



## **SPIS TREŚCI**

1.	Historia cen .....	2
1.1.	Dodawanie / edycja cen .....	3
2.	Kursy dla OSK .....	4
2.1.	Dodawanie / edycja kursu .....	5
3.	Lista instruktorów .....	6
3.1.	Dodawanie / edycja instruktora .....	7
4.	Lista kursantów .....	8
4.1.	Dodawanie kursanta .....	9
4.2.	Edycja kursanta .....	10
4.3.	Zapisanie kursanta na kurs .....	11
4.4.	Lista płatności dokonanych na uczęszczane kursy .....	13
4.5.	Lista wystawionych faktur .....	14
4.6.	Przypisanie wpłaty do faktury .....	14
5.	Pojazd .....	16
5.1.	Definiowanie marek pojazdów .....	16
5.2.	Definiowanie modeli pojazdów .....	17
5.3.	Lista pojazdów .....	18
6.	Karta drogowa .....	21
6.1.	Dodawanie / edycja karty drogowej .....	22
6.2.	Jazdy .....	22
6.3.	Tankowanie .....	23
6.4.	Rozliczenie karty drogowej .....	24
7.	Zestawienia .....	25
7.1.	Opis zestawień .....	26
8.	Dane ośrodka .....	28
9.	Backup danych .....	29
10.	Import danych .....	30
11.	Eksport sprawozdań .....	31
12.	Konfiguracja programu WebServ .....	32

---

### **a-tech.pl s.c.**

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań

NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl

## 1. HISTORIA CEN

Po kliknięciu zakładki „Historia cen” załaduje się widok podobny do poniższego.

.: HISTORIA CEN - LISTA .:						
Lp.	Kat:	Netto:	Vat:	Brutto:	Data od:	Akcja:
1	<b>A -</b>	900,00 PLN	0 %	900,00 PLN	2007-06-06	<input type="button" value="Nowa cena"/> <input type="button" value="Edycja ceny"/> <input type="button" value="Cena dodatkowa"/>
	<b>A - godz.dod. nasz</b>	50,00 PLN	0 %	50,00 PLN	2007-07-10	<input type="button" value="Edycja ceny"/>
	<b>A - godz.dod.-obcy</b>	60,00 PLN	0 %	60,00 PLN	2007-07-10	<input type="button" value="Edycja ceny"/>
2	<b>AB -</b>	2 000,00 PLN	0 %	2 000,00 PLN	2007-06-06	<input type="button" value="Nowa cena"/> <input type="button" value="Edycja ceny"/> <input type="button" value="Cena dodatkowa"/>
3	<b>AC -</b>	2 650,00 PLN	0 %	2 650,00 PLN	2007-06-06	<input type="button" value="Nowa cena"/> <input type="button" value="Edycja ceny"/> <input type="button" value="Cena dodatkowa"/>
4	<b>B -</b>	1 300,00 PLN	0 %	1 300,00 PLN	2007-06-06	<input type="button" value="Nowa cena"/> <input type="button" value="Edycja ceny"/> <input type="button" value="Cena dodatkowa"/>

Jest to lista cen aktualnie obowiązujących.

Kategorie główne są zdefiniowane wcześniej przy pierwszej instalacji.

Dla każdej kategorii możemy zdefiniować cenę główną oraz ceny dodatkowe. Cena główna jest to cena kursu podstawowego (ciemniejszy kolor na liście), natomiast ceny dodatkowe są cenami dla kursów dodatkowych (oznaczone jaśniejszym kolorem) i zawsze wyświetlone są bezpośrednio pod główną ceną kategorii, której dotyczą.

Główną cenę możemy dodać (jeśli nie jest jeszcze zdefiniowana) za pomocą przycisku „Nowa cena”, lub edytować (jeśli cena główna dla danej kategorii została już dodana) za pomocą przycisku „Edycja ceny”.

Ceny dodatkowe możemy dodać używając przycisku „Cena dodatkowa” z kolumny „Akcja” wybranej kategorii. Dodane w ten sposób ceny można edytować lub usunąć (tylko w przypadku, gdy żaden z kursantów nie ma przypisanej tej ceny jako ceny kursu).

Edycja ceny powoduje dodanie nowego wpisu do historii cen (poprzednia cena nie ulega zmianie, a na liście cen pojawia się nowa, aktualnie obowiązująca).

### **a-tech.pl s.c.**

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań

NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl

### 1.1. Dodawanie / edycja ceny.

.: HISTORIA CEN - EDYCJA .:	
	<b>Cena dla kategorii: A</b>
Nazwa :	<input type="text" value="A-kurs podstawowy"/>
Za liczbę ( godzin ) :	<input type="text" value="21"/>
Liczba godzin do zestawienia 845 :	<input type="text" value="21"/>
Cena netto :	<input type="text" value="1100.00"/> Iformat XXXXX.XX
Stawka vat :	<input type="text" value="0"/>
Cena brutto :	<input type="text" value="1100.00"/> Iformat XXXXX.XX
Obowiązuje od :	<input type="text" value="2008-05-26"/> 
	<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>

W formularzu dodawania/edycji ceny oprócz nazwy i ceny definiujemy również takie dane jak:

- liczba godzin (liczba godzin jazd na kursie)
- liczba godzin do zestawienia 845 (musi zostać zdefiniowana jako liczba godzin na kursie + egzamin. Pole to jest niezbędne do poprawnego działania zestawienia 845)
- obowiązuje od – data od której wpisana cena zaczyna obowiązywać

