# Strona HTML I CSS w (VS Code)

### Krok 1: Utworzenie folderu projektu; Na pulpicie lub w wybranym miejscu stwórz folder o nazwie KURS.

Otwórz folder w VS Code; Uruchom Visual Studio Code.

• Kliknij File → Open Folder i wybierz folder KURS.

### Krok 3: Utwórz pliki i foldery

- Kliknij prawym przyciskiem na folder KURS i wybierz New File.
- Utwórz pliki: index.html strona główna, o-mnie.html podstrona "O mnie",
  - o uslugi.html podstrona "Usługi", kontakt.html podstrona "Kontakt".
- Utwórz foldery:
  - o css na pliki stylów,
  - o images na obrazki,
  - o files na pliki do pobrania.
- W folderze css utwórz plik style.css.

# 2. Szkielet strony głównej (index.html)

### Krok 1: Wstaw szkielet HTML za pomocą ! + Tab

• Otwórz index.html. Wpisz ! i naciśnij Tab. Pojawi się szkielet strony.

### Krok 2: Dostosuj szkielet ; Zamień:

```
<html lang="pl">
<head>
<meta charset="UTF-8" />
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
<title>Moja strona</title>
<link rel="stylesheet" href="css/style.css" />
</head>
<body>
</body>
</html>
```

# 3. Budowa struktury strony

#### Krok 1: Dodaj kontener strony

W <body> wpisz:

```
<div class="container">
<!-- Tu będzie cała zawartość strony -->
</div>
```

## Krok 2: Dodaj nagłówek z logo i tytułem

Wewnqtrz <div class="container"> dodaj:

```
<header class="banner">
  <img src="images/logo.png" alt="Logo strony" class="logo" />
  <h1>Moja responsywna strona</h1>
</header>
```

### Krok 3: Dodaj menu nawigacyjne

Pod nagłówkiem, wciąż w <div class="container">, wstaw menu:

```
<nav class="menu">

        <a href="index.html" class="active">Strona główna</a>
        <a href="o-mnie.html">O mnie</a>
        <a href="uslugi.html">Uslugi</a>
        <a href="kontakt.html">Kontakt</a>
        <a href="kontakt.html">Kontakt</a>
        <a href="files/sample.pdf" download>Pobierz PDF</a>
```

#### Wyjaśnienie:

- <nav> sekcja nawigacji. lista punktowana.
- - pojedynczy punkt menu.
- <a href="..."> link do podstrony lub pliku.
- class="active" oznacza aktualnie aktywną stronę (można stylować inaczej).

# Krok 4: Dodaj główną zawartość strony

```
Pod menu, w <div class="container">, dodaj:
```

<main>

<section>

<h2>Witamy na stronie głównej!</h2>

Jest to nowoczesna, responsywna strona internetowa, która prezentuje moją ofertę, doświadczenie i umożliwia łatwy kontakt.

</section>

<section>

<h2>Co znajdziesz na stronie?</h2>

<strong>0 mnie</strong> - poznaj moja historię, pasje i doświadczenie.

<strong>Usługi</strong> – sprawdź, jakie projekty mogę dla Ciebie zrealizować.

<strong>Kontakt</strong> - napisz do mnie szybko i wygodnie przez formularz.

<strong>Pobierz PDF</strong> - pobierz dodatkowe materialy lub ofertę.

</section>

<section>

<h2>Dlaczego warto?</h2>

Stawiam na jakość, indywidualne podejście i nowoczesne rozwiązania. Każda realizacja to dla mnie nowe wyzwanie i szansa na rozwój.

Doświadczenie w branży IT

Profesjonalne podejście do każdego projektu

Wsparcie na każdym etapie współpracy

```
</section>
```

<section>

```
<h2>Aktualności</h2>
```

```
<strong>18.06.2025:</strong> Strona została zaktualizowana o nowe funkcje i sekcje.<br>
```

<strong>10.06.2025:</strong> Dodano możliwość pobrania oferty w PDF.

