 МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ I НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ   
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ФАКУЛЬТЕТ БІОМЕДИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

КАФЕДРА БІОМЕДИЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ

**Комп’ютерний практикум №3**

з дисципліни «Веб-технології та веб-дизайн»

Варіант №9

**Виконав:**

студент гр. БС-82

Кононов А. В.

**Перевірив:**

ас. каф. БМК

Давидько О.Б.

Зараховано від \_\_\_.\_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(підпис викладача)

Київ-2020

Завдання на практикум:

1) Підключити по одному CSS та JS файлу.

2) Додати на сайт програвання одного аудіо- та відеозапису(винести на окрему сторінку). Сторінку виконати як окремий HTML документ у окремому файлі. Зробити можливим перехід між двома сторінками за допомогою посилань. Посилання виконати як елементи навігації у верхній частині сторінки.

3) Додати посилання на сторінки у соц. мережах в футер сайту. Посилання виконати за допомогою картинок (взяти іконки соц. мереж, не менше 2х).// можна додати посилання на ginhub/ google+ як приклад

4) Додати на сайт список з дисциплінами за попередній семестр та оцінками за них у форматі :{name} - {score}({scoreLetter})

5) В окремому CSS файлі змінити колір тегу <body> відповідно до варіанту на #{Number mod 16}{number mod 11}{number mod 7}

**Код HTML:**

“index.html”

<!DOCTYPE *html*>

<html>

  <head>

    <title>Hello everyone!</title>

    <link *rel*="stylesheet" *type*="text/css" *href*="../styles/style.css" />

  </head>

  <body>

    <header>

      <h1><em>Events</em></h1>

    </header>

    <nav>

      <ul *class*="images">

        <li><img *src*="../images/img1.jpg" /></li>

        <li><img *src*="../images/img2.jpg" /></li>

      </ul>

      <ul *class*="names">

        <li>

          <h2><a *href*="october.html">October Fest</a></h2>

        </li>

        <li *id*="Halloween">

          <h2><a *href*="halloween.html">Halloween</a></h2>

        </li>

      </ul>

    </nav>

    <footer>

      <h3>If you want to see my shedule from the previouse semestre, click the

    bottom</h3>

    <a *href*="shedule.html">Learn more</a>

    </footer>

    <script *type*="text/javascript" *src*="../scripts/jquerry.js"></script>

  </body>

</html>

“style.css”

\* {

  margin: 0;

  padding: 0;

}

header {

  background-color: #d16167;

  height: 130px;

}

nav {

  background-color: #5552f2;

  height: 350px;

}

footer {

  background-color: #d16167;

  height: 97px;

  text-align: center;

}

*/\*Header style\*/*

h1 {

  padding: 40px;

  text-align: center;

  color: white;

  font-size: 50px;

  text-transform: uppercase;

}

*/\*Body style\*/*

h2 {

  color: white;

  text-transform: uppercase;

}

*.images* li {

  display: inline;

}

*.images* li img {

  height: 50vh;

  float: left;

  width: 50%;

}

*.names* li {

  display: inline-block;

  padding: 20px 10%;

}

*#Halloween* {

  float: right;

}

a {

  color: #fff;

  text-decoration: none;

  text-transform: uppercase;

  border: 1px solid #d16167;

  border-radius: 20px;

  background-color: #d16167;

}

*/\*Footer style\*/*

footer h3 {

  padding-top: 10px;

  margin-bottom: 20px;

  color: white;

  text-transform: uppercase;

}

footer a {

  border: 1px solid #5552f2;

  border-radius: 20px;

  background-color: #5552f2;

}

“october.html”

<!DOCTYPE *html*>

<html *lang*="en">

  <head>

    <meta *charset*="UTF-8" />

    <meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0" />

    <title>Hello everyone</title>

    <link *rel*="stylesheet" *type*="text/css" *href*="../styles/october.css" />

    <link *rel*="stylesheet" *type*="text/css" *href*="../styles/ionicons.min.css" />

