



Web technológiák 1

Féléves feladat
Jegyzőkönyv

Készítette: **Torma Antal**

Neptunkód: **YK11Q1**

Tartalomjegyzék

1.	Felület bemutatása:	3
1.1	Index.html:	4
1.2	About.html	4
1.3	Contact.html	5
1.4	Table.html	6

1. Felület bemutatása:

Összesen négy html dokumentumot hoztam létre, amelyeknek vannak közösen beállított tulajdonságai. Ezeket a formázásokat egy css fájlban írtam le, amit minden dokumentumhoz hozzárendeltem. Elsőként a body tag formázása történik, itt beállítom a háttérszínt, illetve a margókat.



Kezdőlap Rólunk Kapcsolat Tábla

Minden oldalon megjelenik a felső sorban egy menü, ami segítségével lehet navigálni az oldalak között. Ezt div-be ágyazott linkek segítségével oldottam meg. A css fájlban külön formáztam a linkeket tartalmazó div-et és a linkeket.

```
<div class="menu">
  <a href="#">Kezdőlap</a>
  <a href="about.html">Rólunk</a>
  <a href="contact.html">Kapcsolat</a>
  <a href="table.html">Tábla</a>
</div>
```

```
.menu {
  overflow: hidden;
  background-color: rgba(1, 171, 163, 0.647);
  margin: auto;
  width: fit-content;
}

.menu a {
  float: left;
  display: block;
  color: #000000;
  text-align: center;
  padding: 14px 16px;
  text-decoration: none;
}

.menu a:hover {
  background-color: rgb(67, 67, 67);
  color: rgb(255, 255, 255);
}
```

1.1 Index.html:

[Kezdőlap](#) [Rólunk](#) [Kapcsolat](#) [Tábla](#)

János vitéz

Egyszer volt, hol nem volt, volt a világon egy király, annak volt egy igen igen szép lánya, milyen akkorában hetedhét országon nem találtatott. De nem csak maga volt a világon ez a király, hanem volt még egy nála százszorta hatalmasabb és gazdagabb király is, kinek két fia volt, mind a kettő olyan szép, hogy még a más világról is csudájára jártak.

Történik egyszer, hogy a kisebbik királyfi meg akar házasodni, s elindul megkérni a szép királyleányt, kinek szépségének, jóságának, s gazdagságának már régen híre futamodott. El is ért ő nagy fáradsággal a királyleányhoz, s alig hogy meglátta, egyszeriben megkérte atyjától kezét, de a király nem adta hozzá egyszerre leányát, hanem azt mondta neki: eredj el fiam, előbb országokról országokra, szerezz magadnak tapasztalást, s ha ezt megtetted és három esztendő múlva épségben visszatérsz, leányom kezét királyságommal együtt birni fogod. Nagyon megszorodott ezen a királyfi, de minthogy a leány nagyon megszerette, kész lett volna érte akármit megtenni. Elbucsuzott hát a szép leánytól, s nagy buslakodással utnak indult. Míg így utazgat messze földeken, addig bátyja vigan tölti az időt a szép királykisasszonynál, mert ő benne is felütött a házasság szele, s meghallván, hogy öcscsét országokról országokra vándorolni küldték, feltette magában, hogy míg oda jár, a királyleányt magáévá teszi. De a királykisasszony csak a kisebbik királyfit szerette; hasztalan volt minden igyekezet. Hiába hazudozott neki, hiába mondta neki, hogy az én öcsém ilyen s ilyen haszontalan ember, hogy korhely, félénk, hazug: a királyleányt sehogy sem téríthette magához.

Eltelt azonban a három esztendő, mind a két királyfi visszatért atyja házába, de alig érkezett meg a kisebbik, mindjárt el akart indulni menyasszonyához; azonban hamar leverte szándékáról a bátyja; azt hazudván neki, hogy a királykisasszony őt nem szereti, de ha szeretné is, nem arra való, hogy elvegye, mert az sohasem lesz böcsületes személy. - Otthon maradt tehát a királyfi, a bátyja hazug szavára, a leány pedig nem tudta mire vélni a dolgot. Csak várt, csak várt, gondolkozott magában, hogy milyen régen eltelt a három esztendő, s még sem tért meg hozzá királyi kedvese. Végre a sok haszontalan várakozás után kétségbe esett, nem kellett neki sem étel, sem ital; mindig szomorkodott, gyakran átkozó öreg atyját, hogy miért utasította el kérését, miért küldte országokról országokra, s nem adta hozzá egyenesen. Még várok három napot, szólott egyszer szomorúan atyjához, s ha addig meg nem érkezik, lemondok e rossz világról, meghalok; hanem meghagyom átok alatt, hogy engem a templomban levő sírboltba temetessen, minden éjjel fegyveres emberrel őriztessen.