</section>

</main>

### Krok 5: Dodaj stopkę ; Na końcu kontenera: (ale wewnątrz)

```
<footer>
© 2025 Moja strona. Wszelkie prawa zastrzeżone.
</footer>
```

# 4. Tworzenie podstrony: O mnie, Usługi i Kontakt

# 4.1. Podstrona "O mnie" (o-mnie.html)

Otwórz plik o-mnie.html i wstaw:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
<meta charset="UTF-8" />
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
<title>O mnie</title>
<link rel="stylesheet" href="css/style.css" />
</head>
<body>
<div class="container">
<header class="banner">
<img src="images/logo.png" alt="Logo strony" class="logo" />
```

<h1>0 mnie</h1>

</header>

<nav class="menu">

#### 

<a href="index.html">Strona główna</a>

<a href="o-mnie.html" class="active">0 mnie</a>

<a href="uslugi.html">Uslugi</a>

<a href="kontakt.html">Kontakt</a>

<a href="files/sample.pdf" download>Pobierz PDF</a>

</nav>

<main>

<section>

<h2>Kim jestem?</h2>

Nazywam się Jan Kowalski. Jestem pasjonatem technologii i programowania, od wielu lat tworzę strony internetowe oraz aplikacje webowe. Uwielbiam dzielić się wiedzą i pomagać innym w rozwijaniu ich projektów.

<img src="images/ja.jpg" alt="Zdjecie o mnie" width="300" />

</section>

<section>

<h2>Moje zainteresowania</h2>

Tworzenie nowoczesnych stron WWW

Projektowanie graficzne

Programowanie w JavaScript i Pythonie

Nowe technologie i sztuczna inteligencja

</section>

<section>

<h2>Doświadczenie</h2>

Od 2015 roku pracuję jako web developer. Realizowałem projekty dla firm, instytucji edukacyjnych i klientów indywidualnych. Specjalizuję się w responsywnych stronach, które dobrze wyglądają na każdym urządzeniu.

</section>

</main>

<footer>

```
© 2025 Moja strona. Wszelkie prawa zastrzeżone.
```

</footer>

</div> </body> </html

#### 2.1. Podstrona "Usługi" (uslugi.html)

Otwórz plik uslugi.html i wstaw:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">
<head>
 <meta charset="UTF-8" />
 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
 <title>Uslugi</title>
 k rel="stylesheet" href="css/style.css" />
</head>
<body>
 <div class="container">
   <header class="banner">
    <img src="images/logo.png" alt="Logo strony" class="logo" />
    <h1>Usługi</h1>
   </header>
   <nav class="menu">
    <a href="index.html">Strona główna</a>
      <a href="o-mnie.html">0 mnie</a>
      <a href="uslugi.html" class="active">Uslugi</a>
      <a href="kontakt.html">Kontakt</a>
      <a href="files/sample.pdf" download>Pobierz PDF</a>
    </nav>
   <main>
    <section>
      <h2>Co oferuję?</h2>
      Tworzenie stron internetowych (HTML, CSS, JavaScript)
        Projektowanie graficzne (logo, banery, identyfikacja wizualna)
        Optymalizacja stron pod SEO
```

```
Vsparcie techniczne i doradztwo
```

```
</section>
```

```
<section>
```

```
<h2>Proces współpracy</h2>
```

<0l>

Analiza potrzeb i konsultacje

Projekt graficzny i akceptacja

Wdrożenie i testy

Publikacja oraz wsparcie po wdrożeniu

```
</section>
```

<section>

<h2>Dlaczego warto?</h2>

Każdy projekt realizuję indywidualnie, dbając o jakość, nowoczesność i bezpieczeństwo. Zapewniam terminowość oraz jasną komunikację na każdym etapie współpracy.

</section>

</main>

<footer>

© 2025 Moja strona. Wszelkie prawa zastrzeżone.

</footer>

</div>

</body>

</html>

# 2.1. Podstrona "Kontakt" (kontakt.html)

Podstrona kontaktowa z formularzem (plik kontakt.html):

```
<!DOCTYPE html>
```

<html lang="pl">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

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

<title>Kontakt</title>

k rel="stylesheet" href="css/style.css" />

```
</head>
```

<body>

```
<div class="container">
 <header class="banner">
   <img src="images/logo.png" alt="Logo strony" class="logo" />
   <h1>Kontakt</h1>
 </header>
 <nav class="menu">
   <a href="index.html">Strona główna</a>
    <a href="o-mnie.html">0 mnie</a>
    <a href="uslugi.html">Uslugi</a>
    <a href="kontakt.html" class="active">Kontakt</a>
    <a href="files/sample.pdf" download>Pobierz PDF</a>
   </nav>
 <main>
   <section>
    <h2>Formularz kontaktowy</h2>
    <form action="#" method="post">
      <label for="name">Imie:</label><br />
      <input type="text" id="name" name="name" required /><br />
      <label for="email">E-mail:</label><br />
      <input type="email" id="email" name="email" required /><br />
      <label for="message">Wiadomość:</label><br />
      <textarea id="message" name="message" rows="5" required></textarea><br /><br />
      <input type="submit" value="Wyślij" />
    </form>
   </section>
   <section>
    <h2>Dane kontaktowe</h2>
    E-mail: <a href="mailto:jan.kowalski@email.com">jan.kowalski@email.com</a>
      Telefon: 123-456-789
```

