

tai

lab2

lab3

lab4

funkcje.php

1. drukuj_form()
2. dodaj()
3. walidajca(\$nazwa_pliku)
4. dopliku(\$nazwa_plikku, \$tablicaDanych)
5. pokaz()
6. pokazm(\$liniao)
7. generowanieTablicy(\$liniao)
8. create_dane()
9. create_line(\$dane)
10. create_line_filtr(\$dane)

drukuj_form()

Drukuje formularz który składa się z takich pól:

- Nazwisko
- Wiek
- Państwo
- Polska
- Niemcy
- Wielka Brytania
- Czechy
- Moldawia
- Adres e-mail
- Zamawiam tutorial z języka:
- PHP
- C/C++
- Java
- Sposób zapłaty:
- eurocard

- visa
- przelew bankowy

+ przyciski:

- reset
- Dodaj
- Pokaz
- Statystyki

dodaj()

Dodaje do pliku z nazwą “dane.txt” dane z formularza.

walidajca(\$nazwa_pliku)

Filtruje dane podane z formularza.

dopliku(\$nazwa_plikku, \$tablicaDanych)

Zapozuje do pliku(*nazwa_pliku*)*daneztablicy*(tablicaDanych).

pokaz()

Pokazuje dane z pliku “dane.txt” w formacie:

...

pokazm(\$liniao)

generowanieTablicy(\$liniao)

create__dane()

create__line(\$dane)

create__line__filtr(\$dane)

Tworzy z tablicy danych(\$dane) po formatowaniu ciąg znaków w formacie:

```
('Nazwisko', 'wiek', 'Wielka Brytania', 'nazwisko@gmail.com',
'C,Java', 'Visa');
```

```
$ar = ['a', 'b', 'c', 'd', 'e', 'f', 'g'];
echo implode($ar); // abcdefg
```

napisać aplikację do obsługi wypożyczalni samochodów.

Strona główna aplikacji udostępnia trzy przyciski: pokaż, Wybierz, dodaj

Y - Przycisk Pokaz wyświetla informacje o wszystkich dostępnych w bazie samochodach. Każda pozycja zawiera pola: ...

N - Przycisk dodaj wyświetla formularz do wprowadzenia nowego auto do bazy.

Y - Przycisk wybierz udostępnia pole formularza do wprowadzenia marki Y - a następnie wyświetla wszystkie samochody dane marki z bazy.

przyciski: * pokaż * Wybierz, * dodaj

pola: * nr_reg, * marka, * rocznik, * przebieg.

Pierwsze uruchomienie aplikacji działanie przycisku Pokaz. Konieczna jest validacja danych przed zapisem (preferowane filtry). Wskazanie jest wykorzystanie klas pomocniczych.

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `samochody` (
  `Id` int(10) UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `nr_reg` varchar(40) NOT NULL ,
  `marka` varchar(40) NOT NULL ,
  `rocznik` varchar(40) NOT NULL ,
  `przebieg` int(10) UNSIGNED NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8;
```

Napisać aplikację do obsługi kont bankowych. Strona główna aplikacji udostępnia trzy przyciski Pokaż, Wybiera, Dodaj. Przycisk Pokaz wyświetla informacje o wszystkich klientach banku z pliku(lub bazy danych). Każda pozycja zawiera pola: nazwisko, PESEL, stan konta, posiadane karty. Przycisk dodaj wyświetla formularz do wprowadzenia peselu a następnie wyświetla dane o wskazanym kliencie. Pierwsze uruchomienie aplikacji działanie przycisku Pokaz. konieczna jest validacja danych przed zapisem. Wskazane jest wykorzystanie klas pomocniczych.

```
$Bar = "a";
$Foo = "Bar";
$World = "Foo";
$Hello = "World";
$a = "Hello";

$a; //Returns Hello
```

```

$$a; //Returns World
$$$a; //Returns Foo
$$$$a; //Returns Bar
$$$$$a; //Returns a

$$$$$$a; //Returns Hello
$$$$$$$a; //Returns World

//... and so on ...//

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `klienci` (
  `Id` int(10) UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `Nazwisko` varchar(40) NOT NULL ,
  `Wiek` tinyint(3) UNSIGNED NOT NULL,
  `Panstwo` enum('Polska','Niemcy','Wielka Brytania','Czechy') NOT NULL DEFAULT 'Polska',
  `Email` varchar(50) NOT NULL,
  `Zamowienie` set('Java','PHP','CPP') NOT NULL DEFAULT 'PHP',
  `Platnosc` enum('Visa','Master Card','Przelew') NOT NULL DEFAULT 'Visa',
  PRIMARY KEY (`Id`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8;

CREATE TABLE IF NOT EXISTS `samochody` (
  `Id` int(10) UNSIGNED NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  `nr_reg` varchar(40) NOT NULL ,
  `marka` varchar(40) NOT NULL ,
  `rocznik` varchar(40) NOT NULL ,
  `przebieg` int(10) UNSIGNED NOT NULL,
  PRIMARY KEY (`Id`)
) ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8;

```