**Конкурс для школ г. Балхаш по внедрению и развитию STEAM образования**

**Цель конкурса:** отбор школ г. Балхаш для внедрения STEAM подхода в обучении, стимулирование навыков исследовательской деятельности и интеллектуально-творческого потенциала города Балхаш.

Конкурс проводится КФ «Фонд Евразия Центральной Азии» в рамках проекта «STEAM в Балхаше» в партнерстве с КФ «Коунрад». Конкурс проводится в 2 этапа - первичный онлайн отбор заявок и финальная защита заявки в онлайн формате. По итогам конкурса будут отобраны 7 школ из 16, которые станут обладателями грантов на реализацию проекта в своей школе в размере 682 500 тенге. Онлайн отбор заявок будет проводиться 15 июля 2024 года, финал конкурса в онлайн формате будет проводиться 19 июля 2024 года по согласованию со школами.

**Требования для участия в конкурсе:**

1. В конкурсе могут принять участие только школы г. Балхаш;
2. Организация образования, своевременно предоставившая заявку на участие в конкурсе в соответствии с установленными сроками подачи заявок.
3. Организация образования, предоставившая заявку с полным и подробным описанием проекта.
4. Проекты должны быть направлены на развитие образования в области STEАM в своей школе;
5. Проекты должны иметь практическое применение и способствовать решению конкретных проблем или вызовов, с которыми сталкиваются организации образования и учащиеся;
6. Направленность проекта на целевую аудиторию: учителя ЕМН направлений и ученики 7-11 классов.
7. Каждая школа должна внедрить как минимум 2 элективных STEAM курса по выбору, начиная с 1 сентября 2024 года;
8. Каждая школа должна представить стратегический план мероприятий по развитию STEAM навыков учащихся своей школы в течение 3 лет после начала проекта в школе.
9. Срок реализации проекта не менее 3-х учебных лет.

***Критерии оценки:***

1. Обоснование целесообразности проекта (актуальность, какие решает проблемы в области образования).
2. Предыдущий опыт поддержки инициатив в области STEAM на базе школы и примеры стимулирования администрацией школы педагогических инициатив.
3. Ожидаемые результаты от реализации проекта (содержание качественных и количественных индикаторов, достижение которых приведет к реализации цели проекта).
4. Представлен стратегический план мероприятий по развитию STEAM компетенций учащихся своих школ:
	* + - План внедрения не менее 2-х элективных курсов по STEAM
			- Организация и проведение мероприятий, направленных на развитие STEAM (семинары, конференции, мастер-классы, открытые уроки и т.д.)
			- Мониторинг результатов
			- Менторинг и трансляция опыта (в 1 год - школьный, во 2-3 годы – городской и областной уровни)
			- Участие в конкурсах и соревнованиях для педагогов и учащихся
5. Наличие инновационных способов достижения поставленных целей и задач.
6. Значимость, достижимость результатов и обеспечение устойчивости.

Баллы, которые будут выставляться членами жюри при оценивании проектных заявок, представленных школами.

0 – критерий не наблюдается (высокие риски реализации проекта)

1 – критерий раскрыт незначительно (риски не минимизированы)

2 – критерий раскрыт достаточно (риски реализации проекта могут быть минимизированы, либо устранены)

3 – критерий раскрыт достаточно и превышает ожидания (проект реализуем)

***Требования к заявке:***

В заявке организации среднего образования должны будут указать цель своего участия в проекте, учителей, выбранных для реализации проекта, каких результатов они надеются достичь в ближайшие три года с использованием полученного оборудования STEAM, а также мероприятия (семинары, мастер-классы), участие учителей и школьников в конкурсах различного уровня, стратегию реализации выбранных элективных курсов, направленных на развитие экосистемы STEAM в Балхаше. Кроме того, комиссия рассмотрит готовность школы к сотрудничеству с экспертами и организациями в области STEAM и механизмы обеспечения устойчивости проекта в школах, а также бюджет на закупку необходимого оборудования.

**Отправляйте заполненные заявки на указанные адреса:** saltanat@ef-ca.org, gaukhar@ef-ca.org.