## 2. KURSY DLA OSK

Lista kursów

.: KURSY DLA OSK .:				
Lp. Nr:	Od:	Do:	Akcja:	
<input type="button" value="Dodaj kurs"/>				
1	5/ADR/2008	2008-05-06	0000-00-00	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Informacje o kursie"/> <b>Kursanci</b>
2	1/2/2006	2006-01-01	0000-00-00	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Informacje o kursie"/> <b>Kursanci</b>
3	4/B/2008	2008-04-17	0000-00-00	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Informacje o kursie"/> <b>Kursanci</b>
4	2/RZ/P/2008	2008-02-25	0000-00-00	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Informacje o kursie"/> <b>Kursanci</b>
5	2/ADR/2008	2008-02-29	0000-00-00	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Informacje o kursie"/> <b>Kursanci</b>
6	2/w/2008	2008-02-23	0000-00-00	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Informacje o kursie"/> <b>Kursanci</b>

Na liście znajduje się nr kursu, data od kiedy, do kiedy trwa kurs.

Na liście można przeprowadzić następujące operacje:

- dodawanie / edycję / usuwanie kursu
- klikając na przycisk „Informacje o kursie” eksportować dane o kursie do pliku csv
- klikając na link „Kursanci” można przejść na listę kursantów powiązanych z tym kursem.

### **a-tech.pl s.c.**

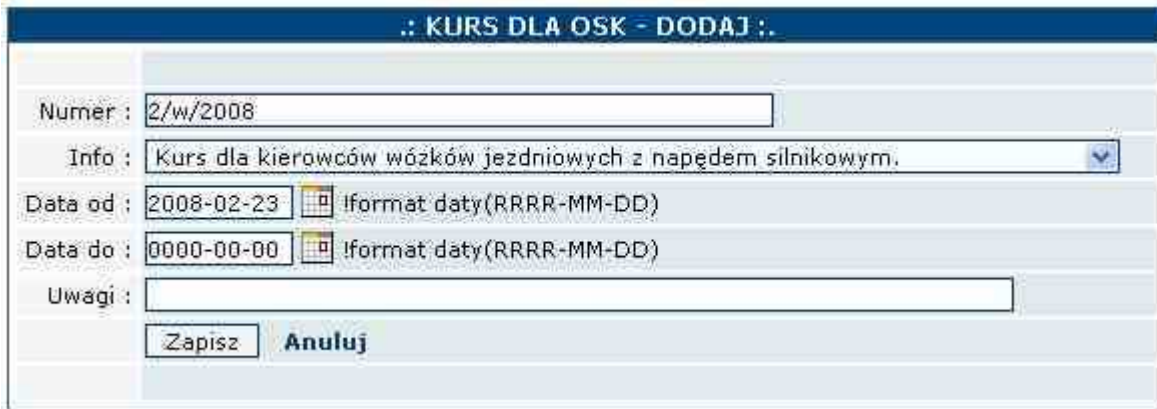
os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań

NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl

## 2.1. Edycja / dodawanie kursu



The screenshot shows a web form titled "KURS DLA OSK - DODAJ". The form contains the following fields and controls:

- Numer :** Text input field containing "2/w/2008".
- Info :** Dropdown menu with the selected option "Kurs dla kierowców wózków jezdniowych z napędem silnikowym".
- Data od :** Date picker showing "2008-02-23" with a calendar icon and the text "format daty(RRRR-MM-DD)".
- Data do :** Date picker showing "0000-00-00" with a calendar icon and the text "format daty(RRRR-MM-DD)".
- Uwagi :** Text input field.
- Buttons:** "Zapisz" (Save) and "Anuluj" (Cancel).

W formularzu dodawania / edycji kursu podajemy następujące dane

- numer kursu
- info – w tym polu wybieramy rodzaj kursu
- data od, data do – termin, w którym odbywa się kurs
- uwagi

### 3. LISTA INSTRUKTORÓW

Lista instruktorów

.: INSTRUKTORZY .:		
Lp.	Nazwisko i imię:	Akcja:
1	Adamczyk Tomasz PO 0240	Edytuj Usuń CSV
2	Gołębiowski Krzysztof PO 0239	Edytuj Usuń CSV
3	Jakubowski Tadeusz PSR 0016	Edytuj Usuń CSV
4	Jankowski Zbigniew PO 0238	Edytuj Usuń CSV
5	Kamiński Adam PO 0237	Edytuj Usuń CSV
6	Kowalski Andrzej PO 0398	Edytuj Usuń CSV
7	Krawiec Przemysław POZ 0115	Edytuj Usuń CSV
8	Lewandowski Rafał ZKO 0022	Edytuj Usuń CSV

Na liście znajduje się imię i nazwisko instruktora oraz numer instruktora. Akcje, jakie można przeprowadzać na liście to:

- edycja / dodawanie / usuwanie instruktora
- eksport danych o instruktorze do pliku csv

### 3.1. Dodawanie / edycja instruktora

.: INSTRUKTOR - EDYTUJ .:	
Nazwisko :	<input type="text" value="Gołębiowski"/>
Imię :	<input type="text" value="Krzysztof"/>
Numer :	<input type="text" value="PO 0239"/>
Adres :	<input type="text"/>
Miejscowość :	<input type="text"/>
Kod :	<input type="text"/>
PESEL :	<input type="text"/>
Data urodzenia :	<input type="text" value="0000-00-00"/>  format daty(RRRR-MM-DD)
Telefon 1 :	<input type="text" value="512-183-845"/>
Telefon 2 :	<input type="text"/>
Telefon 3 :	<input type="text"/>
E-mail :	<input type="text"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

