**«Б. Нұрлыбеков атындағы жалпы орта мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі**

**2020 – 2021 оқу жылының**

**ІІ жартыжылдыққа арналған информатика**

**пәні бойынша қабілетті топ білім алушыларымен**

**жұмыс жоспары**

**Пән мұғалімі: Карсыбаев Кайрат**

**«Б. Нұрлыбеков атындағы жалпы орта мектебі» коммуналдық мемлекеттік мекемесі**

**2020 – 2021 оқу жылының**

**ІІ жартыжылдыққа арналған информатика**

**пәні бойынша дамытушы топ білім алушыларымен**

**жұмыс жоспары**

**Пән мұғалімі: Карсыбаев Кайрат**

«Бекітемін» «Келісемін» «Келісемін»

Мектеп директоры: Директордың бейінді Хаттама№

­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ж.Акылбекова ісі жөніндегі орынбасары: Ә/Б жетекшісі: \_\_\_\_А.Конысова

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 ж. \_\_\_\_\_\_\_ Н.Ұябаева «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 ж.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 ж.

**Б.Нұрлыбеков атындағы жалпы орта мектебінің 10 сынып дамытушы топ оқушыларымен**

**информатика пәнінен ІІ-ші жартыжылдықта жүргізілетін**

**тақырыптық – күнтізбелік жоспар.**

**2020-2021 оқу жылы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тақырыбы** | **Орындалатын жұмыстар** | **Оқушының аты-жөні,сыныбы** | **Нәтижесі** | **Мерзімі, Кабинеті** |
| 1 | Қауіпсіздік техника ережелерімен таныстыру | Қауіпсіздік ережесімен танысу | [Жиенбаев Ерасыл](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353661109305411&student=1000005363055&tab=stats) [Алиева Длшан](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353661109305411&student=1000005356541&tab=stats)  [Темирханов Ерасыл](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353661109305411&student=1000005363182&tab=stats) [Калыбаев Жалғасбек](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353931692245067&student=1000005365993&tab=stats) |  | 15.01.21  9-00  19 -кабинет |
| 2 | Әлемнің ақпараттық бейнесі, ақпараттық жүйелер және ресурстар | Жалпы түсінік қалыптастыру |  |  | 22.01.21  9-00  19 -кабинет |
| 3 | Білім берудің ақпараттық ресурстары | Слайд жасай |  |  | 29.01.21  9-00  19 -кабинет |
| 4 | Ақпараттық және программалық қамтамасыз ету | Программалау тілдерін үйрету |  |  | 05.02.21  9-00  19 -кабинет |
| 5 | Компьютердің қосымша құрылғыларын баптау және орнату (веб-камера, сканер, принтер) | Баспадан шығару камера, сканер, принтерді |  |  | 12.02.21  9-00  19 -кабинет |
| 6 | Мәтіндерді танып алу, сканерлеу | Құжаттарды, суреттерді сканерлеуді түсіндіру |  |  | 19.02.21  9-00  19 -кабинет |
| 6 | Мәтінді танып алу технологиясы, құжатттарды мәтіндік процессорға экспорттау | Жалпы түсінік қалыптастыру |  |  | 26.02.21  9-00  19 -кабинет |
| 7 | Мәтіндік процессор, құжатты қарау тәртіптері, терезелерді бөлу, ретке келтіру | Жалпы түсінік қалыптастыру |  |  | 05.03.21  9-00  19 -кабинет |
| 8 | Стильдер, стильдерді өзгерту, жаңа стиль құру, кеңейтілген алмастыру буфері | PowerPoint прагаммасында слайд жасай |  |  | 12.03.21  9-00  19 -кабинет |
| 9 | Беттің белгіленуі, бет түсі, беттерді бір-бірінен бөлу, бөлу арқылы мәтіндерді бірнеше бағандарға орналастыру | Жалпы түсінік қалыптастыру |  |  | 19.03.21  9-00  19 -кабинет |
| 10 | Құжаттың құрылымы, беттердің нөмірленуі, құжатта сілтемені  ұйымдастыру, иллюстрация тізімі, қиылысу сілтемелері | Word прогараммас түсіндірме жұмысы |  |  | 02.04.21  9-00  19 -кабинет |
| 11 | Мазмұнды баптау, рецензиялау, емле ережесі, ескерту,  құжатты қорғау | Word прогараммас түсіндірме жұмысы |  |  | 09.04.21  9-00  19 -кабинет |
| 12 | Құжатқа диаграммалар және математикалық формулалар  Кірістіру | Word прогараммасы түсіндірме жұмысы |  |  | 16.04.21  9-00  19 -кабинет |
| 13 | Анимация және мультиплекация, анимацияға кіріспе, программа  және интерфейсімен танысу | Мәтін редакторына графикалық объектілерді енгізу жолдарын үйрету |  |  | 23.04.21  9-00  19 -кабинет |
| 14 | Практикалық жұмыс | Практикалық жұмыс орындату |  |  | 30.04.21  9-00  19 -кабинет |
| 15 | Қарапайым анимация жасау, анимация реттері | Енгізілген графикалық және дыбыстық объектілерді өңдеу |  |  | 08.05.21  9-00  19 -кабинет |
| 16 | Бірнеше қабаттардан тұратын обьектілердің орнын ауыстыру | Құжатты баспаға шығаруды үйрету |  |  | 14.05.21  9-00  19 -кабинет |
| 17 | Практикалық жұмыс | Практикалық жұмыс орындату |  |  | 21.05.21  9-00  19 -кабинет |

