Flavour Fusion

***IKT projektmunka***

**Projektről:**

Egy általunk elképzelt/megvalósítandó mozgókonyháról.

**Szerzők: Eichberger Máté, Benedek Zsombor**

**Tartalomjegyzék:**

**A téma 3**

**A projekt forrásai 4**

**A projekt megvalósítása 4**

**Felelősségi körök 4**

**Fejlesztői eszközök 5**

**Fejlesztés folyamata 6**

**Tesztelés 3**

**További lehetőségek 3**

**Összegzés 3**

A téma:

A mi témánk egy mozgó konyha ötlet megvalósítása. Azért döntöttünk ez a téma mellett, mert mind a hárman szeretjük a finom ételeket. Az ötleten nem sokat időztünk, hiszen Mózesnek eszébe jutott, hogy Marcival elkezdtek egy projektet, és azt egy kicsit átdolgozva újra tudnánk éleszteni. Ez az ötlet felkeltette az érdeklődését Máténak és Zsombornak is, úgyhogy nem kellett sokat veszekedni arról, hogy keressünk-e másik témát vagy sem. Már csak a tanárnő beleegyezése kellett hozzá, hogy folytathassuk, akinek annyi kikötése volt, hogy plakátként ne töltsük fel azt, amit egyszer megcsináltak, hanem egy sajáttal álljunk elő. A téma nagyon könnyen kapcsolható a mindennapokhoz, hiszen ma már annyira ellustult az ember, hogy a saját ételét is meg kell rendelnie, nem elmenni érte, vagy esetleg messze van a legközelebbi étterem, ahol enni szeretne. Ez egy remek alternatívája ezeknek a problémáknak, így ezt a két problémát egyszerre ütve a város bármely pontjára szállít a „konyha autónk”. A projekt alapjában véve a város embereinek szól, mind gyerekeknek, mind felnőtteknek is. A célunk vele az, hogy minél változatosabb ételeket lehessen egy helyen enni, vagyis minél választékosabb legyen az étlap. A hosszabb távú céljainkról csak röviden szoktunk beszélni, viszont gyakran előjön a gondolat, hogy majd egyszer esetleg meg is valósítjuk, ha lesz rá lehetőség és alkalom.

A projekt forrásai:

* igazából ez egy ötlet volt amiről úgy gondoltunk, hogy megfelelő lesz a projektünknek
* a források nagy része a saját gondolataink és Veszprém városának különböző éttermei.

*A projekt megvalósítása*

Felel**ő**sségi körök

**Benedek Zsombor:**

*Feladatok:* menü és a kapcsolat aloldalt írta meg emellett a dokumentáció megírása és szerkesztésében segített

**Eichberger Máté:**

*Feladatok:* a rendelés és a konyháról aloldalt és emellett a dokumentációt írta meg és szerkesztette

**Érsek Mózes (projektvezető):**

*Feladatok:* a főoldal és az összes aloldal bootstrap részét emellett egy animációt is készített a weboldalra és segített a dokumentum szerkesztésében

Fejleszt**ő**i eszközök:

* Használt nyelvek:
  + HTML:
    - A weboldalak felépítésének alapjául szolgált. Elemei nyitó és záró tag-ekből áll, ahol a nyitó tagben tudunk class-ok és id-k segítségével plusz tulajdonságokat hozzáadni. Emellett a Bootstrap-et is segítségül vettük, hogy az attribútumokat és az osztálykijelölőket még jobban kihasználjuk.
  + CSS:
    - A HTML-el felépített oldalakat külső lapokon formáztuk meg ezen nyelv segítségével. Itt tudjuk a classokkal és id-kkel ellátott elemeket megformázni. Ebbe tartozik a nagyrésze a szerkesztéseknek.
  + JavaScript:
    - A JavaScript használatával a hamburger menüt készítettük el, illetve a rendelés oldalt ezen nyelv segítségével szerkesztettük
* Használt Programozó Szoftver:
  + Visual Studio Code:
    - Már számunkra ismert felület, könnyen használható, átlátható.
* Egyéb Felhasznált Szoftverek:
  + GitHub:
    - Ezen keresztül osztottuk meg egymással munkáink gyümölcsét, s tároltuk azt. Lehetőségeit kihasználva egymástól függetlenül vagy párhuzamban is tudtunk dolgozni.
  + Gimp:
    - A carousel-eken belül a képek arányai, hogy megegyezzenek, ezzel szabtuk megfelelőre, így nincsenek ugrálások a képek közötti váltásoknál.

Fejlesztés folyamata:

**2024. Február.13:**

Érsek Mózes, Benedek Zsombor, Eichberger Máté: Ötletelés, tervezések, a projekt alapjának megteremtése

**2024. Február 20.:**

Eichberger Máté, Érsek Mózes, Benedek Zsombor: Feladatok felosztása és az alapok elkezdése.

**2024. Február 27.:**

Érsek Mózes, Benedek Zsombor: Az étlap weblapot készítették és a nap végén bekerült egy táblázatba.

Eichberger Máté:

A rendelés weblapot kezdte el és képeket keresett az összes weboldalra, a nap végén mindenhez lett kép és a rendelés weblap 30%-ával lett kész.

**2024. Március 5.:**

Minden tag a saját aloldalán dolgozott és a nagyrészével el is készültünk. Egyes hibák javítása az előző orákról.

**2024. Március 12.:**

Benedek Zsombor:  
Étlap befejezése és a kapcsolatok aloldalt elkezdte és a nagyját befejezte.

Eichberger Máté:  
Dokumentum kezdete és az információ weboldal befejezése.

Érsek Mózes: beteg☹

**2024. Április 9.:**

Eichberger Máté:  
Dokumentum folytatása és kinézetének végleges formázásainak befejezése.

Érsek Mózes:   
A főoldal szerkesztése és fejlesztése dokumentum szerkesztésének besegítése

Benedek Zsombor: beteg ☹

**2024. Április 16.**

Az eddig elkészült aloldalak ellenőrzése, reszponzívvá tétele. Dokumentáció befejezésének elkezdése.

**2024. Április 23.**

Az összes aloldal, navigáció, beágyazás ellenőrzése. Dokumentáció végleges szerkesztése.

**Tesztelések:**

Minden kis változtatás után biztosra mentünk, hogy az oldal ellátja a funkcióit.

**Összegzés:** Very GOOD, egy megtiszteltetés volt egy ekkora volumenű programon dolgozni