Az első oldalon egy magyar népmesét, a János vitézt tartalmazza. A cím egyben egy link, ami a forrás oldalára vezet. A szöveg sorkizárt és paragrafusokra van tagolva.

```
<div style="margin: auto; text-align: justify; width: 50%; ">
  <h1 style="text-align: center;"><a href="https://mek.oszk.hu/07600/07683/07683.htm#10">János vitéz</a></h1>
  <p>Egyszer volt, hol nem volt, volt a világon egy király, annak volt egy igen igen szép lánya, milyen akkorában
  hetedhét országon nem találtatott. De nem csak maga volt a világon ez a király, hanem volt még egy nála
  százszorta hatalmasabb és gazdagabb király is, kinek két fia volt, mind a kettő olyan szép, hogy még a más
  világról is csudájára jártak.</p>
```

1.2 About.html

Az oldalon megtalálható a Miskolci Egyetem címere, ami animálva lett. Minden egyes alkalommal amikor rákattintunk a képre, órajárásával megegyező irányba elforgatja 90°-val. Ezt JavaScripttel valósítottam meg a következő képpen:

```
$("#logo").click(function () {
  rotation += 90;
  $(this).css({
    'transform': 'rotate(' + rotation + 'deg)'
  })
})
```

[Kezdőlap](#)[Rólunk](#)[Kapcsolat](#)[Tábla](#)

A kép alatt két felsorolás van, a baloldali az egyetem karait sorolja fel, a jobb oldali pedig a Gépészmérnöki és Informatikai Karon indított szakokat listázza. Span taggel ki van emelve a kar és a szak amelyiken jelenleg folytatom a tanulmányaimat. A képet külön azonosító alapján, a felsorolásokat pedig osztály szinten formáztam a css fájlban.

```
.uni1,
.uni2 {
    float: left;
    width: 50%;
}

#logo {
    width: 10%;
    display: block;
    margin-left: auto;
    margin-right: auto;
    margin-top: 10px;
}
```

1.3 Contact.html

Ezen az oldalon egy űrlap található, aminek a segítségével kapcsolatba lehet lépni az oldal készítőjével. Többféle beviteli mező van: szöveg, email, dátum, radio gomb. Ezek alatt van a beküldés gomb, ami megnyomás esetén ellenőrzi, hogy a beviteli mezők ki lettek-e töltve. Ha valamelyik nincs kitöltve akkor egy figyelmeztető ablak jelenik meg és a hibás részt piros szegéllyel kiemeli. Helyes adatok megadása után kiírja az „Elküldve” feliratot.

```
<tr>
  <td>Neme:</td>
  <td>
    <input type="radio" name="gender" value="Férfi"><label for="férfi">Férfi</label><br>
    <input type="radio" name="gender" value="Nő"><label for="nő">Nő</label> <br>
    <input type="radio" name="gender" value="Egyéb"><label for="egyéb">Egyéb</label>
  </td>
</tr>
```

Lépjén kapcsolatba velünk!

Név:

Email:

Dátum:

Neme:
☐ Férfi
☐ Nő
☐ Egyéb

Megjegyzés:

Küldés

Az oldal közlendője

Adja meg a nevét!

OK

Név:

Email:

Dátum:

Neme:
☐ Férfi
☐ Nő
☐ Egyéb

Megjegyzés:

Küldés

1.4 Table.html

A szorzótáblát jelenítettem meg ezen az oldalon. A táblázatot, annak sorait és oszlopait a html kódban formáztam a style tagek között. A címsorban elhelyezett szöveg tartalma megváltozik, ha a kurzort felé irányítjuk.

Kezdőlap Rólunk Kapcsolat Tábla

Tanuld meg!

Kezdőlap Rólunk Kapcsolat Tábla

Szorzótábla

```

$("#szorzo").mouseenter(function () {
    $(this).html("Tanuld meg!");
});
$("#szorzo").mouseleave(function () {
    $(this).html("Szorzótábla");
});

```