

Spis treści

1. Formularz dodawaniu ucznia do szkoły.....	2
--	---

1. Formularz dodawaniu ucznia do szkoły

Skrypt formularza ma wykonywać się w osobnym dokumencie PHP. Wysłanie formularza z pomocą tajnej metody POST.

Zad1. W formularzu dodawania ucznia dane prześlij do osobnego dokumentu o nazwie **dodaj.php**, metodę przesyłania ustaw na tajną POST.

```
<form action="dodaj.php" method="POST">
  Imie: <input type="text" name="imie"><br>
  Nazwisko: <input type="text" name="nazwisko"><br>
  Wiek: <input type="number" name="wiek"><br>
  <button type="submit">Dodaj</button>
</form>
```

Zad2. Utwórz nowy dokument o nazwie **dodaj.php**. Wewnątrz dokumentu utwórz skrypt oraz funkcję wywołującą skrypt.

```
<?php dodaj();
function dodaj() {

}
?>
```

Zad3. Napisz instrukcję warunkową **If** która sprawdzi czy dla pola **IMIĘ** wartość jest wpisana i czy nie jest pusta. W przeciwnym razie niech instrukcja **ELSE** wypisze informację „Wpisz dane ucznia”.

```
<?php dodaj();
function dodaj() {
  if( isset($_POST["imie"]) && $_POST["imie"] !="") {
  }
  else {echo "Wpisz dane ucznia"; }
}
?>
```

Zad4. Napisz funkcję sprawdzającą poprawność wól tekstowych nazwisko i wiek, połącz je operatorem **AND (&&)**.

```
<?php dodaj();
function dodaj() {
    if( isset($_POST["imie"]) && $_POST["imie"] !=""
    && isset($_POST["nazwisko"]) && $_POST["nazwisko"] !=""
    && isset($_POST["wiek"]) && $_POST["wiek"] !="" )
    {
    }
    else {echo "Wpisz dane ucznia"; }
}
?>
```

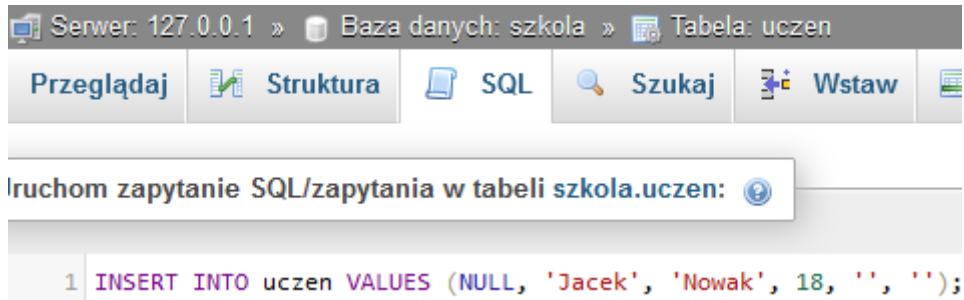
Zad 5. Wewnątrz instrukcji warunkowej **IF** utwórz połączenie z bazą danych, wynik połączenia prześlij do zmiennej **\$polaczenie**

```
<?php dodaj();
function dodaj() {
    if( isset($_POST["imie"]) && $_POST["imie"] !=""
    && isset($_POST["nazwisko"]) && $_POST["nazwisko"] !=""
    && isset($_POST["wiek"]) && $_POST["wiek"] !="" )
    {
        $polaczenie = mysqli_connect("localhost", "root", "", "szkola");
    }
    else {echo "Wpisz dane ucznia"; }
}
?>
```

Zad6. Wewnątrz instrukcji **IF**, po połączeniu z bazą danych utwórz trzy zmienne i przypisz do nich wartości wypełnionych pól formularza

```
$polaczenie = mysqli_connect("localhost", "root", "", "szkola");
$imie = $_POST["imie"];
$nazwisko = $_POST["nazwisko"];
$wiek = $_POST["wiek];
```

Zad7. Utwórz zapytanie sql które wstawi dane ucznia z formularza do bazy danych.



Wstawiony rekord do tabeli **uczen**

id	imie	nazwisko	wiek	ocena	liczba
24	Halina	Princ	19	2.44	3
25	Wiktor	Adamczyk	17	3.41	6
26	Jacek	Nowak	18	0	0

Zad8. Użyj zapytania w funkcji **dodaj.php** przypisz skrypt do zmiennej **\$zapytanie**

```
$zapytanie = "INSERT INTO uczen VALUES (NULL, 'Jacek', 'Nowak', 18, '', '');";
```

Zad9. Wstaw z zapytaniu nazwy zmiennych utworzonych wcześniej

```
$imie = $_POST["imie"];  
$nazwisko = $_POST["nazwisko"];  
$wiek = $_POST["wiek"];  
$zapytanie = "INSERT INTO uczen VALUES (NULL, '$imie', '$nazwisko', $wiek, '', '')";
```

Zad10. Wyślij zapytanie sql do bazy dodające ucznia

```
$odpowiedz = mysqli_query($polaczenie, $zapytanie);
```

Zad11. Wyświetl komunikat o poprawnym przesłaniu formularza, użyj instrukcji warunkowej **IF**

```
if($odpowiedz) {echo "Dodano ucznia";}  
else {echo "nie dodano ucznia";} 
```