**Тема:**

*Разработване на функционален модул за проверка на знания чрез тестове към приложението „електронна библиотека“ от сайта на ПГЕЕ Банско*

## И н д и в и д у а л н о з а д а н и е № 1

## Да се демонстрира разработения според заданието за дипломен проект функционален модул. Да се модифицират header-ите на страниците, касаещи провеждане на тест така, както е на страницата на съответния учебен предмет.

1. **Указания (инструкции/изисквания) за изпълнение на практическото задание:**
   1. **Описание на работното място:**

* На работното място предварително са инсталирани Python 3, PyCharm и XAMP.
* В папка “C:/DZI2023/e\_library” e инсталиран проекта, разработен от дипломанта според заданието за дипломен проект.
* Инсталирана е предоставената заедно с проекта MySql БД.
  1. **Указания за изпълнение на практическото задание:**
* Да се зареди проекта в средата на PyCharm и при необходимост да се инсталират необходимите за работата му модули. Модулите да се инсталират във виртуално обкръжение на проекта.
* Да се модифицират шаблоните за всички страници, касаещи провеждане на тест както е по заданието.
* Да се модифицират изгледите, така че да подават към съответните шаблони необходимата информация.
* Да се обясни предназначението, функционалните възможности и възможното приложение на разработката.
* Да се демонстрира добавената функционалност.

## И н д и в и д у а л н о з а д а н и е № 2

## Да се демонстрира разработения според заданието за дипломен проект функционален модул. Да се модифицират фона на страниците, касаещи провеждане на тест така, че да се показва полупрозрачно фоново изображението, което е на страницата на съответния учебен предмет.

1. **Указания (инструкции/изисквания) за изпълнение на практическото задание:**
   1. **Описание на работното място:**

* На работното място предварително са инсталирани Python 3, PyCharm и XAMP.
* В папка “C:/DZI2023/e\_library” e инсталиран проекта, разработен от дипломанта според заданието за дипломен проект.
* Инсталирана е предоставената заедно с проекта MySql БД.
  1. **Указания за изпълнение на практическото задание:**
* Да се зареди проекта в средата на PyCharm и при необходимост да се инсталират необходимите за работата му модули. Модулите да се инсталират във виртуално обкръжение на проекта.
* Да се модифицират шаблоните за всички страници, касаещи провеждане на тест както е по заданието.
* Да се модифицират изгледите, така че да подават към съответните шаблони необходимата информация.
* Да се обясни предназначението, функционалните възможности и възможното приложение на разработката.
* Да се демонстрира добавената функционалност.