Tallinna Tööstushariduskeskus  
Noorem Tarkvaraarendaja eriala

**KOOLITUSED  
ARVESTUSTÖÖ**

Õpilased: Martin Kemppi Maksim Tšepelevitš  
Juhendaja: kutseõpetaja Marina Oleinik

Tallinn 2024

# Sisukord

[Sisukord 2](#_Toc166495028)

[Piltide loend 2](#_Toc166495029)

[Sissejuhatus 3](#_Toc166495030)

[Teoreetiline osa 4](#_Toc166495031)

[Praktiline osa 5](#_Toc166495032)

[Kasutusjuhend 6](#_Toc166495033)

[Kokkuvõte 7](#_Toc166495034)

# Piltide loend

# Sissejuhatus

**Название проекта:** „Koolitused“ – мобильное приложение для дальнейшего прохождения курсов.

**Обоснование выбора темы:** В современном мире рост профессиональных навыков и постоянное обучение становятся неотъемлемой частью успеха. „Koolitused“ разрабатывается с целью предоставить пользователям удобный и доступный способ получения знаний, подходящий для их занятого образа жизни.

**Цель проекта: Цель „Koolitused“ – предоставить обучающие материалы в удобном формате для пользователей различных категорий: от студентов и молодых специалистов до профессионалов, желающих постоянно повышать свой уровень знаний. Планируется использование приложения как инструмента для самообразования, профессионального развития и повышения эффективности в работе.**

**Актуальность, важность, нужность: В современном быстро меняющемся мире актуальность обучения и развития навыков становиться ключевым фактором для конкурентоспособности. „Koolitused“ отвечает на запрос рынка, предлагая пользовательские курсы, обучающие программы и ресурсы для самостоятельного обучения. Такое приложение не только помогает людям быть в курсе последних тенденций и требований в своей области, но и способствует их профессиональному и личностному росту.**

**Целевая аудитория:** Целевая аудитория „Koolitused“ включает в себя широкий круг пользователей: студентов, молодых специалистов, работающих людей, желающих сменить профессию, а также профессионалов, стремящимся к постоянному развитию. Приложение разрабатывается с учетом различных уровней под готовности и предпочтений пользователей.

**Технические средства: Visual Studio 2022, MAUI, C#, SQLlite, Java SDK version 11.0.12, API 33/34**

# Teoreetiline osa

* Описание функциональности и дизайна будущего приложения
* перечень функций, которые должны быть в приложении
* требования к интерфейсу, ролям пользователя, безопасности, производительности и другие нефункциональные требования
* описание того, как будут реализованы все эти требования
* схема проекта.

# Praktiline osa

 Разработка дизайна, рисование объектов

 Создание модели

 Создание базы данных

 Описание основных пунктов создания проекта с примерами кода

# Kasutusjuhend

**Suvaline tekst**

# Kokkuvõte

* Что удалось создать,
* Что не получилось
* Дальнейшая разработа