</head>

  <body>

    <header>

       <a *href*="index.html">Go back</a>

       <h1><em>October Fest</em></h1>

    </header>

    <nav>

        <video *src*="../video/october.webm" *autoplay*></video>

    </nav>

    <footer>

        <h4>Sponsors of Ocboer Fest</h4>

        <div *class*="sponsors">

            <ul>

                <li>Bayerisches Bier</li>

                <li>Kölsch</li>

                <li>Hofer Bier</li>

            </ul>

        </div>

        <h5>You can follow us in social media</h2>

            <div *id*="footer-social-links">

                <ul>

                  <li><a *href*="https://www.facebook.com/"><i *class*="icon ion-logo-facebook"></i></a></li>

                  <li><a *href*="https://www.instagram.com/"><i *class*="icon ion-logo-instagram"></i></a></li>

                  <li><a *href*="https://www.youtube.com/"><i *class*="icon ion-logo-youtube"></i></a></li>

                  <li><a *href*="https://twitter.com/"><i *class*="icon ion-logo-twitter"></i></a></li>

                </ul>

              </div>

    </footer>

  </body>

</html>

“ocober.css”

\* {

  margin: 0;

  padding: 0;

}

header {

  background-color: #d16167;

  height: 130px;

}

nav {

  background-color: #5552f2;

  height: 350px;

}

footer {

  background-color: #d16167;

  height: 97px;

  text-align: center;

}

*/\*Header style\*/*

header a {

  color: #fff;

  text-decoration: none;

  text-transform: uppercase;

  border: 1px solid #5552f2;

  border-radius: 20px;

  background-color: #5552f2;

}

h1 {

  padding: 40px;

  text-align: center;

  color: white;

  font-size: 50px;

  text-transform: uppercase;

}

*/\*Body style\*/*

nav video {

  display: block;

  margin-left: auto;

  margin-right: auto;

  height: 100%;

}

*/\*Footer style\*/*

*.sponsors* li {

  list-style: none;

  display: inline-block;

  font-size: 13px;

  color: #fff;

  margin-right: 20px;

}

h4 {

  padding-top: 10px;

  color: white;

  text-transform: uppercase;

}

h5 {

  padding-top: 5px;

  color: white;

  text-transform: uppercase;

  padding-bottom: 10px;

}

*#footer-social-links* {

  list-style: none;

}

*#footer-social-links* li {

  display: inline-block;

  margin-right: 35px;

  font-size: 1.2em;

}

*#footer-social-links* li a*:link*,

*#footer-social-links* li a*:visited* {

  text-decoration: none;

  text-transform: uppercase;

  color: #5552f2;

  opacity: 0.7;

  transition: opacity 0.3s;

}

*#footer-social-links* li a*:hover*,

*#footer-social-links* li a*:active* {

  opacity: 1;

}

“halloween.html”

<!DOCTYPE *html*>

<html *lang*="en">

  <head>

    <meta *charset*="UTF-8" />

    <meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0" />

    <title>Hello everyone</title>

    <link *rel*="stylesheet" *type*="text/css" *href*="../styles/halloween.css" />

    <link *rel*="stylesheet" *type*="text/css" *href*="../styles/ionicons.min.css" />

  </head>

  <body>

    <header>

      <a *href*="index.html">Go back</a>

      <h1><em>Happy Halloween</em></h1>

    </header>

    <nav>

        <video *src*="../video/halloween.webm" *autoplay*></video>

    </nav>

    <footer>

        <h4>Sponsors of Happy Halloween</h4>

        <div *class*="sponsors">

          <ul *class*="sponsors">

            <li>Coca-Cola</li>

            <li>Kit Kat</li>

            <li>Oreo</li>

        </ul>

      </div>

        <h5>You can follow us in social media</h2>

            <div *id*="footer-social-links">

              <ul>

                <li><a *href*="https://www.facebook.com/"><i *class*="icon ion-logo-facebook"></i></a></li>

