу | Кабинеттер меңгерушісі | Маусым  |   |

**14. Курстық және дипломдық жобаны дайындау және өткізу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Іс-шаралар | Жауаптылар | Орындаумерзімі | **Орындалуы туралы белгі** |
| 1 | «Қосалқы станциялар мен станциялар электржабдығы» пәні бойынша курстық жоба ЭСиС-329  | Ахметов М.М. | Қаңтар - Сяуір |  |
| 2 | «Энергожүйелерінің электр тораптары» пәні бойынша курстық жоба ЭСиС-429 | Ахметов М.М. | Ңаурыз/Март |  |
| 3 | Управление инф.безоп и защита инф.»пәні бойынша курстық жоба ВТиПО-329 | Типанова Н.К. | Ңаурыз/Март |  |
| 4 | ЭСиС-429топтарында дипломдық жобалау  | Ахметов М.М., Круг Н.В.  | Ңаурыз/ - Маусым |  |
| 5 | ВТиПО-428топтарында дипломдық жобалау /  | Кинаятова А.А., Типанова Н.К..  | Ңаурыз - Маусым |  |

**15.Лабораториялық, практикалық, графикалық жұмыстар мен есепті-**

**графикалық жаттығуларды дайындау және өткізу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Іс-шаралар  | Жауаптылар  | Орындау мерзімі  | **Орындалуы туралы белгі**  |
| 1 | Электротехниканың теориялық негіздері | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 2 | Өнеркәсіптік электроника негіздері | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 3 | Электротехникалық материалдар | Ахметов М.М. | 2 семестр |  |
| 4 | Экономическая информатика | Ануарова Н.К. | 1 және 2 семестр |  |
| 5 | Компьютерлік технологиялар | Ануарова Н.К. | 1 және 2 семестр |  |
| 6 | Электрлік машиналар мен трансформаторлар | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 7 | Электрлік өлшеулер | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 8 | Сызу  | Ахметов А.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 9 | Релелік қорғаныс және автоматика  | Ахметов А.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 10 | Информатика | Хуанган А. | 1 және 2 семестр |  |
| 11 | Электр стансалары мен қосалқы стансалардың электржабдығы  | Ахметов А.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 12 | Электр стансалары мен қосалқы стансалардың электржабдығын пайдалану  | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 13 | Программалау тілдері | Кинаятова А.А | 1 және 2 семестр |  |
| 14 | Электроснабжение промышленных предприятий | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 15 | Компьютерлік технология негіздері | Ануарова Н.К. | 1 және 2 семестр |  |

