JEGYZŐKÖNYV

Számítógép Architektúrák

Féléves feladat

# A feladat címe

Készítette: **Dobozi Botond**

Neptunkód: **HYS4P5**

Dátum: 2023.11.25

**Tartalomjegyzék**

**Bevezetés**

**A feladat leírása**

**Tartalom**

1. **feladat**

**HTML Weblap elkészítése, melyben három választott kurzus jellemzőit kell röviden leírni.**

1. **feladat**

**Shell Script készítése, melyben a lakóhelyünkön közlekedő buszjáratok menetrendjéből kell kiválasztani egy útvonalat, és azt kilistázni.**

1.feladat leírása

A Weblap elkészítését a következőképpen terveztem meg: Egy főoldal készítése, ahonnan elérhető mindhárom általam választott kurzus kattintható menüpontként, melyek új oldalra irányítanak, ahol a kurzus jellemzői vannak leírva.

Az általam választott 3 kurzus: Számítógép Architektúrák, Programozás Alapjai, Programtervezési ismeretek.

A főoldalt egyszerű, letisztult egy a színekhez passzoló háttérrel láttam el, a fejlécben a weboldal neve látható, alatta a Miskolci Egyetem logójával és a három menüponttal. Az oldal közepén látható egy egyszerű utasítás ablak a láblécben pedig a nevet és a neptunkódot helyeztem el.

A három kattintható felület kódolása lényegében ugyanaz, mindhárom hasonló sémára épül az átláthatóság és az egyszerű használat kedvéért, csupán a fejléc és a lábléc színe különbözik. Az oldalakon megtalálható a tantárgyak tematikája, és egy interneten talált videó amely valamilyen érdekességet mutat be a tantárgyról vagy egyszerűen csak kapcsolódik hozzá. A fejléc díszítésénél ezúttal is a Miskolci Egyetem logójára esett a választás a letisztultság érdekében.

Mindhárom oldalon feltűnik a Kzedőlap „gomb” amely visszajuttat minket a főoldalra valamint a két másik tantárgy gombja is amely értelemszerűen hasonlóan teszi a dolgát.

A felhasznált fájlokat egy mappába helyeztem images néven.  
A weblapok html fájljai pedig a kurzusok neveit kapták röviden a kezdőlap kivételével ami main.html névre hallgat.

2.feladat leírása

Ebben a feladatban az MVK menetrendjét használtam alapul, mert nem találtam az interneten a lakóhelyemhez tartozót.

A fájlt létrehoztam terminálban lakohely\_gtfs.sh néven. A nano paranccsal beleléptem a fájlba és ott írtam meg az egyszerű parancssort amiben a Centrumhoz tartó járatokat listázta ki. A fájlt lefuttatva bash paranccsal láthatjuk az eredményeket.