                <li><a *href*="https://www.instagram.com/"><i *class*="icon ion-logo-instagram"></i></a></li>

                <li><a *href*="https://www.youtube.com/"><i *class*="icon ion-logo-youtube"></i></a></li>

                <li><a *href*="https://twitter.com/"><i *class*="icon ion-logo-twitter"></i></a></li>

              </ul>

            </div>

    </footer>

  </body>

</html>

“halloween.css”

\* {

  margin: 0;

  padding: 0;

}

header {

  background-color: #d16167;

  height: 130px;

}

nav {

  background-color: #5552f2;

  height: 350px;

}

footer {

  background-color: #d16167;

  height: 97px;

  text-align: center;

}

*/\*Header style\*/*

header a {

  color: #fff;

  text-decoration: none;

  text-transform: uppercase;

  border: 1px solid #5552f2;

  border-radius: 20px;

  background-color: #5552f2;

}

h1 {

  padding: 40px;

  text-align: center;

  color: white;

  font-size: 50px;

  text-transform: uppercase;

}

*/\*Body style\*/*

nav video {

  display: block;

  margin-left: auto;

  margin-right: auto;

  height: 100%;

}

*/\*Footer style\*/*

*.sponsors* li {

  list-style: none;

  display: inline-block;

  font-size: 13px;

  color: #fff;

  margin-right: 20px;

}

h4 {

  padding-top: 10px;

  color: white;

  text-transform: uppercase;

}

h5 {

  padding-top: 5px;

  color: white;

  text-transform: uppercase;

  padding-bottom: 10px;

}

*#footer-social-links* {

  list-style: none;

}

*#footer-social-links* li {

  display: inline-block;

  margin-right: 35px;

  font-size: 1.2em;

}

*#footer-social-links* li a*:link*,

*#footer-social-links* li a*:visited* {

  text-decoration: none;

  text-transform: uppercase;

  color: #5552f2;

  opacity: 0.7;

  transition: opacity 0.3s;

}

*#footer-social-links* li a*:hover*,

*#footer-social-links* li a*:active* {

  opacity: 1;

}

“schedule.html”

<!DOCTYPE *html*>

<html *lang*="en">

  <head>

    <meta *charset*="UTF-8" />

    <meta *name*="viewport" *content*="width=device-width, initial-scale=1.0" />

    <title>Shedule</title>

    <link *rel*="stylesheet" *href*="../styles/shedule.css" />

  </head>

  <body>

    <a *href*="index.html">Go back</a>

    <table>

      <tr>

        <th>Предмет</th>

        <th>Бал(цифра)</th>

        <th>Бал(буква)</th>

      </tr>

      <tr></tr>

      <tr>

        <td>Теорія біомедичних сигналів</td>

        <td>90</td>

        <td>B</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Алгоритмізація і програмування</td>

        <td>96</td>

        <td>A</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Математичний аналіз</td>

        <td>88</td>

        <td>B</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Теорія біомедичних сигналів(курсова)</td>

        <td>93</td>

        <td>B</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Філософія</td>

        <td>100</td>

        <td>A</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Фізика</td>

        <td>97</td>

        <td>A</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Операційні системи</td>

        <td>85</td>

        <td>B</td>

      </tr>

      <tr>

        <td>Теорія ймовірності</td>

        <td>76</td>

        <td>B</td>

      </tr>

    </table>

  </body>

</html>

“schedule.css”

body {

  background-color: #d16167;

}

table,

th,

td {

  width: 600;

  margin: auto;

  border: 1px solid black;

  margin-top: 200px;

}

a {

  color: #fff;

  text-decoration: none;

  text-transform: uppercase;

  border: 1px solid #5552f2;

  border-radius: 20px;

  background-color: #5552f2;

}

**Результат:**