**Инновациялық Еуразия университетінің Екібастұз колледжі**

**Экибастузский колледж Инновационного Евразийского Университета**

**техникалық және кәсіптік білім беру/ техническое и профессиональное образование**

**БЕКIТЕМIН: / УТВЕРЖДАЮ:**

**ОІ жөніндегі директор орынбасары**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Б.Спанкулова**

**«\_\_»**  **2021 ж/г**

 **Информатика, ақпарат және энергетика ЦӘК – нің**

**2021-2022 оқу жылына арналған**

**міндетті бақылау жұмыстарын орындау кестесі**

**График проведения обязательных контрольных работ**

**ЦМК информатики, информации и энергетики на 2021-2022 уч.год**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **р/с** | **Оқытушының аты-жөні** | **Пән атауы** | **Өткізілген топ** | **Өткізілген****мерзімі** |  |
|  | Ануарова Н.К |            Информатика                                    | ДВ-121, СИБ-121, НО-121, УА-121, ФК-121, ИЯ-121, ДТ-111, П-121 | 13.09-17.09.202111.04-15.04.2022    |  |
|  | Ануарова Н.К | Информационная грамотность | ФК-221 | 15.11.2021  |  |
|  | Ануарова Н.К | Цифровая грамотность | ФК-221 | 11.04.2022 |  |
|  | Ануарова Н.К | ЭкИиИТ | Ф-220 |   |  |
|  | Чекурда Г.П  | Математика | ФК-121, ИЯ-121, ДТ-111, ДВ-121, СИБ-121, НО-121, УА-121,ИЯ-121 | 11-16.04.2022  |  |
|  | Чекурда Г.П  | Математика для экономистов | Ф-220 | 10.02.2022 |  |
|  | Ануарова Н.К | Автомат.обработка правовой информации | П-220 | 15.11-19.11.2021 |  |
| 8. |  Хуанган Айгуль | Информатика | БЖС-111, И-111ББ-111,ҚТӘ-111ДТ-111,МДТ-111ҚТ-111,УА-121АТ-111 | 13.09-17.09.202111.04-15.04.2022   |  |
| 9. | Хуанган Айгуль | Құқықтық ақпаратты автоматты өңдеу | Қт-219 |  |  |
| 10. | Круг Н.В.  | Эксплуатация электрооборудования эл.странций и подстанций | ЭСиС-329 | 03.11.2021 |  |
| 11. | Круг Н.В. | Организация монтажа, ремонта и наладки высоковольтного оборудования | ЭСиС-329 | 05.11.2021 |  |
|  |  |  |  |  |  |

**17. Аралық және қорытынды аттестацияларды өткізу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Іс-шаралар | Жауаптылар  | Орындаумерзімі | **Орындалуы туралы белгі**  |
| 1 | Қыркүйек-қазан айларындағы аралық аттестация  | ЦК мүшелері | Қараша |  |
| 2 | Рубеждік аттестация (қыстық сессия) | ЦК мүшелері | қаңтар |  |
| 3 | Ақпан-наурыз айларындағы аралық аттестация  | ЦК мүшелері | Сәуір |  |
| 4 | Қорытынды аттестация  | ЦК мүшелері | Мамыр, маусым |  |

**18. Оқушылардың оқу үлгерімін көтеруге арналған іс-шаралар**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Іс-шаралар |  |  | **Орындалуы туралы белгі**  |
| 1 | Қосымша сабақтарды өткізу  | ЦӘК оқытушылары | График бойынша |  |
| 2 | Әдiстемелiк көмек көрсету мақсатымен оқытушылардың сабағына қатысу  | ЦӘК оқытушылары/ | График бойынша |  |
| 3 | Оқушылармен және олардың ата-аналарын, сабақ беретін оқытушылардың қатысуымен жеке әңгiмелесу  | ЦӘК оқытушыларыТоп жетекшілері/ | График бойынша |  |
| 4 | Әкімшіліктерді және оқытушыларды шақыруымен ата-аналар жиналысын өткізу | Топ жетекшілері/Кураторы групп | График бойынша |  |
| 5 | Пәндік үйірмелерге қатысатын оқушылардың сабағы  | Пәндік үйірмелердің жетекшілері  | График бойынша |  |
| 6 | Ғылыми-техникалық конференцияға оқушылардың қатысуы  | ЦӘК оқытушылары | График бойынша |  |

