

Утверждаю:
Ректор
ГАОУ ДПО СО «ИРО»
_____ С.Ю. Тренихина
«__» _____ 2024 г.

ПРОГРАММА
стажировки в рамках регионального проекта
«Образовательный тур»

Тема стажировки: «Научно-техническое творчество дошкольников: инновационные решения и подходы»

Форма проведения: очно (МАДОУ «Детский сад № 28» ГО город Ирбит, ул. Логинова, д. 30а)

Дата проведения: 20 июня 2024 года

Время проведения: 11.00-15.00

Целевая аудитория участников (стажеров): педагогические работники дошкольных образовательных организаций: воспитатели, педагоги дополнительного образования.

Максимальное количество участников стажировки: 20

Цель: изучение и освоение стажерами педагогического опыта по формированию и развитию конструкторских навыков и технического творчества у детей дошкольного возраста на основе современных образовательных технологий и средств обучения.

Планируемый результат (приобретенный опыт, продукт для дальнейшего использования в практике):

- стажеры приобретут практический опыт по работе с современными конструкторами и робототехническими наборами;
- стажеры осvoят приемы и технологии, направленные на развитие конструкторских способностей и технического творчества у детей дошкольного возраста

Регистрация осуществляется посредством заполнения Яндекс.Формы

<https://forms.yandex.ru/u/665037cf068ff064f90b7104/>

Регламент проведения:

№	Время	Содержание деятельности участников (стажеров)	Практика действия, задачи для стажирующихся	Ведущий, организатор, ответственный ФИО
1.	10.00-11.00	Регистрация участников. Кофе-брейк. Выставка детского технического творчества «От идеи до модели»	Свободное общение Знакомство с продуктами детского творчества	Организаторы семинара-практикума

2.	11.00-11.05	Приветствие участников стажировочной площадки	Погружение в содержание темы стажировки. Ознакомление с планом деятельности	Юркевич Марина Анатольевна, старший методист МКУ «Центр системы образования», Григорьева Ирина Юрьевна, заведующий
3.	11.05-11.15	Нетворкинг «Будем знакомы!»	Стажеры общаются друг с другом, уточняют, какими идеями, знаниями, навыками могут поделиться с окружающими, и что интересно им самим	Пермякова Наталья Анатольевна, заместитель заведующего
4.	11.15-11.25	Видеопрезентация детского сада	Стажеры познакомятся с деятельностью детского сада, направлениями работы и образовательной средой	Григорьева Ирина Юрьевна, заведующий
5.	11.25-11.40	Маркет идей: «Создание образовательной среды для развития научно-технического творчества детей дошкольного возраста»	Стажеры погрузятся в вопросы развития технического творчества и особенности организации образовательной среды	Пермякова Наталья Анатольевна, заместитель заведующего
6.	11.40-11.50	Маркет идей: «Проектная деятельность как способ развития инженерного мышления у дошкольников»	Стажеры получают практические рекомендации по реализации детского познавательно-исследовательского проекта	Тузбаева Светлана Витальевна, воспитатель
7.	11.50-12.15	Маркет идей: «Дидактическая система Ф. Фребеля как основа развития технического творчества и инженерных способностей»	Стажеры овладеют теоретическими и практическими умениями работы с дарами Ф. Фребеля	Попова Елена Владимировна, воспитатель
8.	Мастер-классы: ТЕХНО#БУМ (Безумно Увлекательный Мир) Регламент работы мастер-классов - 25 минут. Стажирующиеся переходят на следующую площадку-практикум в соответствии с маршрутным листом. В результате каждый участник посетит все представленные практикумы.			
	12.20-12.45	Мастер-класс: «Игровая алгоритмика и основы робототехники: программируем, играя»	В ходе выполнения практических заданий, стажеры учатся программировать роботов, составлять алгоритмы и применять полученные знания на практике	Свинкина Елена Валерьевна, педагог дополнительного образования

	12.45-13.10	Мастер-класс: «Йохокуб» - конструктор без границ. Собери. Раскрась. Играй»	Погружение стажеров в практику конструирования, 3D-моделирования, технического творчества и создание Йохо-модели	Кравцова Елена Валерьевна, воспитатель
	13.10-13.35	Мастер-класс: «Процесс инженерного проектирования и конструирования с набором «Планета STEAM»	В ходе выполнения практических заданий стажеры отработают механизм построения и выполнения занятий с набором LEGO Education Планета STEAM	Удинцева Светлана Юрьевна, воспитатель
	РОБОлаборатория: РОБОТО#БУМ (Безумно Увлекательный Мир) Стажирующиеся переходят на следующую площадку-практикум в соответствии с маршрутным листом.			
9.	13.40-14.05	Мастер-класс: «Развитие конструктивной деятельности и технического творчества дошкольников с робототехническим образовательным конструктором Lego Education WeDo 2.0»	Стажеры получают практичекие умения конструировать и программировать робототехнические модели	Мижеревич Полина Александровна, воспитатель
10.	14.05-14.15	Фокус успеха: «Развитие конструкторских способностей и инженерного мышления у детей дошкольного возраста посредством участия в конкурсах технического творчества»	Стажеры познакомятся с идеями и спецификой реализации детского проекта - победителя Международного конкурса технического творчества «Приключение Нейрончика: Решение сказочных проблем»	Пермякова Наталья Анатольевна, заместитель заведующего
11.	14.15-14.40	Фокус успеха: «Нейротехнологии и искусственный интеллект в дошкольном образовании: реальность и возможности»	Погружение стажеров в практику использования нейротехнологий в работе с дошкольниками по техническому творчеству	Свинкина Елена Валерьевна, педагог дополнительного образования
12.	14.40-14.50	Рефлексия. Ответы на вопросы и обмен мнениями участников семинара-практикума	Рефлексия: - самооценка собственной профессиональной деятельности стажеров в ходе стажировки; - оценка деятельности организаторов стажировки	Пермякова Наталья Анатольевна, заместитель заведующего
13.	14.50-15.00	Обед. Свободное общение. Фотосессия.		Организаторы семинара-практикума