



«Сэлэт Санак - 2019»

14 -27-нче июль 2019 ел

«Фэнсар» фэн һәм мэгари́ф үзәге (Билэр, Алексеевск районы)



Гомүми мәгълүмат

Аланның исеме	Сәләт - Санак	
Төп юнәлеш	IT	
Үткәрелү вакыты	14.07.19-27.07.19	
Үткәрелү урыны	«Фәнсар» фән һәм мәгариф үзәге, Алексеевск районы	
Катнашучылар	14-18 яшьтәге укучылар	
Сменаның житәкчеләре	башжитәк	Сабитова Ләйсән, 89196306910
	өлкән әйдаман	Лобанова Алина 89178855256
	методист	Даминова Алиһә 89655863950
Катнашучылар буенча мәгълүмат		
Әйдаманнар саны	8	
Балалар саны	80	



Аланның концепциясе	Сменаның программасы үз эченә ИТ (информацион технологияләр) юнәлеше буенча төрле дәрәжәдәге (башлангыч, дәвам итүче, югары) белемле балалар өчен теоретик һәм гамәли курслар алачак, инглиз теле дә укытылачак. Уку-укыту процессынан тыш мәдәни-массакуләм һәм спорт-сәләмәтлөндөрү чаралары да уза.
Аланның максаты	Информацион технологияләр өлкәсендә конкурентлыкка сәләтле шәхес үстерү
Сменаның бурычлары	Шәхеснең информацион технологияләр өйрөнүгә мотивациясен формалаштыру
	Гармонияле шәхеснең үсеше нигезе буларак катнашучыларның белемгә һәм ижатка мотивациясен формалаштыру
	Балаларны физик яктан ныгыту һәм үстерү



Исеме	Тасвирлама
C++ программалаштыру нигезләре	Знакомство с базовыми понятиями программирования в целом и C/C++ в частности. Решение практических задач – создание элементарных компьютерных игр
Олимпиадное программирование	Разбор концептов, необходимых для успешного выступления на олимпиадах различного уровня: – теория чисел – комбинаторика – теория графов – алгоритмы поиска и сортировки – динамическое программирование – хеширование Большая часть образовательного процесса будет посвящена практике.



Наименование	Описание
Создание сайтов	Обучение детей созданию сайтов. Дети разобьются на несколько маленьких команд разработки, каждая из которых будет заниматься разработкой частей одного общего большого проекта. Задачи, которые дети при этом будут рассматривать - это аналитические задачи, проработка дизайн-макетов, разработка структуры самого сайта.
Компьютерный дизайн	Изучение программ Illustrator, создание стикеров, открыток и реализация собственного комикса по итогам завершения смены
Технология цифрового клонирования голоса	Создание цифровой копии своего голоса, способного озвучивать любой текст на татарском языке; Работа в системах аудиозаписи и разметки речевых данных; Использование современных инструментов из области искусственного интеллекта; Базовой работе в ОС Ubuntu Linux



Дәресләр

Наименование	Описание
Системное администрирование	Обучение следующим темам: Операционные системы Windows, Linux и Mac; Основы локальной сети и интернет; Создание виртуальных машин; Информационная безопасность
Схемотехника Робототехника	Обучение основам Робототехники. Создание собственной модели робота из конструктора Minstorms EV3
Английский язык (спикинг)	Практика английского языка в интересной игровой форме



Фәнни-белем бирү программасы

Остаханәләр

Название	Описание
Видеомонтаж	Видеомонтажның нигезен өйрәнү, үз роликларыңны әзерләү
Handmade (кул эшләре)	Балаларны төрле кул эшләренә өйрәтү
“Нәрсә? Кайда? Кайчан?”	Балаларның интеллектуаль сәләтләрен ачыклау, “Сәләт” халыкара форумына “Нәрсә? Кайда? Кайчан?” командасына потенциал катнашучыларны сайлап алу
Пиар/SMM	Креативлык сәләтен яхшырту, тәҗрибәне арттыру
Фотосәнгать	Фоторәсемнәр буенча практика һәм анализ – портрет, пейзаж, табигать, фоторәсемнәрне эшкәртү



Фәнни-белем бирү программасы

Остаханәләр

Исеме	Тасвирлама
Татар теле	Рус телле балалар өчен татар телен камилләштерү
Схемотехника	Схематехниканың нигезләрен өйрәнү
Инглиз теле	Инглиз телен өйрәнә башлаучылар өчен практик дәресләр

Очрашулар

Тема	Чакырылган кунаклар	Тасвирлама
Р.Г. Бухараев истәлегенә багышланган очрашу	ИВМиИТ КФУ профессорлары	Р.Г. Бухараев истәлегенә багышланган очрашу



Көн тәртібе

8:00-8:30	Иртән торыш
8:30-9:00	Зарядка, жыяштыру
9:00-10:00	Иртэнге аш
10:00-11:20	Беренче пар дәресләр
11:30-12:50	Икенче пар дәресләр
13:00-14:00	Төшке аш
14:00-15:30	Мастер-класслар
16:00-16:30	Полдник
16:30-18:00	Спорт-сәламәтләндерү чаралары
18:00-19:00	Кичке аш
19:00-20:00	Кичке чарага әзерләну
20:00-22:00	Мәдәни – ижади чара
22:00-22:30	Шәмчекләр
23:00	Йокларга яту



ВК: <https://vk.com/selet.sanak>
Инстаграм: @selet.sanak