**Инновациялық Еуразия университетінің Екібастұз колледжі**

**Экибастузский колледж Инновационного Евразийского Университета**

**техникалық және кәсіптік білім беру/ техническое и профессиональное образование**

**БЕКIТЕМIН: / УТВЕРЖДАЮ:**

**ОІ жөніндегі директор орынбасары**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Б.Спанкулова**

**«\_\_»**  **2021 ж/г**

**Бастапқы бақылау жұмыстарының өткізілу жоспары**

**План проведения нулевых срезов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Оқытушының тегі, аты-жөні**  | **Пән** | **Өткізу өтіру** | **Орындалуы туралы белгі**  |
| Кишомарова Д.Е. | Физика ББ-111,И-111,  | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 21.09.2021-29.09.2021 |
| Физика ҚтӘ-111, МдТ-111 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 21.09.2021-29.09.2021 |
| Физика БжС-111, ҚТ-111 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 21.09.2021-29.09.2021 |
| Физика ФК-121, ИЯ-121,  | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 21.09.2021-29.09.2021 |
| Физика НО-121,УА-121,ДВ-121, | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 21.09.2021-29.09.2021 |
| Физика СиБ-121, П-121, Ф-220 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 21.09.2021-29.09.2021 |
| Ануарова Н.К. | Информатика П-121,ИЯ-121 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-17.09.2021 |
| Информатика НО-121,УА-121, | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-17.09.2021 |
| Информатика ДВ-121,СиБ-121, | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-17.09.2021 |
| Информатика ФК-121,ДТ-111 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-17.09.2021 |
| Чекурда Г.П. | Математика ФК-121, ИЯ-121 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика УА-121 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика ДВ-121, НО-121 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика СиБ-121 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика П-121 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика для эконом. Ф-220 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика П-220 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика ИЯ-220 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Математика НО-220 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |
| Но-428 | Жазбаша бақылау/ Письменная контрольная | 13.09.2021-15.09.2021 |

**ИИЭ ЦӘК төрайымы: Типанова Н.К.**

**20. Оқу жоспарларын, бағдарламаларын және оқулықтарды талдау**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Іс-шаралар | Жауаптылар | Орындаумерзімі | **Орындалуы туралы белгі**  |
| 1 | Электротехниканың теориялық негіздері | Ахметов М.М | 1 және 2 семестр |  |
| 2 | Өнеркәсіптік электроника негіздері | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 3 | Электрлік өлшеулер  | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 4 | Электротехникалық материалдар  | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 5 | Экономикалық информатика  | Ануарова Н.К. | 1 және 2 семестр |  |
| 6 | Компьютерлік технология  | Ануарова Н.К. | 1 және 2 семестр |  |
| 7 | Құқықтық ақпараттарды автоматтық өңдеу  | Ануарова Н.К.Хуанган А. | 1 және 2 семестр |  |
| 8 | Электрлік машиналар мен трансформаторлар | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 9 | Өнеркәсіптік кәсіпорындарды электрмен жабдықтау  | Ахметов М.М. | 1 және 2 семестр |  |
| 10 | Информатика  | Хуанган А.Ануарова Н.К. | 1 және 2 семестр |  |
| 11 | Сызу | Ахметов М.М | 1 және 2 семестр |  |
| 12 | Электр стансалары мен қосалқы стансалардың электржабдығы  | Ахметов М.М.Круг Н.В. | 1 және 2 семестр |  |
| 13 | Құқықтық ақпараттарды автоматтық өңдеу | Хуанган А.Ануарова Н.К. | 1 семестр |  |
| 17 | Релелік қорғау және энергия жүйелерінің автоматикасы  | Ахметов М.М.,  | 1 және 2 семестр |  |
| 18 | Энергия жүйелерін басқару және автоматтандыру  | Ахметов М.М.,   | 1 және 2 семестр |  |
| 19 | Электр қондырғыларын жарықтандыру | Ахметов М.М.,   | 1 семестр |  |

**21.Колледждің әдістемелік бірлестігінің жұмысына қатысу**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Іс-шаралар | Жауаптылар | Орындау мерзімі | **Орындалуы туралы белгі**  |
| 1 | Проблемалы оқыту бұл оқушылардың логикалық ойлауын дамыту құралы (техникалық пәндерді оқытуда)  | Кинаятова А.А. | Жыл бойы |  |
| 2 | Мұғалімнің педагогикалық қызметінің нәтижелілігінің бір түрі жүйелік бақылау  | Типанова Н.К. | Жыл бойы  |  |
| 3 | Развитие творческого мышления студентов в процессе обучения | Ахметов М.М. | Жыл бойы |  |
| 4 | Оқушылардың ойлау қызметіндегі белсенді білім беру әдістерінің рөлі | Ануарова Н.К. | Жыл бойы |  |
| 5 | Оқушыларда бәсекелестікке қабілетті маманды қалыптастырудың бас факторы ретіндегі танымдық қабілеттерінің дамуы | Кишомарова Д.Е. | Жыл бойы  |  |
| 6 | Технологиялық модернизация, қағиданың байланысы тәжірибемен  | Хамитова Л.Е. | Жыл бойы  |  |
| 7 | Оқытудың ақпараттық технологияларын қолдану (гуманитарлық пәндерден сабақ беруде) /  | Хуанган А. | Жыл бойы |  |

