проект LESLIE

101129032 - LESLIE — Управление Земельными Ресурсами, Окружающая Среда и Твёрдые Отходы: в Образовании и Бизнесе Центральной Азии

Аббревиатура проекта: LESLIE

Тип проекта: Erasmus+ Повышение потенциала в сфере высшего образования (CBHE)
Продолжительность: 2024–2027 гг. (36 месяцев)
Координатор: Политехнический университет Валенсии (Испания)
Финансирование: Европейский Союз
Веб-сайт: leslieproject-eu.com
Страны-участницы: Испания, Италия, Кипр, Казахстан, Узбекистан

Краткое описание проекта

Проект Erasmus+ CBHE **LESLIE** (Управление земельными ресурсами, окружающая среда и твёрдые отходы в системе образования и бизнеса Центральной Азии) направлен на развитие академического потенциала и инноваций в области **устойчивого управления земельными ресурсами (SLM)** в университетах **Казахстана** и **Узбекистана**.

Проект призван ответить на актуальные вызовы региона — **изменение климата, опустынивание, деградация земель, нехватка воды и рост объёмов твёрдых бытовых отходов** — через обновление образовательных программ с учётом **Европейского зелёного курса** и целей **цифровой трансформации**.

Цели проекта

1. Создание **Центров устойчивого управления земельными ресурсами** в Казахстане и Узбекистане.
2. Разработка и внедрение **микроквалификаций** по устойчивому управлению земельными ресурсами.
3. Создание **цифровых образовательных инструментов** для онлайн-программ бакалавриата

и магистратуры в области SLM.

4. Формирование **единого онлайн-репозитория (инструментария)** для всех учебных материалов.
5. Открытие **инкубатора будущего обучения** с применением STEHEAM-подхода (наука, технологии, инженерия, окружающая среда, искусство и математика) для подготовки студентов будущего 2030 года.

Партнёры из Узбекистана

- Национальный исследовательский университет ТИИАМЭ (Ташкент)
- Ферганский политехнический институт
- Бухарский институт управления природными ресурсами (филиал ТИИАМЭ)
- Бухарский государственный университет
- Международный сельскохозяйственный университет
- Министерство высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан

Роль НИУ "ТИИИМСХ" в проекте

ТИИАМЭ играет ключевую роль в:

- Интеграции **LESLIE-микрокурсов** в национальные учебные планы по экологии и управлению землями;
- Организации **семинаров по повышению потенциала** и обмену опытом;
- Разработке и внедрении **цифровых учебных модулей** на платформах Moodle/HEMIS;
- Участии в **инкубаторе будущего обучения**, направленном на соединение науки, образования и потребностей реального сектора.

Актуальность проекта для Узбекистана

Проект LESLIE содействует достижению стратегических целей Узбекистана к 2030 году, включая:

- Подготовку нового поколения специалистов в области устойчивого природопользования;
- Развитие **дистанционного и смешанного обучения**;
- Актуализацию образовательных программ в соответствии с **рыночным спросом и национальными приоритетами**;
- Продвижение **принципов зелёной и циркулярной экономики**.

Контактное лицо в НИУ "ТИИИМСХ"

Шерзод Рахмонов
Начальник отдела международного сотрудничества
Email: sherzod.rakhmonov@gmail.com