 МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ I НАУКИ УКРАЇНИ

НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УКРАЇНИ

«КИЇВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ   
ІМЕНІ ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО»

ФАКУЛЬТЕТ БІОМЕДИЧНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ

КАФЕДРА БІОМЕДИЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ

**Комп’ютерний практикум № 7**

з дисципліни «Веб-технології та веб-дизайн»

**Виконав:**

студент гр. БС-82

Грініх К.А.

**Перевірив:**

ас. каф. БМК Давидько О. Б.

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

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

(підпис викладача)

Київ-2020

**Завдання:**

1) зверстати лендінг сторінку відповідно до варіанту  
2) якщо в макеті сторінки немає форми, додати таку в кінець сторінки  
2\*) Форму можна зробити як popup а не частину контенту сторінки  
3) зробити навігацію на сторінці з переходами на відповідні частини лендінга  
4) зберігати дані з форми(при перезавантаженні сторінки поля повинні зберігати свої значення)

**Лістинг:**

**index.html**

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

<script src="https://kit.fontawesome.com/05bac76c40.js" crossorigin="anonymous"></script>

<link rel="stylesheet" href="css/style.css" />

<title>Document</title>

</head>

<body>

<header id="home">

<nav>

<div class="container">

<div class="main\_\_nav">

<div class="logo">

Blog <span>template</span>

</div>

<div class="main\_\_items">

<div class="gray\_\_item">

<ul>

<li><i class="fas fa-search"></i></li>

<li>About</li>

<li>Cooperation</li>

<li>Contact</li>

</ul>

</div>

<div class="blue\_\_item">

<ul>

<a href="#home">Home</a>

<a href="#showcase">Showcase</a>

<a href="#gallery">Gallery</a>

<a href="#footer">Contact</a>

<a>Fashion</a>

<a>Teca</a>

</ul>

</div>

</div>

</div>

</div>

</nav>

</header>

<section id="showcase">

<div class="container">

<div class="main\_\_showcase">

<img src="./img/face.png"></img>

<div class="main\_\_text">

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Minus sit quasi voluptate ill.

</div>

<div class="mark color-blue">

People

</div>

<div class="data">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

</div>

</section>

<section id="gallery">

<div class="container">

<div class="double">

<div class="flex\_\_items">

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/1.jpg" alt="">

<div class="mark-2 color-red">Trips</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/2.png" alt="">

<div class="mark-2 color-black">Tech</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

</div>

</div>

<div class="second-show">

<div class="main\_\_showcase">>

<div class="main\_\_text">

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur, adipisicing elit. Minus sit quasi voluptate ill.

</div>

<div class="mark-2 color-blue">

Trips

</div>

<div class="data">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

</div>

<div class="triple">

<div class="flex\_\_items">

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/4.png" alt="">

<div class="mark-2 color-green">Nature</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/5.png" alt="">

<div class="mark-2 color-blue">People</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/6.png" alt="">

<div class="mark-2 color-black">Tech</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/7.png" alt="">

<div class="mark-2 color-red">Trips</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/8.png" alt="">

<div class="mark-2 color-red">Trips</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/9.png" alt="">

<div class="mark-2 color-purple">Fashion</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

</div>

</div>

<div class="double">

<div class="flex\_\_items">

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/1.jpg" alt="">

<div class="mark-2 color-red">Trips</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum

eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

<div class="flex\_\_item">

<div>

<img src="./img/2.png" alt="">

<div class="mark-2 color-black">Tech</div>

</div>

<p>Lorem ipsum, dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Earum eveniet reprehenderit quas ex numquam

officia?</p>

<div class="desc">14 september 2016 | <span>John Doe</span></div>

</div>

</div>

</div>

</section>

<footer id="footer">

<div class="flex\_\_items">

<h1>NewsLetter</h1>

<p>Lorem ipsum dolor sit amet.</p>

<form class="subscribeForm">

<input type="text" id="subscribeInput" class="form-control " onkeyup='saveValue(this);'>

<button class="btn subscribeBtn">Sign up</button>

</form>

</div>

</footer>

<script src="script.js"></script>

</body>

</html>

**style.css**

\*{

margin:0;

padding:0;

box-sizing: border-box;

}

.container{

max-width: 1180px;

padding: 0 50px;

margin:0 auto;

}

header{

border-bottom: black 1px solid;

}

nav .container{

margin-left:0;

padding-left:0;

}

.main\_\_nav{

display:flex;

/\* align-items: center; \*/

height: 44px;

}

.logo{

flex-grow: 1;

background-color: rgb(22, 59, 129);

color:#fff;

text-align: right;

font-size: 20px;

font-weight: 300;

/\* padding:15px 5px; \*/

padding:0 10px;

display:flex;

align-items: center;

justify-content:flex-end;

/\* margin-left:30px; \*/

}

.logo span{

font-weight: 1000;

}

.main\_\_items{

display:flex;

justify-content: space-between;

/\* align-items: center; \*/

flex-grow: 5;

