



Erasmus+

**ПРЕДПОЛАГАЕМЫЕ ТЕМЫ ДЛЯ БУДУЩИХ
ПРОЕКТОВ СВНЕ ERASMUS+
В ОБЛАСТИ НАУКИ И ИННОВАЦИЙ**

**Kelajakda ilm-fan va innovatsiya bo'yicha
СВНЕ Erasmus+ loyihalari uchun taxminiy mavzular**

**Рахматуллаев Марат Алимович,
Тошкент ахборот технологиялари университети профессори,
Олий таълимни ривожлантиришда Миллий экспертлар гуруҳи аъзоси**

- «...мы поставили перед собой цель войти в ряд развитых государств и сможем достичь ее, только проводя ускоренные реформы, опираясь на науку, просвещение и инновации. Для этого нам прежде всего необходимо воспитать кадры новой формации, выступающие инициаторами реформ, обладающие стратегическим видением, глубокими знаниями и высокой квалификацией».
- (Из послания Президента Парламенту, 24 января 2020 года)

**Из постановления Президента Республики Узбекистан от 07.05.2018 г. N ПП-3698
"О дополнительных мерах по совершенствованию механизмов внедрения
инноваций в отрасли и сферы экономики» :**

- во-первых, низкие и неудовлетворительные показатели коммерциализации результатов научных работ высших образовательных учреждений и исследований научно-исследовательских организаций;
- во-вторых, отсутствие механизмов стимулирования инновационных процессов, реализации комплексных программ инновационного развития и инновационной активности на региональном и отраслевом уровнях, поддержки инновационно-активных субъектов предпринимательства;
- в-третьих, недостаточное вовлечение представителей частного сектора в инновационную деятельность, в том числе в связи с их низкой заинтересованностью;
- в-четвертых, отсутствие действенных мер по повышению эффективности распределения и рационального использования грантов в рамках государственных научно-технических программ;
- в-пятых, неудовлетворительный уровень международного сотрудничества и привлечения иностранных инвестиций в сферу научных исследований и внедрения инноваций.

НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫЕ ТЕМЫ В ОБЛАСТИ НАУКИ И ИННОВАЦИЙ

- Цифровая экономика страны.
- Развитие информационных систем дистанционного образования
- Доступ к мировым электронным научно-образовательным ресурсам
- Подготовка специалистов высшей квалификации в сфере систем искусственного интеллекта для различных областей деятельности
- Формирование эффективной информационной инфраструктуры страны с целью повышения демократизации общественного развития
- Развитие международных корпоративных информационных сетей для обмена научной и образовательной информацией
- Модернизация учебных программ по ИКТ, как в специализированных университетах, так и в каждом вузе республике

- Применение инновационных ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве, внедрение «умного сельского хозяйства» и цифровых технологий;
- Развитие бизнес навыков у выпускников аграрных вузов, развитие сельскохозяйственного производства за счет реализации стартап-проектов;
- Совершенствование существующего механизма интеграции образования, науки и производства;
- Международная кооперация ИКТ вузов с ведущими научными школами ЕС по реализации совместных научных и образовательных программ
- Разработка и внедрение информационных систем управления учебным процессом на основе международных стандартов



Erasmus+

E'tiboringiz uchun raxmat!