**Пән мұғалімі: Карсыбаев Кайрат**

«Бекітемін» «Келісемін» «Келісемін»

Мектеп директоры: Директордың бейінді Хаттама№

­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ж.Акылбекова ісі жөніндегі орынбасары: Ә/Б жетекшісі: \_\_\_\_А.Конысова

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 ж. \_\_\_\_\_\_\_ Н.Ұябаева «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 ж.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 ж.

**Б.Нұрлыбеков атындағы жалпы орта мектебінің 10 сынып қабілетті оқушыларымен**

**информатика пәнінен ІІ-ші жартыжылдықта жүргізілетін**

**тақырыптық – күнтізбелік жоспар.**

**2020-2021 оқу жылы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тақырыбы** | **Орындалатын жұмыстар** | **Оқушының аты-жөні,сыныбы** | **Нәтижесі** | **Мерзімі, Кабинеті** |
| 1 | Қауіпсіздік техника ережелерімен таныстыру | Қауіпсіздік ережесімен танысу | [Таубаева Айнұр](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353661109305411&student=1000005363193&tab=stats)  [Жанқозықызы Аяжан](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353661109305411&student=1000005363413&tab=stats)  [Жақсыбек Қазына](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353334691790906&student=1000005386397&tab=stats)  [Құрақбай Керемет](https://schools.kundelik.kz/marks.aspx?school=1000001000842&group=1715353931692245067&student=1000005354146&tab=stats) |  | 15.01.21  10-00  19 -кабинет |
| 2 | Жиым (массив) | Жиым ұғымымен таныстыру |  |  | 22.01.21  10-00  19 -кабинет |
| 3 | Жобаның интерфейсін құру | Жоба үлгісін құру |  |  | 29.01.21  10-00  19 -кабинет |
| 4 | Файл, файлдарды сақтау және ашу | Прақтикалық жұмыс |  |  | 05.02.21  10-00  19 -кабинет |
| 5 | Графикалық әдістер мен процедуралар | Есептер шығару |  |  | 12.02.21  10-00  19 -кабинет |
|  | Пішінге Line (Түзу) және Shape (Фигура) графикалық нысандары арқылы  фигураларды кірістіру | Есептер шығару |  |  | 19.02.21  10-00  19 -кабинет |
| 6 | Анимация | Түсіндірме жұмыс |  |  | 26.02.21  10-00  19 -кабинет |
| 7 | Мультимедия | Сурет арқылы түсіндіру |  |  | 05.03.21  10-00  19 -кабинет |
| 8 | 3D моделдеу және анимация. Виртуалдылық – шынайы әлемді танып-білу тәсілдерінің бірі. | Мысал арқылы түсіндіру |  |  | 12.03.21  10-00  19 -кабинет |
| 9 | Программа интерфейсі, нысандар | 3D Blender тапсырмасын беремін |  |  | 19.03.21  10-00  19 -кабинет |
| 10 | Сығып шығару. Бөлімшелер (Subdivide) | Слайдтар арқылы көрсету |  |  | 02.04.21  10-00  19 -кабинет |
| 11 | Программадағы бульдік оператор | Програмаларды түсндіру |  |  | 09.04.21  10-00  19 -кабинет |
| 12 | Модификаторлар. Mirror – айналық бейнелер | Жалпы түсінік қалыптастыру |  |  | 16.04.21  10-00  19 -кабинет |
| 13 | Программада нысандарды тестілеу | Практикалық жұмыстар |  |  | 23.04.21  10-00  19 -кабинет |
| 14 | Материалды қосу. Материалдың қасиеттері | Жалпы түсінік қалыптастыру |  |  | 30.04.21  10-00  19 -кабинет |
| 15 | Blender-дегі текстура. Blender -дегі материалдар | 3D Blender тапсырмасын |  |  | 08.05.21  10-00  19 -кабинет |
| 16 | Қорытынды тест | Тест тапсырмасын алу |  |  | 14.05.21  10-00  19 -кабинет |
| 17 | Өтілген тақырып бойынша толықтыру | Практикалық жұмыс орындату |  |  | 21.05.21  10-00  19 -кабинет |

**Пән мұғалімі: Карсыбаев Кайрат**