**Кванториум приглашает педагогов на очные воркшопы в формате «бери и делай!»**

Уважаемые коллеги! В этом году в программе нашей конференции планируются очные практические мероприятия в формате Наставник – наставнику!» от детского технопарка "Кванториум". Здесь Вы не увидите стандартных докладов с презентациями, "лучшие кейсы" и "успешные практики". Вместо этого мы хотим дать вам в руки реально работающие инструменты в формате «бери и делай!». В результате вы уйдете с собственной копилкой "полезностей", которые вы сможете применить сразу же после конференции.

Чтобы сделать для вас максимально полезную программу и учесть ваши пожелания, мы просим вас ответить на вопросы анкеты: <https://clck.ru/dW2tg>

**23 марта 2022 (среда), Точка кипения, пр.Ленина, 26, 2 этаж**

**14.30-17.00 От идеи – к результату!**

Приглашаем педагогов на интерактивное мероприятие, связанное с одной из наиболее актуальных и часто встречающихся проблем детей и педагогов - генерация идей для проектов и исследований. Где взять идею? Как идея связана с образом результата? Как проверить идею на жизнеспособность? Как визуализировать и эффектно представить идею? А главное - как прийти к идее через собственный интерес школьника и поддержать мотивацию для дальнейшей проработки идеи? И как довести идею до практического результата? На мероприятии вы сможете почувствовать себя в роли обучающегося, узнаете и апробируете разные техники генерации идей, получите несколько пошаговых алгоритмов по работе с детьми на реальных кейсах.

Внимание: необходима предварительная регистрация на leader-ID:

<https://leader-id.ru/events/278579>

**24 марта 2022 (четверг), 204 ауд – ГК ТПУ**

**11.00-12.00 Как повысить уровень исследовательской и проектной работы школьников через внешнюю экспертизу и участие в мероприятиях?**

Вы освоите новые программы и платформы, которые облегчат ваш труд как наставника юных инженеров и исследователей. Мы разберем конкретные проблемы реальных наставников с проектами обучающихся, ответы на которые дадут такие же педагоги, как и вы. Расскажем, что такое внешняя экспертиза и в каких мероприятиях имеет смысл участвовать, чтобы дать дальнейшую жизнь проектам и исследованиям.

**12.00-13.15 Как повысить интерес школьников к предметам через проектную деятельность?**

На собственном опыте вы изучите новые сценарии работы с детьми по кейсовому методу. Узнаете что такое продуктовый результат и как он связан с изучением предметов в школе. Поймете как заинтересовать детей вашим предметом через практические кейсы. А также попробуете «руками» тему по физике «Закон Ома».

**16.00-17.30 Круглый стол: «Организуем Всероссийское мероприятие: от сетевой площадки к статусу соорганизатора! Пошаговый механизм, преимущества и перспективы для образовательных организаций»**

Вы узнаете как и зачем школе стать площадкой Всероссийских мероприятий. Что дает статус сетевого партнера Всероссийского фестиваля на примере MediaMakerFest. Почему стоит принять участие в конкурсе для образовательных организаций GalaMediaShow». И как проведение медиафестиваля может развить современные форматы представления результатов исследовательской и проектной работы школьников. Мы дадим пошаговый алгоритм к получению статуса партнера MediaMakerFest. Покажем реальные примеры проектов детей, медийно представленных в виде лонгрида, видео, 3Д-тура.

Для педагогов, которые занимаются олимпиадной подготовкой, предлагаем алгоритм вовлечения школьников в Национальную технологическую олимпиаду. Вы узнаете как вашей школе стать площадкой подготовки, какие преимущества это дает школе, педагогам и обучающимся; сможете оставить предварительную заявку на участие в мероприятиях для педагогов в 2022/2023 учебном году на развитие soft и hard компетенций.

**Важно:** до участия в очных мероприятиях посмотреть онлайн воркшопы в формате «бери и делай»: <https://portal.tpu.ru/science/konf/teachers/courses>