

HANGSZEREK – WEBOLDAL

IKT Projektmunka

Projektről

A projektünk / weboldalunk a hangszerekről, azon belül, a zongoráról és gitárról szól.

Lálity Dominik, Pongrácz Eszter

2022

Tartalomjegyzék

Téma bemutatása	2
A projekt forrásai	2
A projekt megvalósítása	2
Felelősségi körök.....	2
Fejlesztői eszközök	2
Fejlesztés folyamat	2
Tesztelés	3
További lehetőségek.....	3
Összegzés	3

Témabemutatása

A témánk a hangszerek. Az ötlet, onnan jött, hogy sokat agyaltunk, hogy milyen témát választhatnánk, illetve, hogy van-e a témában közös „részünk”. Aztán nagy nehezen, eljutottunk a hangszerekig. Sokszor nem értettünk egyet, de aztán meghoztuk a kompromisszumot. Sajnos, én nagyon régen vettem elő a zongorát, pedig volt, amikor mindennap játszottam rajta, de ettől függetlenül, még mindig szeretem a zongorát. A projektünk, azoknak szól, aki főleg a zongora, illetve a gitár iránt érdeklődnek, a célunk pedig, hogy minél több ember megszeresse ezt a két fantasztikus hangszert.

A projekt forrásai

A források nagyrészen a Wikipediáról származnak, de vannak olyan részek is a weboldalon, ami a „mi agyunk szüleménye”.

A képeink az alábbi oldalról származnak:

www.google.com (Creative Common license)

A szövegeink forrása:

www.wikipedia.com

A projekt megvalósítása

Felelősségi körök

A projektfelelős Pongrácz Eszter volt, aki létrehozta a központi repository-t, felügyelte a folyamatokat, illetve az Ő saját oldalán dolgozott. Lálity Dominik-nak a feladata az volt, hogy a dokumentációt felügyelje (elkészítse), illetve a saját weboldalának a fejlesztése.

Fejlesztői eszközök

A projekt során html, illetve css „nyelveket” használtunk, a weboldalunk elkészítéséhez. A fejlesztés során a Visual Studio Code programot és a github verziókezelő rendszereket / szoftvereket használtuk. A VS Code-ban írtuk meg a weblapot, a github-on pedig feltöltöttük egymásnak a kódunkat, hogy a többi csapattag is elérje, és a munka hatékony legyen.

Fejlesztés folyamata

Amióta kiírásra került a feladat, illetve az, hogy azt mikorra kell elkészíteni, azután a munka folyamatosan haladt. A legelső órákon, megbeszéltük közösen azt, hogy mi legyen a téma, illetve az is, hogy hogyan képzeljük a weblapunkat. A következő órákon (illetve itthon is) megcsináltuk a github rendszert, ami aztán valami oknál fogva sajnos nem működött, de szerencsére sikerült a problémát orvosolni. A további órákon, elkezdtük a weboldalt fejleszteni, csak sajnos Eszter többször lebetegedett, így aztán a munka hatékonysága is csökkent, de mindig próbáltuk behozni magunkat. Amikor időnk engedte, mindig hozzátettünk a weboldalunkhoz. A dokumentációt is elkezdtük közben, így még ha lassan is, de haladt a munka. Végül, megszületett egy szerintünk, teljesen korrekt kis weboldal. ☺

Tesztelés

Amikor 2022. 01. 31-én megkaptuk a szempontokat, ami szerint el kellett készíteni a projektet, mindig próbáltuk teljesíteni azokat, csak sajnos sokszor figyelmen kívül hagytunk párat, de ezeket mindig próbáltuk kijavítani. A munkákkal kapcsolatosan voltak hiányosságok, kezdve azzal, hogy csak ketten voltunk / vagyunk a csapatban, így sokkal nehezebb volt a projekttel haladni. Másodszor, voltak olyan napok / hetek, amikor csak az egyikünk tudott részt venni a munkában, mert a másik lebetegedett, vagy egyéb problémája volt, ami miatt nem tudtuk normálisan folytatni a fejlesztés. Összességében nem volt egyszerű, de végül megoldottuk.

További lehetőségek

A weboldalunkon, lehetne még fejleszteni, javítani a dolgokat (kódot), de azt gondoljuk, hogy jelenállás szerint, megvagyunk vele elégedve, de mint mondtuk lehetne kicsit még javítgatni, fejlesztgetni, újra gondolni, hogy mit hová írunk, és akkor talán ennél is jobb és tökéletesebb lehetne. Például a háttérszínét megváltoztatni, vagy magát az egész dizájn-t máshogy csinálni...stb.

Összegzés

Összegezve sokszor akadtunk problémába, akadályba, mindazonáltal mindig próbáltuk, magunkhoz képest is, a munkánkat, megfelelően, minőségien végezni. Én azt gondolom, hogy az eredeti tervünket, sikerült megőrizni, és ez alapján végigcsinálni a projektet. Mi, legjobban az egész weboldallal vagyunk megelégedve, mert nekünk, a színek, meg az egész kinézete, nagyon tetszik. Nagyon összedolgoztunk, mindig próbáltuk a másikat „felvidíteni”, hogy a munka könnyebb legyen, ám ez nem menjen a teljesítményünk hatására, illetve, mindig próbáltunk a másiknak segíteni / tanácsot adni, ha elakadt valamiben. Azt gondoljuk, hogy sokat fejlődünk weblap programozásban. Szóval, szerintünk, jól teljesítettünk.