#### 4. LISTA KURSANTÓW

**:: WYSZUKIWARKA ::**

Imię i nazwisko :	<input type="text"/>
Kurs :	wybierz kurs <input type="button" value="v"/>
Instruktor :	wybierz instruktora <input type="button" value="v"/>
Pozostaje do zapłaty :	<input type="checkbox"/>
Sortowanie :	wg kolejności dodania <input type="button" value="v"/>
<input type="button" value="Szukaj"/>	

---

**:: KURSANCY ::**

Lp.	Nazwisko i imię:	Akcja:
1	Mroczkowski Adrian Do zapłaty: <b>0.00</b> Kursy: <b>D/2008</b> Kategorie: <b>B</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>
2	Królikiewicz Ryszard Do zapłaty: <b>-1 550.00</b> Kursy: <b>4/1/2008</b> Kategorie: <b>C</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>
3	Papajak Maciej Do zapłaty: <b>0.00</b> Kursy: <b>D/2008</b> Kategorie: <b>E-B</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>
4	Obiegły Andrzej Do zapłaty: <b>0.00</b> Kursy: <b>D/2008</b> Kategorie: <b>C</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>
5	Błądkowski Mariusz Do zapłaty: <b>0.00</b> Kursy: <b>5/w/2008</b> Kategorie: <b>W</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>

Po wybraniu z menu zakładki „Lista kursantów” załaduje się powyższy widok.

Wyszukiwarka filtruje listę kursantów.

---

#### **a-tech.pl s.c.**

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań  
 NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250  
 tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382  
 www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl



Na liście znajduje się:


- nazwisko i imię kursanta
- do zapłaty (kwota pozostała do zapłaty za kurs)
- kurs (nr kursu)
- Kategoria

Akcje, jakie można przeprowadzić na pojedynczym kursancie:

- dodawanie / edycja / usuwanie kursanta
- eksport danych o kursancie do pliku csv, pdf
- wyświetlenie danych w postaci strony (html)

#### 4.1. Dodawanie kursanta

- po wypełnieniu formularza i użyciu przycisku „Zapisz” kursant zostaje dodany do listy i przechodzimy do edycji tego kursanta

.: KURSANT - DODAJ .:	
Ośrodek :	<input checked="" type="radio"/> nasz <input type="radio"/> obcy
Nazwisko :	<input type="text"/>
Imię :	<input type="text"/>
Adres :	<input type="text"/>
Miejscowość :	<input type="text"/>
Kod :	<input type="text"/>
PESEL :	<input type="text"/>
Data urodzenia :	<input type="text"/>  format daty(RRRR-MM-DD)
Telefon 1 :	<input type="text"/>
Telefon 2 :	<input type="text"/>
Telefon 3 :	<input type="text"/>
E-mail :	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>


Wybór opcji „obcy” w polu „Ośrodek” spowoduje, że nie będziemy mieli możliwości zdefiniowania dla tego kursanta wpłat oraz faktur. Opcję tą wybieramy tylko w przypadku, gdy w naszym ośrodku szkolona jest osoba z innego ośrodka – nie będzie ona liczona do naboru. Po dodaniu kursanta nie ma już możliwości zmiany tego pola.

---

#### a-tech.pl s.c.

#### 4.2. Edycja kursanta

##### Dane osobowe kursanta

.: KURSANT .:	
<b>Mroczkowski Adrian</b>	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Dane kursanta</span> <span>Kursy</span> <span>Platnosci</span> <span>Faktury</span> </div>	
.: KURSANT - EDYTUJ .:	
Ośrodek :	nasz
Nazwisko :	<input type="text" value="Mroczkowski"/>
Imię :	<input type="text" value="Adrian"/>
Adres :	<input type="text"/>
Miejscowość :	<input type="text"/>
Kod :	<input type="text"/>
PESEL :	<input type="text"/>
Data urodzenia :	<input type="text"/>  Iformat daty(RRRR-MM-DD)
Telefon 1 :	<input type="text"/>
Telefon 2 :	<input type="text"/>
Telefon 3 :	<input type="text"/>
E-mail :	<input type="text"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

##### Lista kursów, na jakie jest zapisany kursant

.: KURSANT .:								
<b>Mroczkowski Adrian</b>								
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>Dane kursanta</span> <span><b>Kursy</b></span> <span>Platnosci</span> <span>Faktury</span> </div>								
.: KURSANT KURSY - LISTA .:								
Lp.	Kat:	Numer:	Od-Do:	Brutto:	Rabat:	Wplata:	Stan:	Akcja:
1	<b>B</b>	D/2008	2008-01-01 0000-00-00	<b>45.00</b> <b>45.00</b>	<b>0.00</b>	<b>45.00</b>	<b>0.00</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/> <input type="button" value="Platnosci"/>
<input type="text" value="Wpisz na kurs"/>								

#### **a-tech.pl s.c.**



Widoczna jest kategoria, nr kursu, czas trwania, należna opłata, wysokość rabatu, kwota, jaka została zapłacona już, oraz stan to kwota do zapłaty.

#### 4.3. Zapisanie kursanta na kurs

W widoku edycji kursanta, w zakładce Kursy wybieramy przycisk „Wpisz na kurs”,

Dane kursanta								
Kursy								
Płatności								
Faktury								
.: KURSANT KURSY - LISTA .:								
Lp.	Kat:	Numer:	Od-Do:	Brutto:	Rabat:	Wpłata:	Stan:	Akcja:
1	B	D/2008	2008-01-01 0000-00-00	45.00 45.00	0.00	45.00	0.00	Edytuj Usuń Płatności
Wpisz na kurs								

po czym zostanie wyświetlony formularz dodania kursanta do kursu.

