



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



AUEZOV
UNIVERSITY
1943

ERASMUS+ KA2 PROJECT # 598367-EPP-1-2018-1-SE-EPPKA2- CBHE-JP “INTEGRATED APPROACH TO STEM TEACHER TRAINING”, STEM

17 Ноябрь 2022

Южно-Казахстанский университет имени М.Ауэзова

STEM ДЕНЬ

ПРОГРАММА

Шымкент - 2022

17 ноября 2022 года

од

Время	Темы	Спикеры
10.00-10.20	Приветственное слово	Жайдакбаева Л.К., к.п.н., заведующий кафедрой «Информатика» Южно-Казахстанского университета имени М. Ауэзова
10.20-10.40	Опыт внедрения образовательной технологии STEM в Южно-Казахстанском университете имени М. Ауэзова	Омашова Г.Ш., ф.-м.н., профессор кафедры физики Южно-Казахстанского университета имени М. Ауэзова, координатор проекта
11.40-12.00	Создание комиксов в Clip Studio Paint	Турарбек Айгерим, ученица 11 класса № 2 Образовательно-инновационный лицей для девочек
12.00-12.20	Оздоровительный робот, сделанный на платформе Arduino	Торбек Жансултан, ученик 9 класса общеобразовательной школы № 2 имени Ш. Уалиханова, г. Ленгир
12.20-12.40	Создание сайта "Лучшая музыка в Google"	Сматулла Алихан, ученик 10 класса СШ №58, г. Шымкент
12.40-13.00	Астрономическая физика для школьного курса	Каймакбаева Калида, учитель специализированной трехязычной школы-интерната №2, г. Шымкент.
13.00-14.00	Перерыв на обед	
14.10-14.20	«Влияние программы «Умная теплица», созданной на Arduino, на улучшение сельскохозяйственных работ»	Алибек Балауса, ученица 9 класса специализированной школы-интерната №4, г. Сарыагаш
14.20-14.40	Практикум, связанный с творчеством студентов в STEM-образовании	Жаксылык Несибели, магистрант 2 курса
14.40-15.00	Создание приложения HELP с использованием Thunkable	Толеген Нурай, ученица 10 класса № 2 Образовательно-инновационный женский лицей
15.00-15.20	Способы работы с 3D принтером	Сахи Нурсултан, ученик школы-лицея №80 по информационным технологиям.
15.20-15.40	"Солнечный парус"	Жанен Бекарис, ученик 8 класса специализированной трехязычной школы-интерната №2, г. Шымкент.
15.40-16.00	«Преображение Марса»	Адирбекова Алина, ученица 8 класса специализированной

		трехязычной школы-интерната №2, г. Шымкент
16.00-16.15	Подведение итогов	