</section>

<section>

<h2>Lokalizacja</h2>

Warszawa, Polska

<!-- Możesz dodać mapę Google lub obrazek lokalizacji -->

</section>

</main>

<footer>

© 2025 Moja strona. Wszelkie prawa zastrzeżone.

</footer>

</div>

</body>

</html>

# 2. Stylowanie strony (css/style.css)

Otwórz plik css/style.css i wklej poniższy kod:

/\* Reset i podstawy \*/

\* {

margin: 0;

padding: 0;

box-sizing: border-box;

}

#### body {

font-family: Arial, sans-serif; background-color: #f0f4f8; color: #333; font-size: clamp(14px, 1.5vw, 18px);

}

.container { max-width: 1000px; margin: 0 auto; padding: 20px;

background-color: white;

border-radius: 10px;

box-shadow: 0 0 10px rgba(0, 0, 0, 0.1);

}

# /\* Baner i logo \*/

#### .banner {

display: flex;

align-items: center;

gap: 20px;

background-color: #004080;

color: white;

padding: 20px;

flex-wrap: wrap;

#### }

.logo {

height: 60px;

width: auto;

### }

/\* MENU POZIOME Z PRZYCISKAMI \*/

.menu ul {

list-style: none;

background-color: #003366;

display: flex;

justify-content: center;

padding: 10px 0;

flex-wrap: wrap;

#### }

.menu ul li {

margin: 0 15px;

#### }

.menu ul li a {

color: white;

text-decoration: none;

font-weight: bold;

padding: 12px 24px;

display: block;

background-color: #0059b3;

border: 2px solid #003366;

border-radius: 0;

```
transition: background-color 0.3s, color 0.3s, box-shadow 0.3s;
  font-size: 1rem;
 box-shadow: 0 2px 6px rgba(0, 0, 0, 0.06);
}
.menu ul li a:hover,
.menu ul li a:focus {
 background-color: #003366;
 color: #ffd700;
 box-shadow: 0 4px 12px rgba(0, 0, 0, 0.12);
}
.menu ul li a.active {
  background-color: #001133;
 color: #ffd700;
 border-color: #001133;
}
.menu ul li a:focus-visible {
 outline: 3px solid #ffd700;
  outline-offset: 4px;
}
/* Główna zawartość */
main {
  padding: 20px;
}
main h2 {
 margin-bottom: 15px;
 color: #004080;
}
ul {
  margin-bottom: 20px;
 padding-left: 20px;
}
/* Formularz */
form label {
```

font-weight: bold;

}

```
form input[type="text"],
```

form input[type="email"],

form textarea {

width: 100%;

padding: 8px;

margin-top: 5px;

margin-bottom: 15px;

border: 1px solid #ccc;

border-radius: 5px;

font-size: 1rem;

## }

form input[type="submit"] {
 background-color: #004080;
 color: white;
 padding: 10px 20px;
 border: none;
 border-radius: 5px;
 cursor: pointer;

font-weight: bold;

transition: background-color 0.3s ease;

## }

form input[type="submit"]:hover {

background-color: #003366;

## }

/\* Stopka \*/ footer { text-align: center; padding: 15px 0; margin-top: 30px; background-color: #ddd; font-size: 0.875rem; border-radius: 0 0 10px 10px;

# }

/\* Responsywność \*/ @media (max-width: 768px) { .banner { flex-direction: column;

```
align-items: flex-start;
}
.menu ul {
  flex-direction: column;
}
.menu ul li {
  margin: 8px 0;
}
```

# Dodaj pliki do pobrania

• W folderze files umieść plik, np. sample.pdf.

```
<a href="files/sample.pdf" download>Pobierz PDF</a>
```

• Link do pobrania jest już w menu: