



WYDZIAŁ
**ELEKTROTECHNIKI
I INFORMATYKI**
POLITECHNIKI RZESZOWSKIEJ

Katedra Informatyki i Automatyki

APLIKACJE INTERNETOWE
Projekt *Komis samochodowy*

Wykonał:
Wojciech Rębacz

Rzeszów 2015

1. Link do repozytorium: <https://github.com/wojciechrebacz/komisSamochodowy>
2. Adres WWW strony (strona została umieszczona na serwerze cba.pl: <http://komis.y0.pl/pr/>)
3. Opis funkcjonalności „usuń ofertę” dostępnej z poziomu panelu operatorskiego:

Opcja usuń ofertę w panelu administratorskim:

Operacja usuwania ofert (które wyświetlane są na stronie) dostępna jest tylko z poziomu panelu administratora (podstrona *usun_oferte.php*). Administrator po uprzednim zalogowaniu otrzymuje okno z dostępnymi ofertami:

Jesteś zalogowany jako: Administrator [[Wyloguj](#)]

[Pokaż stan tabeli Oferty](#) [Pokaż stan tabeli Propozycje](#) [Zarządzaj tabelą Oferty](#) [Zarządzaj tabelą Propozycje](#)

Usuń ofertę

Zaznacz wyłącznie rekordy przeznaczone do usunięcia z bazy danych:

Usuń	Marka	Rodzaj silnika	Przebieg [km]	Rok produkcji	Kolor	Cena	Informacje	Zdjęcie
<input type="checkbox"/>	Opel Vectra	diesel	123000	2005	srebrny	20000	brak	Zdjęcie
<input type="checkbox"/>	Mazda 6	benzyna	7500	2015	srebrny	75000	brak	Zdjęcie
<input type="checkbox"/>	Audi	benzyna	10000	2014	pomarańczowy	55000	brak	Zdjęcie
<input type="checkbox"/>	Honda CR-V	benzyna	15500	2014	biały	70000	brak	brak
<input type="checkbox"/>	Honda CR-V	benzyna	12436	2013	biały	85400	brak	Zdjęcie

[Usuń zaznaczone](#) [Wyczyść](#)

Operacja usuwania odbywa się poprzez zaznaczenie odpowiednio pól w kolumnie „Usuń” a następnie kliknięciu „Usuń zaznaczone”.

Po uprzednim wyświetleniu tabeli (jak pokazano na powyższym rzucie ekranu), za pomocą prostego zapytania do bazy danych MySQL, zbudowaniu odpowiedniego szkieletu HTML, podlinkowaniu CSS’a, podlinkowano również skrypty JavaScript, usprawniające obsługę wyżej wspomnianej opcji „Usuń zaznaczone”.

```

1. var xmlHttpobj
2.
3. function WyslijDane() {
4.     xmlHttpobj = GetXmlHttpRequest();
5.     var send = document.form4.send.value;
6.     var i=0;
7.     params="&send=";
8.
9.
10.    for (i=0; i<document.getElementsByTagName("input").length; i++)
11.    {
12.        if (document.getElementsByTagName("input")[i].type == "checkbox")
13.        {
14.            if (document.getElementsByTagName("input")[i].checked) {
15.                params +=
16. document.getElementsByTagName("input")[i].name + "[]" +
17. document.getElementsByTagName("input")[i].value + "&";
18.            } else {
19.                params +=
20. document.getElementsByTagName("input")[i].name + "[]=&";
21.            }
22.        }
23.    }
24.    xmlHttpobj.onreadystatechange = stateChanged;
25.    xmlHttpobj.open("POST", "../formularz_usun_oferte.php");
26.    xmlHttpobj.setRequestHeader('Content-Type', 'application/x-www-form-
27. urlencoded');
28.    xmlHttpobj.send(params);
29. }
30.
31.
32.
33.
34.
35.
36.

```

Listing 1. Skrypt *usun_oferte.js*

Funkcją odpowiedzialną za usuwanie danych (połączoną z przyciskiem „Usuń zaznaczone”) jest funkcja o nazwie *WyslijDane()* przedstawiona na listingu powyżej. Na początku tworzony jest obiekt *XmlHttpRequest()* poprzez odpowiednio stworzoną funkcję *GetXmlHttpRequest()*. Następnie za pomocą pętli *for* (linia 10) oraz instrukcji warunkowych *if* (linia 12,14) pobierane są informacje, które elementy (*checkbox*) z kolumny „Usuń” zostały wybrane. Informacje te są przypisywane do wcześniej utworzonej zmiennej *params* z linii 7. Następnie „zawartość” zmiennej *params* przekazywana jest do formularza „*formularz_usun_oferte*” po uprzednim jego otwarciu za pomocą operacji z linii 26. Funkcja *WyslijDane()* jest „mostem/pośrednikiem” pomiędzy *usun_oferte.php* a *formularz_usun_oferte*.

```

1  <?php
2      $send=$_POST['send'];
3      $czyskasowac=$_POST['czyskasowac'];
4      $czy_blad=0;
5      //print_r($czyskasowac);
6      if(isset($_POST['send']))
7      {
8          include 'skrypty_sql/polacz.php';
9          if(! $connection )
10         {
11             die('Nie można połączyć z bazą danych. Błąd: ' . mysql_error());
12         }
13
14         for($i=0;$i<count($czyskasowac);$i++)
15         {
16             if($czyskasowac[$i])
17             {
18                 $sql="SELECT zdjecie1 FROM oferty WHERE id='$czyskasowac[$i]'";
19                 $result = mysql_query( $sql, $connection );
20                 while($row = mysql_fetch_array($result, MYSQL_ASSOC))
21                 {
22                     if($row['zdjecie1']!='')
23                     {
24                         $poprzednie_zdj=$row['zdjecie1'];
25                         unlink($poprzednie_zdj);
26                         $scel=str_replace('auta_oferty','miniaturki',$poprzednie_zdj);
27                         unlink($scel);
28                     }
29                 }
30                 $sql = "DELETE FROM oferty WHERE id='$czyskasowac[$i]'";
31                 $result = mysql_query($sql, $connection);
32
33                 if(!$result)
34                 {
35                     die('Nie udało się usunąć danych: ' . mysql_error());
36                     $czy_blad+=1;
37                 }
38             }
39         }
40         if($czy_blad==0)
41             echo "Dane zostały skasowane";
42     }
43     mysql_close($connection);
44 }
45 ?>

```

Listing 2. Formularz *formularz_usun_oferte*

Samo usuwanie z bazy danych MySQL jest zrealizowane za pomocą powyższego formularza „*formularz_usun_oferte*”. Na początku listingu pobierane są dane o rekordach do skasowania (dane te są dostępne dzięki skryptowi *usun_oferte.js*. Linie 8-12 odpowiedzialne są za połączenie z bazą danych MySQL. W pętli for wybierane są tylko dane do usunięcia (instrukcja *if*, linia 16). Linie 22-28 odpowiedzialne są za zastąpienie zdjęć (miniaturek) wyświetlanych na stronie z ofertami. Usunięcie odpowiedniego rekordu odbywa się poprzez zapytanie z linii 20 oraz funkcję z linii 31. Na końcu wyświetlany jest komunikat informujący o usunięciu danych z bazy danych, bądź komunikat błędu, w przypadku gdy danych nie udało się usunąć.