Dane kursanta		Kursy	Płatności	Faktury
<b>:: KURSANT KURSY - DODAJ ::</b>				
Kurs :	Nr D/2010/uzup. [ Kurs na prawo jazdy. ]			
Kategoria :	A - A-kurs podstawowy - 1 100.00 (od 2008-05-26)			
Rodzaj :	podstawowe			
Jednostek :	1			
Instruktor :	brak instruktora... Adamczyk Tomasz Gołębiowski Krzysztof Hryniak Janusz Jakubowski Ryszard			
Rabat :	<input type="text"/> !format XXXXX.XX			
Data zakończenia (wystawienia zaświadczenia):	<input type="text"/> !format daty(RRRR-MM-DD)			
Zaswiadczenie :	<b>BRAK WPLĄT !!!</b>			
Pozycja z ewidencji :	<input type="text"/>			
KPZ :	<input type="text"/>			
Zdjecie :	<input checked="" type="radio"/> nie <input type="radio"/> tak			
Swiadcstwo lekarskie :	<input checked="" type="radio"/> nie <input type="radio"/> tak			
Ksero prawa jazdy :	<input checked="" type="radio"/> nie <input type="radio"/> tak			
Ubezpieczenie :	<input checked="" type="radio"/> nie <input type="radio"/> tak			
Uwagi :	<input type="text"/>			
		<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>		

W formularzu tym najważniejsze pola to:

- Kurs – do wyboru z listy dodanych kursów
- Kategoria – lista tworzona na podstawie zdefiniowanej historii cen
- Rodzaj – rodzaj kursu powiązany z polem Kategoria
  - Podstawowy – tylko dla kursu na prawo jazdy (dla tego rodzaju kursu pole „Jednostek” ustawiamy na 1, ponieważ liczba godzin definiowana jest przy definiowaniu ceny kursu)

**a-tech.pl s.c.**

- Dodatkowy – w przypadku, gdy kursant trzykrotnie nie zdał egzaminu i wykupuje 5 godzin do zaświadczenia (w tym przypadku również w polu „Jednostek” ustawiamy 1, ponieważ liczba godzin definiowana jest przy wprowadzaniu ceny)
- Uzupełniające – godziny uzupełniające, np. przed egzaminem (w polu „Jednostek” wybieramy liczbę wykupionych godzin, ponieważ w historii cen definiowana jest cena dla jednej godziny)
- Uzupełniające WK – są to także godziny uzupełniające, ale dla kursantów, którzy odbywali kurs w naszym ośrodku (w polu „Jednostek” także wybieramy liczbę wykupionych godzin)
- Teoria – dla osób, które trzy razy nie zdały egzaminu państwowego z teorii (w polu „Jednostek” wybieramy 1, ponieważ liczbę godzin ustalamy jako 10 przy definiowaniu ceny)
- Inne – dla wszystkich kursów innych niż prawo jazdy, np. ADR, przewóz osób i rzeczy, itd.
- Jednostek – liczba jednostek (godzin) kursu. Dla kursu podstawowego liczba jednostek pobierana jest z historii cen (powiązanej z polem Kategoria)

Po poprawnym zapisaniu kursanta na kurs, wracamy do edycji kursanta, do zakładki Kursy. Usunięcie kursu z listy, czyli wypisanie z niego edytowanego kursanta, możliwe jest tylko w przypadku, gdy nie są zdefiniowane żadne wpłaty dla tego kursu, czyli w kolumnie „Wpłata” wyświetlana jest wartość „0.00”.

#### 4.4. Lista płatności dokonanych na uczęszczane kursy

**:: KURSANT ::**

**Mroczkowski Adrian**

Dane kursanta
Kursy
Płatności
Faktury

**:: KURSANT KURS - LISTA ::**

Kurs :

**:: KURSANT KURS WPLATY - LISTA ::**

Lp.	Data:	Numer DO:	Kwota:	Akcja:
1	2008-05-15	6/0087	<b>45.00</b>	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/>

Możliwe akcje to dodawanie, edycja oraz usuwanie wpłat.

Po każdej zmianie na liście wpłat zmianie ulegają wartości 'Wpłata' oraz 'Stan' w zakładce „Kursy”.

#### 4.5. Lista wystawionych faktur Dodawanie faktury

.: KURSANT .:	
Mroczkowski Adrian	
Dane kursanta    Kursy    Płatności <b>Faktury</b>	
.: KURSANT FAKTURY - DODAJ .:	
Kwota :	<input type="text"/> !format (-)XXXXX.XX
Numer:	<input type="text"/>
Data :	<input type="text" value="2010-01-14"/> !format RRRR-MM-DD
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

W formularzu podajemy kwotę, numer faktury oraz jej datę. Data faktury ma wpływ na meldunek miesięczny oraz zestawienie 845 – jeśli kursant ma zdefiniowaną fakturę, jest on liczony do naboru według daty tej faktury. Data faktury wpływa także na kolumnę „Wpływy” zestawienia 845 - kwota faktury doliczana jest tam w miesiącu, dla którego zdefiniowana jest faktura, niezależnie od dat zdefiniowanych przy wpłatach przypisanych do tej faktury.

#### 4.6. Przypisanie wpłaty do faktury

Przypisywanie wpłaty do konkretnej faktury odbywa się w formularzu dodawania/edycji płatności. W formularzu tym w polu „Faktura” wypisane zostaną wszystkie faktury zdefiniowane dla wybranego kursanta na danym kursie.

