

Title: Podstawy PHP

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Others/PHPBasics

Version: 9

Date: 05/09/24 00:56:44

## Table of Contents

<i>Podstawy PHP</i>	3
<i>Menu</i>	3
1. <i>Składnia podstawowa</i>	3

## Podstawy PHP

Niniejsza sekcja zawiera elementy języka PHP przydatne przy pisaniu takich obiektów jak własne komendy, custom widgety.

### Menu

1. [Składnia podstawowa](#)

### 1. Składnia podstawowa

W tej sekcji przedstawiono podstawy PHP zaczerpnięte z oficjalnej dokumentacji tego języka na stronie [PHP Manual](#)

Podstawowe elementy kodu PHP są zawarte w poniższym przykładzie:

```
<?php

// To jest komentarz liniowy

/*
Komentarz blokowy (dla wielu linii)
*/

$zmienna = 'Tu, eDokumenty'; // Deklaracja zmiennej tekstowej
$zmienna2 = "Witaj, świecie {$zmienna}"; // Deklaracja innej zmiennej tekstowej, w której można wykorzystać inną zmienną.
$zmienna3 = 'Witaj, świecie '.$zmienna.'!'; // Inna postać powyższego przykładu
$zmienna4 = 12345; // deklarowanie zmiennej jako liczby
$zmienna5 = NULL; // deklarowanie zmiennej bez inicjalizacji. Zmienna nie jest ustawiona.

?>
```

Należy wiedzieć, iż w odróżnieniu od języków typu C, C++, C#, Java, VB, itd. język PHP nie przewiduje deklarowania typu zmiennej. Dodatkowo nie wymusza inicjalizacji. Jednakże dobrą praktyką jest zainicjalizowanie zmiennej w momencie jej deklaracji.

Jeżeli chcemy podejrzeć np. w konsoli, firebug-u, na stronie aktualną zawartość dowolnej zmiennej, możemy użyć kilku poleceń:

```
<?php
$zmienna1 = 'Tu, eDokumenty';
var_dump($zmienna1);

print_r($zmienna1); // Wyświetla wartość zmiennej w bardziej czytelnej niż var_dump formie.

$zmienna2 = 'Witaj, Świecie';
echo $zmienna2."\n"; // Wyświetla zawartość zmiennej 2

?>
```