**22. Қосымша сабақтарды өткізу графигі**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Оқытушының аты-жөні/ Ф.И.О. препода­вателя** | **Апта күні, уақыты/Дни недели, время** |  **Аудитория** | **Курс/Курс,** **Топ/Группа** |
| 1 | Кинаятова А.А. | Сәрсенбі 12-25-1400 | 210 | 2, 3, 4 курс |
| 2 | Кишомарова Д.Е. | Дүйсенбі 13-15-1500 | 208 | 1, 2 курс |
| 3 | Чекурда Г.П. | сейсенбі 13-15-1500 | 308 | 1,2,4 курс |
| 4 | Ахметов М.М. | Сәрсенбі 12-25-1400 | 101 | 2, 3, 4 курс |
| 5 | Ануарова Н.К. | Дүйсенбі 12-25-1400 | 213 | 1,2 курс |
| 6 | Хуанган А. | Сәрсенбі 12-25-1400 | 203 | 1,2 курс |

23. Пәндiк апталардың өткiзілу графигі

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Іс-шаралар** | **Мерзімі** | **Жауаптылар** | **Орындау туралы белгi** |
| 1 | «Шеберлік сағаты» / «Мастер-класс»  | Ақпан 1 күн | Ахметов М.М. |  |
| 2 | Внеклассное мероприятие: "Своя игра" по теме "Народное творчество "глазами" физики | Ақпан 1 күн | Кишомарова Д.Е. |  |
| 3 | Внеклассное мероприятие: " Алгоритмизация и программирование "  | Ақпан2 күн | Кинаятова А.А. |  |
| 4 | Внеклассное мероприятие по информатике. «Инфобатл» | Ақпан 3 күн | Ануарова Н.К |  |
| 5 | Внеклассное мероприятие по математике «Математика и моя будущая профессия» | Ақпан4 күн | Чекурда Г.П |  |
| 6 | "Информатика білгірлері" информатика пәнінен сыныптан тыс іс-шара | Ақпан 4 күн | Хуанган А. |  |
| 7 | «Шеберлік сағаты»  | Ақпан1 күн | Типанова Н.К. |  |
| 8 | Бос орынның жәрмеңкесі  | Ақпан 4 күн | Хамитова Л.Е. |  |
| 9 | Газеттердiң шығарылымы  | Ақпан 5 кн | Типанова Н.К. |  |

**24. Кәсiби бағдар жұмыс**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Іс-шаралар** | **Жауаптылар** | **Мерзімі** |
| 1 | Қаладағы мектептерге баруы | ЦӘК оқытушылары | Жыл аралығында  |
| 2 | БАҚ өткізілген шараларды көрсету | ЦӘК оқытушылары | Жыл аралығында |
| 3 | «Ашық есіктер күнін» өткізу | Арнайы пәндер оқытушысы | Сәуір  |
| 4 | Техникалық пәндер апталарындағы шараларға мектеп оқушыларын шақыру | ЦӘК оқытушылары | Желтоқсан |
| 5 | Бітіретін сыныптардың оқушыларын тестілеу | ЦӘК оқытушылары | Сәуір, мамыр  |
| 6 | Кәсiби бағдар роликтерін жасау | ЦӘК оқытушылары | Жыл аралығында |