Wpisując wpłatę należy wybrać w polu „Faktura” numer faktury której dotyczy dodawana wpłata.

.: KURSANT .:	
Mroczkowski Adrian	
Dane kursanta    Kursy <b>Płatności</b> Faktury	
.: KURSANT WPLATY - EDYTUJ .:	
Kwota :	<input type="text" value="45.00"/> !format (-)XXXXX.XX
Nr dowodu - KP / KW :	<input type="text" value="6/0087"/>
Data :	<input type="text" value="2008-05-15"/> !format RRRR-MM-DD
Faktura :	<input type="text" value="-----"/> ▼
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	



Aby zapisać jazdy danego kursanta w ramach wybranego kursu, należy przejść do listy kart drogowych (element „Karta drogowa” w menu głównym). Dodawanie jazd omówione jest w punkcie 7.

---

**a-tech.pl s.c.**

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań

NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl

## 5. POJAZDY

### 5.1. Definiowanie marek pojazdów.

.: MARKI .:		
Lp.	Nazwa:	Akcja:
1	Fiat	<input type="button" value="Edytuj"/>
2	HYUNDAJ	<input type="button" value="Edytuj"/>
3	LAWETA	<input type="button" value="Edytuj"/>
4	MAN	<input type="button" value="Edytuj"/>
5	PRZYCZEPA	<input type="button" value="Edytuj"/>
6	SETRA	<input type="button" value="Edytuj"/>
7	TAJFUN	<input type="button" value="Edytuj"/>
8	VOLKSWAGEN	<input type="button" value="Edytuj"/>
9	YAMAHA	<input type="button" value="Edytuj"/>

.: MARKA - EDYTUJ .:	
Nazwa :	<input type="text" value="Fiat"/>
	<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>

Dodawanie pojazdów należy zacząć od zdefiniowania marek pojazdów.

Na markach można przeprowadzać operacje dodawania, edycji i usuwania. Przycisk do usuwania jest niewidoczny, jeśli marka ma powiązanie z modelem.



## 5.2. Definiowanie modeli pojazdów.

.: MODELE .:		
Lp.	Nazwa:	Akcja:
1	Fiat - Punto	<input type="button" value="Edytuj"/>
2	Fiat - Uno	<input type="button" value="Edytuj"/>
3	HYUNDAJ - SPORTS	<input type="button" value="Edytuj"/>
4	LAWETA - p-pa	<input type="button" value="Edytuj"/>
5	MAN - ciężarowy	<input type="button" value="Edytuj"/>
6	PRZYCZEPA - p-pa ciężarowa	<input type="button" value="Edytuj"/>
7	SETRA - autobus	<input type="button" value="Edytuj"/>
8	TAJFUN - motocykl	<input type="button" value="Edytuj"/>
9	VOLKSWAGEN - T4	<input type="button" value="Edytuj"/>
10	YAMAHA - -MOTOCYKL	<input type="button" value="Edytuj"/>

.: MARKA - EDYTUJ .:	
Marka :	<input type="text" value="HYUNDAJ"/>
Nazwa :	<input type="text" value="SPORTS"/>
	<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>

Po zdefiniowaniu marek należy zdefiniować modele pojazdów.

Na modelach można przeprowadzać operacje dodawania, edycji i usuwania. Przycisk do usuwania jest niewidoczny, jeśli model ma powiązanie z pojazdem.

5.3. Lista pojazdów.

.: POJAZDY .:			
Lp.	Nazwa:	Blok:	Akcja:
1	<b>Fiat - Punto</b> PO 0924R rodzaj: osobowy kategoria: B pojemność silnika: 1.2000 rok produkcji: 2007	<b>koszty naprawy</b> <b>rodzaj paliwa</b> <b>pojemność zbiornika</b> <b>normy dla mtg</b> <b>normy dla 100</b> <b>inny OSK</b>	<input type="button" value="Edytuj"/>
2	<b>Fiat - Punto</b> ZMY 47KH rodzaj: osobowy kategoria: B pojemność silnika: 0.1000 rok produkcji: 2007	<b>koszty naprawy</b> <b>rodzaj paliwa</b> <b>pojemność zbiornika</b> <b>normy dla mtg</b> <b>normy dla 100</b> <b>inny OSK</b>	<input type="button" value="Edytuj"/>
3	<b>Fiat - Punto</b> PO 0360X rodzaj: osobowy kategoria: B pojemność silnika: 0.1000 rok produkcji: 2007	<b>koszty naprawy</b> <b>rodzaj paliwa</b> <b>pojemność zbiornika</b> <b>normy dla mtg</b> <b>normy dla 100</b> <b>inny OSK</b>	<input type="button" value="Edytuj"/>

.: POJAZD - EDYTUJ .:	
Model :	<input type="text" value="Fiat - Punto"/>
Rodzaj :	<input type="text" value="osobowy"/>
Kategoria :	<input type="text" value="B"/>
Rok produkcji :	<input type="text" value="2007"/>
Poj. silnika :	<input type="text" value="1.2"/>
Nr rejestracyjny :	<input type="text" value="PO 0924R"/>
Ilość MTH od początku eksploatacji :	<input type="text" value="0.0000"/>
Koszty od początku eksploatacji :	<input type="text" value="0.0000"/>
Pojazd pożyczony :	<input type="checkbox"/>
W OKS od:	<input type="text" value="2006-02-01"/> <input type="button" value="Iformat daty(RRRR-MM-DD)"/>
Aktywny do:	<input type="text" value="2008-12-30"/> <input type="button" value="Iformat daty(RRRR-MM-DD)"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

Pole „Ilość MTH od początku eksploatacji” służy do podania liczby motogodzin przejechanych przez dany pojazd zanim zaczęliśmy wprowadzać karty drogowe do „Elki”. Analogicznie pole „Koszty od początku eksploatacji”- tutaj podajemy koszty napraw nie wykazane na liście kosztów (odnośnik w kolumnie „Blok” na liście pojazdów).

