

Программирование мобильных приложений (KVT-008)

(Mobiilirakenduste programmeerimine) (Programming of mobile applications)

AINEKAART

Объем предмета (ЕАР)	5.00 ECTS
Оценивание	eristav hindamine

Цель курса и краткое описание

В рамках курса изучают проектирование и создание мобильных приложений, изучают соответствующие операционные системы и прикладное программное обеспечение. Основной темой является выяснение и реализация возможностей адаптации существующих веб-приложений или веб-услуг к мобильным устройствам. Второй, основной и параллельно изучаемой, темой является развитие специально разработанного программного обеспечения (услуги, интерфейсы, игры) для мобильных устройств.

Результаты обучения:

Студент:

- 1. имеет обзор наиболее широко используемых мобильных платформ и приложений, и знакомы с основными принципами работы и компонентов мобильных приложений, процесс разработки жизненного цикла
- 2. способен кодировать мобильное приложение, используйте инструменты разработки.
- 3. способен проектировать и разрабатывать простые мобильные приложения.