}

.main\_\_items .gray\_\_item ul li:first-child{

background-color: rgb(241, 237, 237);

padding:13px 10px;

color:gray;

margin:0;

}

.main\_\_items .gray\_\_item ul li{

list-style: none;

padding:2px 8px;

color:gray;

margin:5px 15px;

}

.main\_\_items .gray\_\_item ul{

display:flex;

margin-bottom: 0;

height: 100%;

align-items: center;

}

.main\_\_items .blue\_\_item ul{

display:flex;

margin-bottom: 0;

height: 100%;

align-items: center;

}

.main\_\_items .blue\_\_item ul a{

text-decoration: none;

padding:10px 8px;

color:rgb(69, 122, 219);

margin: 5px 9px;

}

.main\_\_items .blue\_\_item ul a:hover{

border-bottom: 2px solid rgb(69, 122, 219);

cursor: pointer;

}

/\* showcase \*/

#showcase{

height: 94vh;

background: url("../img/showcase\_bg.png");

background-repeat: no-repeat;

background-size: cover;

background-position: center center;

}

#showcase .container{

height: 100%;

}

.main\_\_showcase{

height: 100%;

display: flex;

align-items: center;

justify-content: center;

flex-direction: column;

position: relative;

margin-bottom: 50px;

}

.main\_\_showcase img{

height: 100px;

}

.main\_\_text{

font-size: 31px;

color:#fff;

margin:0 200px;

text-align: center;

line-height: 1.5;

}

.mark{

position: absolute;

left:0;

top:90%;

color:#fff;

padding:5px 10px;

}

.color-blue{

background:rgb(69, 122, 219);

}

.color-red{

background:red;

}

.color-black{

background: black;

}

.color-green{

background: green;

}

.color-purple{

background:purple;

}

.data{

position: absolute;

right:0;

top:90%;

color:#fff;

padding:5px 10px;

font-size: 13px;

}

.data span{

color:rgb(69, 122, 219);

}

.data span:hover{

cursor: pointer;

}

.desc{

color:rgb(170, 168, 168);

padding:5px 10px;

font-size: 13px;

}

.desc span{

color:rgb(69, 122, 219);

}

.flex\_\_item img{

width: 100%;

height: 220px;

}

.flex\_\_item p{

margin:10px 0;

padding:5px 10px;

}

.flex\_\_item {

margin:25px 15px;

}

.flex\_\_items{

display:flex;

}

.flex\_\_item>div{

position:relative;

}

.mark-2{

position: absolute;

left:0;

top:80%;

color:#fff;

padding:5px 10px;

}

.double{

margin-bottom: 60px;

}

.second-show{

height: 220px;

background: url("../img/3.png");

background-repeat: no-repeat;

background-position: center center;

}

.second-show{

margin-bottom: 60px;

}

.triple .flex\_\_items .flex\_\_item{

width: 30%;

}

.triple .flex\_\_items{

flex-wrap: wrap;

}

.triple{

margin-bottom: 60px;

}

footer{

height: 66vh;

background:url(../img/showcase\_footer.png);

background-repeat: no-repeat;

background-position: center center;

margin-bottom: 200px;

}

footer .flex\_\_items{

height: 100%;

flex-direction: column;

justify-content: center;

align-items: center;

}

footer .flex\_\_items h1{

color:#fff;

font-size: 38px;

}

footer .flex\_\_items p{

color:gray;

font-size: 20px;

margin: 10px 0;

}

.subscribeForm {

width: 600px;

margin: 0 auto;

position: relative;

}

#subscribeInput {

border-radius: 10px 10px 10px 10px;

color: #fff;

height: 50px;

width: 100px;

background: rgb(57, 131, 216);

border: 0px;

padding: 0px 190px 0px 28px;

display: block;

width: 600px;

margin: 0 auto;

position: relative;

border-radius: 25px;

outline: none;

}

.form-control {

display: block;

/\* width: 100%; \*/

height: calc(2.25rem + 2px);

padding: 0.375rem 0.75rem;

font-size: 1rem;

line-height: 1.5;

color: #495057;

background-color: #fff;

background-clip: padding-box;

border: 1px solid #ced4da;

border-radius: 0.25rem;

transition: border-color 0.15s ease-in-out, box-shadow 0.15s ease-in-out;

}

.btn {

text-decoration: none;

font-size: 18px;

color: blue;

background:#fff;

padding: 10px 40px;

border-radius: 20px;

/\* transition: all 0.3s ease-in-out; \*/

}

.subscribeBtn {

position: absolute;

border-radius: 50px;

height: 50px;

width: 180px;

border: 0px;

right: 0px;

top: 0px;

}

**script.js**

document.getElementById("subscribeInput").value = getSavedValue("subscribeInput");

document.getElementById("txt\_2").value = getSavedValue("txt\_2");

function saveValue(e) {

var id = e.id;

var val = e.value;

localStorage.setItem(id, val);

}

function getSavedValue(v) {

if (!localStorage.getItem(v)) {

return "";

}

return localStorage.getItem(v);

}

**Результат виконання програми:**









