

**19 ақпан 2020 жылғы «Білім берудегі цифрлық технологиялар»
қалалық семинар-практикумының
ҰСЫНЫМДАРЫ**

Нұр-Сұлтан қаласының орта білім беру ұйымдарының пән мұғалімдеріне:

1. «Цифрлық Қазақстан» бағдарламасын жүзеге асыру аясында бағдарламалау негіздерін тереңдете оқыту, 5-11 сыныптарда STEM-технологияларды пайдалануды кеңейту.

2. Оқушыларды робототехника және бағдарламалау бойынша олимпиадалар мен конкурстарға қатысуға тарту.

3. Пәндерді оқытуда оқытуды дербестендіруге, оқу материалын өз бетімен оқытуды ұйымдастыруға, оқу процесінің тиімділігін арттыруға мүмкіндік беретін цифрлық технологияларды қолдану.

4. Семинар-практикумда алынған цифрлық технологияларды қолдану дағдыларын жеке цифрлық білім беру ресурстарын құру үшін пайдалану.

5. «Өрлеу» білім беру арнасы үшін цифрлық білім беру ресурстарын әзірлеуге «Педагогикалық идеялар панорамасы» байқауына қатысу.

«Өрлеу» БАҰО» АҚ филиалы Нұр-Сұлтан қаласы бойынша ПҚ БАИ:

1. Филиал сайтында семинар-практикумның презентациялық материалдарын ашық түрде жариялау.

2. Кең педагогикалық қоғамдастықта сайт және әлеуметтік желілер арқылы оқу процесінде инновациялық сандық технологияларды қолданудың оң тәжірибесін насихаттау.

3. АКТ-күзыреттілігін одан әрі жетілдіру мақсатында Нұр-Сұлтан қаласының білім беру ұйымдарының педагогтеріне білім беруде цифрлық технологияларды қолданудың өзекті бағыттары бойынша оқыту семинарлары, тренингтер, шеберлік сыныптарын өткізу.

РЕКОМЕНДАЦИИ
городского семинара-практикума «Цифровые технологии в образовании»
19 февраля 2020 года

Организаторы и участники городского семинара-практикума «Цифровые технологии в образовании» рекомендуют:

Учителям-предметникам организаций среднего образования города Нур-Султан:

1. В рамках реализации Программы «Цифровой Казахстан» углубить изучение основ программирования, расширить использование STEM-технологий в 5-11-ых классах.
2. Привлекать учащихся к участию в олимпиадах и конкурсах по робототехнике и программированию.
3. В преподавании предметов применять цифровые технологии, позволяющие персонализировать обучение, организовать самостоятельное изучение учебного материала, повысить эффективность учебного процесса.
4. Полученные на семинаре-практикуме навыки применения цифровых технологий использовать для создания собственных цифровых образовательных ресурсов.
5. Участвовать в конкурсе «Панорама педагогических идей», в разработке цифровых образовательных ресурсов для Образовательного канала «Өрлеу».

Филиалу АО «НЦПК «Өрлеу» ИПК ПР по г. Нур-Султан:

1. Опубликовать на сайте филиала в открытом доступе презентационные материалы семинара-практикума.
2. Пропагандировать через сайт и социальные сети среди широкой педагогической общественности положительный опыт применения в учебном процессе инновационных цифровых технологий.
3. С целью дальнейшего совершенствования ИКТ-компетенций проводить для педагогов организаций образования г. Нур-Султан обучающие семинары, тренинги, мастер-классы по актуальным направлениям применения цифровых технологий в образовании.