Na liście pojazdów widać konkretne pojazdy będące na stanie ośrodka.

Na liście pojazdów można przeprowadzić następujące operacje:

- dodawanie / edycje / usuwanie pojazdów (jeśli nie są powiązane z kartą drogową)
- definiować dane z kolumny „Blok” które są rozszerzeniem danych dla pojazdu (przedstawione poniżej).

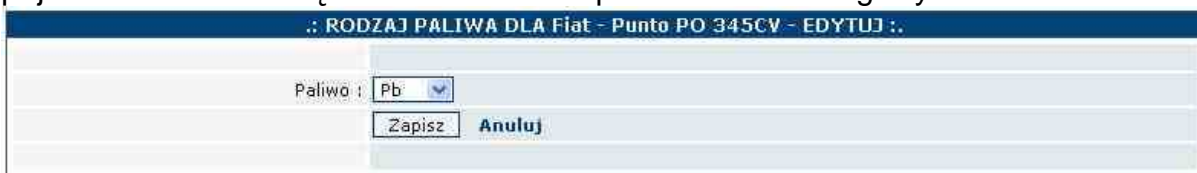
**Koszt naprawy.**

Za pomocą tego formularza dodajemy koszty napraw dla pojazdu – z podaniem daty, nazwy i opisu naprawy.



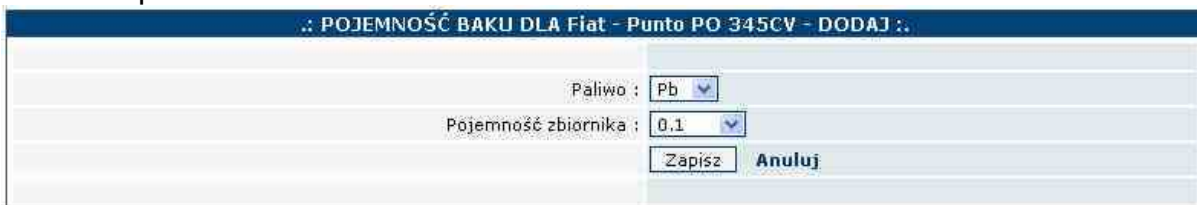
**Rodzaj paliwa.**

Za pomocą poniższego formularza definiujemy rodzaj (lub rodzaje) paliwa dla wybranego pojazdu. Jest to niezbędne do rozliczania paliwa dla kart drogowych.



**Pojemność zbiornika.**

Dla każdego rodzaju paliwa dodanego dla wybranego pojazdu możemy określić pojemność zbiornika paliwa.





Dwa kolejne formularze służą do określenia normy zużycia paliwa (niezbędna do rozliczenia zużycia paliwa dla kart drogowych)

Norma dla mtg.

.: NORMA mtg DLA Fiat - Punto PO 345CV - DODAJ .:	
Paliwo :	Pb
Norma :	0.01
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

Norma dla 100.

.: NORMA mtg DLA Fiat - Punto PO 345CV - DODAJ .:	
Paliwo :	Pb
Norma :	0.01
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

Inny OSK

Poniższy formularz służy do definiowania przebiegu dla pojazdu, który został wypożyczony do innego ośrodka. W formularzu wybieramy miesiąc, w którym pojazd był wypożyczony, a następnie definiujemy dla tego miesiąca liczbę motogodzin i kilometrów szkoleniowych, oraz liczbę motogodzin i kilometrów komunikacyjnych, jakie zostały przejechane tym pojazdem w innym ośrodku.

.: INNE OSK DLA Fiat - Punto PO 0924R - DODAJ .:	
Data : Miesiąc :	styczeń
Rok :	2010
mtg :	<input type="text"/>
km :	<input type="text"/>
mtg komunikacyjne :	<input type="text"/>
km komunikacyjne :	<input type="text"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

## 6. KARTA DROGOWA

Karta drogowa.

**:: WYSZUKIWARKA ::**

Nr karty drogowej :	<input style="width: 95%;" type="text"/>
<input type="button" value="Szukaj"/>	

