African Children’s Fund

**BORÍTÓLAP 0**

**TARTALOMJEGYZÉK 1**

**BEVEZETÉS 2**

**1. feladatrész 4**

**2. feladatrész 5**

**3. feladatrész 5**

**4. feladatrész 6**

**5. feladatrész 6**

**6. feladatrész 7**

**7. feladatrész 8**

**8. feladatrész 9**

**9. feladatrész 10**

**ÖSSZEGZÉS 11**

**BEVEZETÉS**

A félév beadandójának egy olyan nonprofit szervezetet választottam, mely számomra igen fontos témával foglalkozik, mint fő tevékenysége. A világon az egyik legnagyobb probléma véleményem szerint a mélyszegénység, ezen belül is az alapszükségletüket is ki nem elégítő személyek helyzete, mely nem áll másból, mint hajléktalanságból és az alapvető élelmiszerekből, mint például víz, kenyér (vagy bármilyen más gabonaféléből készült élelmiszerek) rendszeres hiányából, de még ennél is égetőbb probléma konkrétan gyermekek életkörülményei, mivel ők a jövő elkövetkező generációi. Az African Children’s Fund az afrikai gyerekek napi étkeztetésével, oktatásával és kollégiumi szintű elszállásolásával foglalkozik, így nem volt kérdés számomra, hogy mely oldalt fogom választani.

A beadandómat egyedül készítettem el, mivel munkám során napi szinten dolgozok csapatban és tudom, hogy konkrétan milyen nagy felelősséggel is jár, mivel mindenki a másiktól függ. Munkámat tekintve könyvelő vagyok egy multinacionális szolgáltatást támogató központban, mely egy adott vállalatnak meghatározott régióiból összegyűjti a gazdasági tevékenységeinek a feladatait (jelen pillanatban a cég, ahol dolgozok 5 kontinensen van jelen és a legtöbb gazdasági tevékenységeit Budapesten dolgozzák fel, mivel szakértelem szempontjából piacképesek vagyunk, több nyelven is beszélünk, de legfőképp a hivatalos üzleti nyelven társalkodni és írni is tudunk és nem utolsó sorban olcsó munkaerőknek számítunk mindemellett) és különböző csapatok dolgozzák fel egy adott struktúra által felbontott lépésekben. Az én csapat, ahol vagyok csak a bérrel és az egyéb juttatásokkal kapcsolatos költségeket könyveli, elemzi és kalkulálja. Mivel minden héten vannak határidejeink, így nem akartam másokat korlátozni, visszahúzni a saját beadandójuk sikeres leadásában, ezért egyedül készítettem el a házi dolgozatomat.

Kezdetleges elvárásaim a beadandóval kapcsolatban, hogy közel azonosan fog a végeredmény megjelenni, mint az eredeti weboldalon is, csak a feladatban előre megírt kötelező elemeknek megfelelően kisebb változtatások jelennek meg benne. Szerencsére az alapoldalon, ha egy-egy adott területre kattintottam jobb klikkel és az alsó „Vizsgálat” gombot kiválasztottam számos beállítást meg tudtam nézni, nem kellett például kísérletezni a betű típusával, méretével és egyéb beállításaival.

A dolgozatom elkészítése során az alábbi programokat/weboldalakat használtam:

* **Visual Studio Code:** Ennek a szoftvernek köszönhetően meg tudtam írni a PHP, a HTML, a JC és a CSS fájlokhoz tartozó kódolást, és ellenőrizni tudtam az általam megírt tartalom helyességét.
* **XAMPP Control Panel:** Mivel a HTML, a CSS és a Javascript böngészőben le tud futni, de a PHP nem, mivel az egy szerver oldali programozási nyelv, így szervert/szervereket kell futtatni hozzá, mely XAMPP által az „Apache” és a „MySQL”.
* [**https://codepen.io/**](https://codepen.io/)**:** Nem rendelkezel plusz monitorral, ezért sok esetben codepennel próbáltam ki az általam megírt programomat, hogy hogyan is nézne ki élesben, mivel egyből látom a 4 ablakot egyszerre, így sokkal könnyebbé vált számomra a program megírása.
* **Github**: Leginkább a csoportos munkát segítette volna elő, a feladatok szétosztásánál, az elkészült folyamatrészeket lehetet volna feltölteni és kommentelni, hogy a társunk up-to-date legyen a státusszal kapcsolatban, és mindemellett egy helyen is gyűlt volna össze a projekt folyamatlépései. Az én esetemben a projekt fejlődését lehet nyomon követni, mivel egyedül készítettem el a beadandót.
* **Nethely.hu:** Legnagyobb előnye, hogy kisebb weblapot lehet ingyenesen közzétenni általa, és nincs időkorlátja a feltöltött tartalmának a tárolási idejének.
* **Google Chrome:** A háttéranyagok gyűjtésére és információk keresésére, a Chrome-ot használtam, mint böngésző, de HTML-et és a CSS-t is azon teszteltem.
* **Youtube:** Alapfunkciók eléréséhez ingyenes nyilvános videómegosztó webhely, melyen bármilyen jellegű témával kapcsolatban megtalálhatjuk a keresett tartalmat.
* **Yuot.com:** Ennek segítségével töltötte le videót a Youtuberól.
* [**https://video-cutter-js.com/hu/**](https://video-cutter-js.com/hu/)**:** A letöltött videótartalmat itt tudtam megvágni, hogy fel tudjam tölteni az oldalamra.
* **Microsoft Word**: A beadandó dokumentációjához a Wordot használtam, mint szöveget készítő és szerkesztő program.
* **WinRAR:** A WinRAR fájltömörító és -archiváló program segítségével az elkészült dokumentumokat összecsomagolom és tömörítem, hogy fel tudtam tölteni a Neptunba.

**2. feladatrész:**

* Az első videót, melyet a saját könyvtáramból kellett feltölteni a Youtube oldaláról választottam. A youtube-os videók letöltéséhez a yout.com oldalt szoktam használni, melyről ingyenesen le lehet szedni a kívánt tartalmat, mind a 4 (MP3, MP4, WAV, GIF) legtöbbet használt formátumban. Használata igazán egyszerű, a kiválasztott youtube videónak a linkjéből ki kell törölni a youtube-os részéből a „ube” részt, majd enter és már fel is dobja a weboldalt és a betöltött kiválasztott videónkat. A sikeres letöltést követően a Videotanggal, mely egy szintén ingyenes webböngésző segítségével vágtam meg a videót, hogy megfelelő hosszú legyen a feltöltéshez. Első lépésnél ki kellett választani a saját könyvtáramból a már korábban letöltött videót, megvárni míg betöltődik és ezt követően beállítani, hogy a mely szakaszából vágja ki az 5 mp-es videórészletet.

A Videotang a következő linken keresztül érhető el: <https://video-cutter-js.com/hu/>