

Przedmiot: Technologie internetowe

Prowadzący: dr. Katarzyna Garwol

Temat: Responsywna strona internetowa

Autor: Krzysztof Kaczka 122940

Rok akademicki: 2022/2023

Nazwy plików

index.html
cenniik.html
galeria.html
kontak.html
style.css
folder: img, nails

Grupa laboratoryjna

Lab 2

Tytuł strony

NailsByAnn

Użyte technologie

HTML 5, CSS, JS

Kodowanie znaków

UTF-8

Budowa strony głównej:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.15.3/css/all.min.css"/>
  <title>NailsByAnn</title>
</head>
<body>
  <div class="container">
    <nav>
      <input type="checkbox" id="check">
      <label for="check" class="menu">
        <i class="fas fa-bars"></i>
      </label>
      <label class="logo">NailsByAnn</label>
      <ul>
        <li><a href="index.html">Strona główna</a></li>
        <li><a href="cennik.html">Cennik</a></li>
        <li><a href="galeria.html">Galeria</a></li>
        <li><a href="kontakt.html">Kontakt</a></li>
      </ul>
    </nav>

    <div class="d1">
      <h2>NailsByAnn</h2>
      <span class="opis">Anna Kowalska - profesjonalnie usługi kosmetyczne</span>
    </div>
    <div class="person">
      <div class="d2">
        <h3>Paznokcie na każdą okazję</h3><hr><br>
        Nazywam się Anna Kowalska. Jestem certyfikowaną stylistką paznokci. Ciągłe poszerzam moją wiedzę z zakresu manicure.
        Uwielbiam wykonywać skomplikowane zdobienia.
        W mojej ofercie znajdziecie wykonanie stylizacji hybrydowej,
        żelowej na naturalnej i przedłużanej długości oraz ręcznie malowanych zdobień.
      </div>
      <div class="d3">
        
      </div>
      <div class="footer"><a href=""></a>
        <a href=""></a></div>
    </div>
  </div>
</body>
</html>
```

Budowa podstrony 'cennik':

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.15.3/css/all.min.css"/>
  <title>NailsByAnn-Cennik</title>
</head>
<body>
  <div class="container">
    <nav>
      <input type="checkbox" id="check">
      <label for="check" class="menu">
        <i class="fas fa-bars"></i>
      </label>
      <label class="logo">NailsByAnn</label>
      <ul>
        <li><a href="index.html">Strona główna</a></li>
        <li><a href="cennik.html">Cennik</a></li>
        <li><a href="galeria.html">Galeria</a></li>
        <li><a href="kontakt.html">Kontakt</a></li>
      </ul>
    </nav>

    <div class="d1">
      <h2>NailsByAnn</h2>
      <span class="opis">Anna Kowalska - profesjonalnie usługi kosmetyczne</span>
    </div>
    <div class="containerCennik">
      <div class="mainCennik"><h3>MANICURE - CENY </h3></div>
      <div class="ceny"><h4>Manicure hybrydowy </h4><span class="spanCennik">Cena: 80 zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Ściąganie</h4><span class="spanCennik">Cena: 60zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Przedłużanie żelowe</h4><span class="spanCennik">Cena: 70zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Naprawa jednego paznokcia</h4><span class="spanCennik">Cena: 15zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Nietypowe kształty salonowe</h4><span class="spanCennik">Cena: 120zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Pielęgnacja paznokci</h4><span class="spanCennik">Cena: 50 zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Manicure męski</h4><span class="spanCennik">Cena: 50zł</span></div>
      <div class="ceny"><h4>Odżywka IBX</h4><span class="spanCennik">Cena: 30zł</span></div>

    </div>
    <div class="footer"><a href=""></a>
      <a href=""></a></div>
  </div>
</body>
</html>
```

Budowa podstrony 'galeria':

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.15.3/css/all.min.css"/>
  <title>NailsByAnn-Galeria</title>
</head>
<body>
  <div class="container">
    <nav>
      <input type="checkbox" id="check">
      <label for="check" class="menu">
        <i class="fas fa-bars"></i>
      </label>
      <label class="logo">NailsByAnn</label>
      <ul>
        <li><a href="index.html">Strona główna</a></li>
        <li><a href="cennik.html">Cennik</a></li>
        <li><a href="galeria.html">Galeria</a></li>
        <li><a href="kontakt.html">Kontakt</a></li>
      </ul>
    </nav>

