

## Ваш предлог за лабораториска вежба

(променете го насловот согласно со Вашиот предлог)



\_\_\_\_\_

## Објаснување:

Следејќи го форматот и типот на претходните вежби, составете предлог лабораториска вежба со која ќе бидат покриени теми од курсот, што не се обработени во постоечките лабораториски вежби или сосем нови теми/области. Преложената содржина не смее да е ограничена на некој оперативен систем или платформа, т.е. прифатлива е тема кој опфаќа анализа на Веб апликација или мобилна апликација достапна на повеќето платформи (Android, iOS), но не е прифатливо темата да опфаќа само Android апликација, што не постои за другите мобилни платформи. На крај, документот (во .doc / .docx формат) прикачете го во формата на Courses.

Зошто мислите дека Вашата предлог-тема би била интересна и соодветна за студентите на предметот?

#### Одговор:

ChatGPT е нова и иновативна алатка која користи напредни алгоритми за обработка на природен јазик. Примената на оваа алатка во ICT проектите може значително да го подобри комуникацискиот процес, да го забрза процесот на генерирање идеи и да обезбеди

# 10

#### Управување со ИКТ проекти

автоматизација во текот на различни фази на проектот. Користењето на ChatGPT во ICT проекти е корисно за студентите, бидејќи ги изложува на најновите технологии и им овозможува да научат како да ги интегрираат овие алатки во реални сценарија.

**Вовед:** Извршете ги барањата подолу и под секое од нив ставете PrintScreen од соодветната веб форма. На крај, генерирајте pdf од документот и прикачете го во формата на Courses (Забелешка: Воведот може да се промени согласно со типот на барањата во Вашиот предлог).

Задача: Користете ChatGPT за да генерирате идеи за ICT проект базиран на дадена тема. Извршете преглед на добиените резултати и проценете дали тие можат да бидат применети во проектите.

#### ? Слика 1:

#### User:

Can you suggest some ideas for an ICT project related to improving communication in remote teams?

#### ChatGPT:

Sure! Here are a few ideas for your ICT project:

- Virtual Team Collaboration Platform: Develop a platform that integrates communication tools, task
  management, and real-time collaboration for remote teams. Features could include video calls,
  instant messaging, file sharing, and project management tools.
- Al-Powered Virtual Assistant for Teams: Create a virtual assistant powered by Al that helps remote team members schedule meetings, prioritize tasks, and send reminders, making remote collaboration smoother.
- Document Collaboration and Editing Tool: Build a tool that allows team members to
  collaboratively edit documents, spreadsheets, and presentations in real time with automatic version
  tracking and conflict resolution.
- 4. Real-time Feedback System for Remote Workers: A feedback tool where remote workers can receive instant feedback from their team leads or peers on their performance, fostering growth and improvement.

Задача: Користете ChatGPT за да генерирате делови од документација за проект, како што се извеќи за напредок на проектот, опис на функционалности или технички спецификации.

#### Поможения и по



### Управување со ИКТ проекти

#### User:

Can you generate a technical specification for a project management tool that includes task management, file sharing, and team communication?

#### ChatGPT:

Sure! Here's a sample technical specification for a project management tool:

② **Задача:** Користете ChatGPT за автоматизирање на дел од комуникацијата со тимот (нпр. известувања за напредокот на проектот, одговори на често поставувани прашања или објаснување на технички термини).

#### Слика 3:

#### **Project Name:**

Unified Project Management Platform

#### Objective:

Develop a platform that allows remote teams to manage projects, tasks, and communicate in real time.

#### Features:

#### 1. Task Management:

- · Create, assign, and track tasks with due dates.
- Support for subtasks, priority levels, and task dependencies.
- Integration with calendars and reminders.

## 2. File Sharing:

- · Upload and share documents, images, and other files within the project.
- · Real-time file collaboration and version tracking.

#### 3. Team Communication:

- Built-in messaging system (private and group chats).
- Video conferencing and screen-sharing options.
- Notifications for updates and task assignments.

## **Security Requirements:**

- Data encryption during transmission and storage.
- User authentication with role-based access control.
- ② **Задача:** Користете ChatGPT за да генерирате план за управување со ризици во ICT проект. Разговарајте за идентификување потенцијални ризици и стратегии за нивно решавање.
- ? Слика 4:



## Управување со ИКТ проекти

#### User:

How can I automate project progress updates for my team using ChatGPT?

#### ChatGPT:

You can automate project progress updates by using ChatGPT to generate daily or weekly status reports. Here's an example of what an automated update might look like:

## **Automated Progress Report:**

Hello Team,

Here's an update on our current project:

## 1. Task Progress:

- Task "Design Phase" is 80% complete (estimated completion: March 20th).
- Task "Development Phase" is 50% complete (estimated completion: April 1st).

## 2. Completed Tasks:

• Task "Initial Planning" has been completed.

## 3. Upcoming Tasks:

ullet Task "Testing Phase" will start on March 25 ullet

#### Забелешка:

По завршувањето на лабораториската вежба, генерирајте **PDF** од документот и прикачете го во формата на Courses.