**:: KARTA DROGOWA ::**

Lp.	Nazwa:	Blok:	Akcja:																																											
<input type="button" value="Dodaj kartę drogową"/>																																														
1	<b>Nr: 061062 (2008-05-15)</b> <b>Fiat Punto ZMY 47KH</b> <b>Instruktor(zy):</b> Gołębiowski Krzysztof Adamczyk Tomasz Krawiec Przemysław <b>Wyjazd godzina: 8:00</b> <b>Stan licznika wyjazd: 218623 km</b> <b>Przyjazd godzina: 18:30</b> <b>Stan licznika przyjazd: 218706 km</b> <b>Przebieg: 83.00 km</b> <b>Czas: 6.00 h</b>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 2px; margin-bottom: 5px;">jazdy</div> rozliczenie karte tankowanie tankowanie Pb tankowanie LPG	<input type="button" value="Edytuj"/>																																											
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="4">PALIWO</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">Stan początkowy paliwa</th> <th style="width: 15%;">Tankowanie</th> <th colspan="2" style="width: 70%;">Stan końcowy paliwa</th> </tr> <tr> <td></td> <th style="width: 15%;">Ilość</th> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pb</td> <td>33.22</td> <td></td> <td>32.32</td> </tr> <tr> <td>LPG</td> <td>37.00</td> <td></td> <td>26.20</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="4">ZUŻYCIE PALIWA</th> </tr> <tr> <th style="width: 15%;">wg normy</th> <th style="width: 15%;">rzeczywiste</th> <th colspan="2" style="width: 70%;">różnice + -</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Pb</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>LPG</td> <td>10.80</td> <td>10.80</td> <td>0.00</td> </tr> <tr> <td>ON</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PALIWO				Stan początkowy paliwa	Tankowanie	Stan końcowy paliwa			Ilość			Pb	33.22		32.32	LPG	37.00		26.20	ON				ZUŻYCIE PALIWA				wg normy	rzeczywiste	różnice + -		Pb	0.90	0.90	0.00	LPG	10.80	10.80	0.00	ON				
PALIWO																																														
Stan początkowy paliwa	Tankowanie	Stan końcowy paliwa																																												
	Ilość																																													
Pb	33.22		32.32																																											
LPG	37.00		26.20																																											
ON																																														
ZUŻYCIE PALIWA																																														
wg normy	rzeczywiste	różnice + -																																												
Pb	0.90	0.90	0.00																																											
LPG	10.80	10.80	0.00																																											
ON																																														

Na liście kart drogowych są informacje dotyczące karty oraz informacje o zużyciu i tankowaniu paliwa.

Wyszukiwarka na górze filtruje karty po numerze.

Odnośniki w kolumnie „Blok” rozszerzają możliwości i informacje dotyczące karty.

Jeśli karta drogowa ma przypisane jazdy nie ma możliwości jej usunięcia.

### **a-tech.pl s.c.**

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań


NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl

### 6.1. Dodawanie / edycja karty drogowej

Widok poniżej to formularz do dodawania i edycji danych karty drogowej.

.: KARTA DROGOWA - EDYTUJ .:	
Nr karty :	<input type="text" value="100403"/>
Data karty :	<input type="text" value="2009-06-30"/>  !format daty(RRRR-MM-DD)
Pojazd :	<input type="text" value="Renault - Clio PO 232KF"/> 
Data powrotu :	<input type="text" value="2009-06-30"/>  !format daty(RRRR-MM-DD)
Przebieg km (GPS) :	<input type="text" value="166.00"/>
Czas jazd h (GPS) :	<input type="text" value="9.26"/>
Przebieg (km) :	<input type="text" value="168.0"/> 
Czas jazd (h) :	<input type="text" value="12.0"/> 
Awaria instalacji gazowej:	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

### 6.2. Jazdy.

.: JAZDY DLA KARTY DROGOWEJ NR 061062 (2008-05-15) .:		
Lp.	Nazwa:	Akcja:
1	<b>Nr kursu:</b> <b>Nr poz. kurs.:</b> <b>Instruktor:</b> Krzysztof Gołębiowski <b>Imię i nazwisko:</b> <b>Lekcja:</b> 1 <b>Godzina:</b> 8:00 - 9:00 <b>Czas:</b> 1.00 (mtg) <b>Przebieg:</b> 14.00 (km) <b>Licznik:</b> 218623 - 218637 <b>Rodzaj lekcji:</b> KK - kilometry komunikacyjne	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/>
2	<b>Nr kursu:</b> 12/1/2007 <b>Nr poz. kurs.:</b> <b>Instruktor:</b> Przemysław Krawiec <b>Imię i nazwisko:</b> Mariusz Tomak <b>Lekcja:</b> 19 <b>Godzina:</b> 9:00 - 10:00 <b>Czas:</b> 1.00 (mtg) <b>Przebieg:</b> 13.00 (km) <b>Licznik:</b> 218637 - 218650 <b>Rodzaj lekcji:</b> TZ - teren zabudowany	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/>
3	<b>Nr kursu:</b> 12/1/2007 <b>Nr poz. kurs.:</b> <b>Instruktor:</b> Przemysław Krawiec <b>Imię i nazwisko:</b> Mariusz Tomak <b>Lekcja:</b> 20 <b>Godzina:</b> 10:00 - 11:00 <b>Czas:</b> 1.00 (mtg) <b>Przebieg:</b> 18.00 (km) <b>Licznik:</b> 218650 - 218668 <b>Rodzaj lekcji:</b> TZ - teren zabudowany	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/>

Na liście jazd znajdują się szczegółowe informacje dotyczące każdej z jazd.

#### **a-tech.pl s.c.**

Na liście jazd można przeprowadzać poniższe operacje:

- dodawanie / edycje / usuwanie

Poniżej znajduje się formularz do dodawania i edycji jazd.

Wyszukiwarka u góry formularza służy do wyszukiwania pozycji z pola „Kursant kurs”. W polu „Kursant kurs” wypisani są wszyscy kursanci wraz z danymi kursu, tzn. imię i nazwisko kursanta, kategoria kursu, nazwa kursu oraz data rozpoczęcia i zakończenia kursu. Jeśli dodawaną jazdą jest jazda za motocyklem, lub kilometry komunikacyjne, pole „Kursant kurs” należy pozostawić puste (pozycja „BRAK”). W przeciwnym przypadku wybór kursanta jest wymagany.

