



MINI
HACKATHON
IITT



Зачем?

- В целях развития научного потенциала студентов.
- Подготовки к конкурсам формата хакатон.
- Привлечения молодых специалистов и предоставления им возможности, пообщавшись в неформальной обстановке, обменяться опытом и реализовать свои идеи.



Расписание мини-хакатона ИИТТ

- **8:30** Регистрация участников
- **9:00** Открытие, выдача заданий участникам
- **10:00** Начало работы с экспертами
- **12:00** Контрольная точка, наличие идеи
- **17:00** Контрольная точка, code review
- **18:50** Жеребьевка очередности
- **19:00** Начало презентаций
- **20:00** Подведение итогов



Направления

- Безопасность
- Медицина
- Образование





Медицина

В работе медицинских организаций некоторые действия уже автоматизированы. Но до сих пор существует большое количество различных областей работы медицинской организации, которые нуждаются в автоматизации.





Возможные цели разработки

- решить проблему, с которой сталкиваются сотрудники медицинских организации
- решить проблему пациентов медицинских организаций
- решить проблему загруженности медицинских организаций
- решить проблему с прозрачностью сферы медицинских услуг





Образование

Структура образования включает в себя огромное количество различных сфер деятельности человека.

Каждое звено образовательного процесса нуждается в автоматизации для повышения общего уровня качества образования.





Возможные цели разработки

- повышение качества образования
- решение проблемы различной скорости усвоения предметов студентами
- повысить интерес студентов к науке
- улучшить заинтересованность у студентов во внеучебной деятельности





Безопасность

Сфера безопасности с каждым годом только увеличивается. Каждое предприятие должно обеспечивать информационную безопасность.

С приходом больших данных и интернета вещей круг охвата сферы информационной безопасности только увеличивается





Возможные цели разработки

- безопасность больших данных
- безопасность на предприятии
- безопасность интернета вещей
- безопасность интернет платежей
- безопасность конфиденциальных данных