    <div class="d1">
      <h2>NailsByAnn</h2>
      <span class="opis">Anna Kowalska - profesjonalnie usługi kosmetyczne</span>
    </div>
    <div class="containerGallery">
      <div class="gallery">
        
        
        
        
        
        
        
        
        
        
        
        
      </div>

      <div class="preview-box">
        <img src="" id="preview-image">
        <button id="close-button">&times;</button>
      </div>
    </div>
    <div class="footer"><a href=""></a>
      <a href=""></a></div>
  </div>
</body>
</html>
```

Dodatkowo kod JavaScript służący do stworzenia galerii:

```
</div>
<script>
  const galleryItems = document.querySelectorAll('.gallery-item');
  const previewBox = document.querySelector('.preview-box');
  const previewImage = document.querySelector('#preview-image');
  const closeButton = document.querySelector('#close-button');

  function openPreview(event) {
    previewImage.src = event.target.src;
    previewBox.style.visibility = 'visible';
  }

  function closePreview() {
    previewBox.style.visibility = 'hidden';
  }

  galleryItems.forEach(item => item.addEventListener('click', openPreview));
  closeButton.addEventListener('click', closePreview);
  previewBox.addEventListener('click', closePreview);
  previewImage.addEventListener('click', event => event.stopPropagation());
</script>
```

Budowa podstrony 'kontakt':

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="style.css">
  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/5.15.3/css/all.min.css"/>
  <title>NailsByAnn-Kontakt</title>
</head>
<body>
  <div class="container">
    <nav>
      <input type="checkbox" id="check">
      <label for="check" class="menu">
        <i class="fas fa-bars"></i>
      </label>
      <label class="logo">NailsByAnn</label>
      <ul>
        <li><a href="index.html">Strona główna</a></li>
        <li><a href="cennik.html">Cennik</a></li>
        <li><a href="galeria.html">Galeria</a></li>
        <li><a href="kontakt.html">Kontakt</a></li>
      </ul>
    </nav>

    <div class="d1">
      <h2>NailsByAnn</h2>
      <span class="opis">Anna Kowalska - profesjonalnie usługi kosmetyczne</span>
    </div>
    <div class="kontakt">
      <div class="informacje"><h3>Umów się na wizytę w salonie</h3><hr>
      <br><span>Tel: +48 111 111 111</span><br>e-mail: przykladowy@gmail.com<br>
      <br>aleja Tadeusza Rejtana 2891/12 <br>
      30-323 Rzeszów</div>
      <div class="mapa"><iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m23!1m12!1m3!1d3624.692104185364!2d22.
      referrerpolicy="no-referrer-when-downgrade"></iframe></div>
      <div class="footer"><a href=""></a>
      <a href=""></a></div>
    </div>
  </div>
</body>
</html>
```

style.css

Ustawienia dla całej strony:

```
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Caramel&family=Open+Sans&display=swap');
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Poppins&display=swap');
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto+Slab:wght@200&display=swap');
@import url('https://fonts.googleapis.com/css2?family=Roboto+Slab:wght@200&display=swap');
*{
  padding: 0;
  margin: 0;
  box-sizing: border-box;
  list-style: none;
  text-decoration: none;
}
```


Stylizacja elementów strony głównej i podstron takich jak: logo, menu, napis główny ze zdjęciem, stopka:

```
nav{
  background-color: rgb(250, 235, 215);
  height: 80px;
  width: 100%;
}

label.logo{
  color: black;
  font-family: 'Caramel';
  font-size: 55px;
  margin-left: 50px;
  line-height: 70px;
}

nav ul{
  float: right;
  margin-right: 20px;
}

nav ul li{
  display: inline-block;
  line-height: 80px;
  margin-right: 18px;
}

nav ul li a{
  color: black;
  font-size: 17px;
  font-family: 'Poppins';
}

nav ul li a:hover{
  color: black;
  font-size: 18px;
  transition: 0.2s;
  font-weight: bold;
}

.menu{
  font-size: 30px;
  color: black;
  float: right;
  line-height: 80px;
  margin-right: 30px;
  cursor: pointer;
  display: none;
}

#check{
  display: none;
}

.d1{
  --bg-image: url(img/tlo3.jpg);
  --bg-image-opacity: 0.6;
  display: grid;
  place-content: center;
  text-align: center;
  min-height: 400px;
  position: relative;
  isolation: isolate;
  width: 100%;
}

.d1:hover{
  color: white;
  --bg-image-opacity: 1;
  transition: all 0.5s;
}

.d1::after{
  content: '';
  position: absolute;
  z-index: -1;
  inset: 0;
  background: pink;
  opacity: var(--bg-image-opacity);
  background-image: var(--bg-image);
  background-size: cover;
  background-position: center;
}

h2{
  font-family: 'Roboto Slab', serif;
  font-size: 50px;
}

.opis{
  font-family: 'Roboto Slab';
  font-size: 30px;
  font-weight: 300;
}

.person{
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: center;
  margin-top: 100px;
}
```

Zmiana pewnych parametrów (@media) w zależności od obecnej rozdzielczości wyświetlania:

```
@media only screen and (min-width: 1200px){
  nav ul li{
    display: inline-block;
    line-height: 80px;
    margin-right: 35px;
  }

  nav ul{
    margin-right: 80px;
  }
  .d2{

    padding-left: 120px;
    padding-right: 120px;
    padding-top: 100px;
  }
}
@media (max-width: 768px) {
  .menu{
    display: block;
    font-size: 30px;
  }
  label.logo{
    font-size: 45px;
    margin-left: 25px;
  }
  h2{
    font-family: 'Roboto Slab', serif;
    font-size: 40px !important;
  }
  .opis{
    font-size: 25px !important;
  }
  .menu:hover{
    transform: scale(1.1);
  }
  .d2{

    padding-left: 10px;
    padding-right: 10px;
  }
  nav ul{
    margin-left: -10px;
    position: absolute;
    width: 100%;
    height: 100vh;
    background-color:#f7ddbb;
    top: 80px;
    text-align: center;
    left: -100%;
    transition: all 1s;
    z-index: 1;
    opacity: 0.95;
  }
}
```

Kod css dal galerii:

```
/* Galeria.html */
.containerGallery{
  width: 100%;
  padding-top: 50px;
  padding-bottom: 50px;
  padding-left: 50px;
  padding-right: 50px;
}
.gallery {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: center;
}

.gallery-item {
  width: 200px;
  height: 200px;
  object-fit: cover;
  cursor: pointer;
  margin: 10px;
  opacity: 0.8;
}

.preview-box {
  position: fixed;
  top: 0;
  left: 0;
  width: 100%;
  height: 100%;
  background-color: rgba(0, 0, 0, 0.8);
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  flex-direction: column;
  visibility: hidden;
}

#preview-image {
  max-width: 80%;
  max-height: 80%;
}

#close-button {
  position: absolute;
  top: 10px;
  right: 10px;
  font-size: 30px;
  background-color: transparent;
  border: none;
  color: white;
  cursor: pointer;
}

.gallery-item:hover{
  opacity: 1;
}
```

Kod css dla cennika:

```
/* Cennik.html */
.containerCennik{
  width: 100%;
  padding-top: 50px;
  padding-bottom: 50px;
  /* margin-left: auto;
  margin-right: auto; */
}
.mainCennik{
  background-color: #f7ddbb;
  height: 60px;
  border-radius: 10px;
  min-width: 300px;
  max-width: 80%;
  color: rgb(0, 0, 0);
  opacity: 0.95;
  text-align: center;
  vertical-align: middle;
  line-height: 60px;
  font-family: 'Roboto Slab';
  justify-content: center;
  margin-left: auto;
  margin-right: auto;
}
.ceny{
  height: 50px;
  background-color: #f7ddbb;
  border: 1px solid ;
  border-color: white;
  border-radius: 10px;
  min-width: 200px;
  text-align: center;
  text-align: center;
  vertical-align: middle;
  line-height: 25px;
  max-width: 80%;
  margin-left: auto;
  margin-right: auto;
  font-family: 'Open Sans';
}
h4{
  font-size: 18px;
}
.spanCennik{
  font-size: 15px;
}
```

Kod css dla kontaktu:

```
/* Kontakt.html */
.kontakt{
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: center;
  margin-top: 100px;
}
.informacje{
  /* background-color: blue; */
  width: 50%;
  text-align: center;
  padding-left: 30px;
  padding-right: 30px;
  float: left;
  min-width: 300px;

  font-family: 'Roboto Slab';
  color: black;
  font-weight: bold;
  font-size: 18px;
  padding-top: 50px;
  padding-bottom: 50px;
}
.mapa{
  /* background-color: aquamarine; */
  width: 50%;
  text-align: center;

  float: left;
  min-width: 300px;
  padding-top: 10px;
  padding-bottom: 50px;
}
```