Po użyciu przycisku „Zapisz” jazda zostaje dodana/zapisana i wracamy do listy jazd edytowanej karty drogowej. W przypadku dodawania jazdy, oprócz przycisku „Zapisz” mamy również przycisk „Zapisz więcej”, dzięki któremu po dodaniu jazdy nie wracamy do listy jazd, ale z powrotem do formularza dodawania jazdy. W ten sposób możemy w prostszy sposób dodać do karty drogowej większą liczbę jazd.

.: JAZDY DLA KARTY DROGOWEJ NR 107031 (2010-01-30) - DODAJ .:	
Nazwisko lub nr z ewidencji :	<input type="text"/> Szukaj
Kursant kurs :	BRAK
Rodzaj lekcji :	KK - kilometry komunikacyjne
Instruktor :	ZWOLIŃSKI MIROSLAW
Nr lekcji :	1
Godzina rozpoczęcia (gg:mm) :	0 : 0
Godzina zakończenia (gg:mm) :	0 : 0
Stan licznika (wyjazd) :	50601 przebieg: 0.0
Stan licznika (powrót) :	<input type="text"/>
Uwagi :	<input type="text"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/> <input type="button" value="Zapisz więcej"/>	

### 6.3. Tankowanie

.: RODZAJ PALIWA DLA Fiat - Punto ZMY 47KH .:			
Lp.	Nazwa:	Blok:	Akcja:
1	Pb	tankowanie	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/>
2	LPG	tankowanie	<input type="button" value="Edytuj"/> <input type="button" value="Usuń"/>
<input type="button" value="Dodaj rodzaj paliwa"/>			

#### a-tech.pl s.c.

**:: TANKOWANIE (Pb) DO Fiat - Punto ZMY 47KH - DODAJ ::**

Karta drogową :	<input type="text" value="061062 (2008-05-15)"/>
Litry :	<input type="text" value="0.00"/> Iformat (xxxx.yy)
Data tankowania :	<input type="text" value="2008-06-30"/> Iformat daty(RRRR-MM-DD)
Godzina tankowania (gg:mm) :	<input type="text" value="16"/> : <input type="text" value="51"/>
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

## 6.4. Rozliczenie karty drogowej.

**:: ROZLICZENIE KARTY DROGOWEJ Nr 061062 (Fiat - Punto ZMY 47KH) ::**

Lp.	Nazwa:	Akcja:
1	<b>Paliwo: Pb</b> Stan początkowy: 33.22 (l.)	<input type="button" value="Edytuj"/>
2	<b>Paliwo: LPG</b> Stan początkowy: 37.00 (l.)	<input type="button" value="Edytuj"/>
<input type="button" value="Rozlicz"/>		

**:: ROZLICZENIE DLA Pb ::**

Stan początkowy :	33.22
Stan końcowy :	<input type="text" value="32.32"/> Iformat (xxxx.yy)
Zużycie wg normy :	<input type="text" value="0.90"/> Iformat (xxxx.yy)
Zużycie rzeczywiste :	<input type="text" value="0.90"/> Iformat (xxxx.yy)
Oszczędność :	<input type="text" value="0.00"/> Iformat (xxxx.yy)
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	

**:: ROZLICZENIE DLA LPG ::**

Stan początkowy :	37.00
Stan końcowy :	<input type="text" value="26.20"/> Iformat (xxxx.yy)
Zużycie wg normy :	<input type="text" value="10.80"/> Iformat (xxxx.yy)
Zużycie rzeczywiste :	<input type="text" value="10.80"/> Iformat (xxxx.yy)
Oszczędność :	<input type="text" value="0.00"/> Iformat (xxxx.yy)
<input type="button" value="Zapisz"/> <input type="button" value="Anuluj"/>	



## 7. ZESTAWIENIA

Jest to lista formularzy do generowania różnych raportów.

.: ZESTAWIENIA :.	
Lp. Nazwisko i imie:	Akcja:
1 LISTA OSOB ZAPISANYCH NA KURS Z KATEGORIA PRAWA JAZDY	<input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>
2 ZESTAWIENIE WPLAT Nazwisko: <input type="text"/> Imię: <input type="text"/> Do zapłaty: <input type="checkbox"/> Nr kursu: <input type="text" value="9/1/2007"/> <input type="text" value="10/1/2007"/> <input type="text" value="7/w/2007"/> <input type="text" value="10/B/2007"/> <input type="text" value="11/1/2007"/> Kategoria: <input type="text" value="A - godz.dod.-obcy"/> <input type="text" value="A -"/> <input type="text" value="A - godz.dod. nasz"/> <input type="text" value="AB -"/> <input type="text" value="AC -"/> Instruktor: <input type="text" value="Adamczyk Tomasz"/> <input type="text" value="Gołębiowski Krzysztof"/> <input type="text" value="Janowski Zbigniew"/> <input type="text" value="Kowalski Andrzej"/> <input type="text" value="Krawiec Przemysław"/> Rodzaj kursu: <input type="text" value="Kurs na prawo jazdy"/> <input type="text" value="Kurs instruktora nauki jazdy"/> <input type="text" value="Kurs kier. przew. tow. nieb. - ADR (Kurs podstawowy)"/> <input type="text" value="Kurs kier. przew. tow. nieb. - ADR (Przewóz tow. nieb. w cysternach)"/> <input type="text" value="Kurs kier. przew. tow. nieb. - ADR (Przewóz mat. wybuchowych klasy 1)"/> Data zakończenia: od <input type="text"/> do <input type="text"/>	<input type="button" value="CSV"/> <input type="button" value="HTML"/> <input type="button" value="PDF"/>

Raporty są głównie generowane do postaci plików pdf, ale też do plików csv, i stron (html).

## 7.1 Opis zestawień

Zestawienia możliwe do wygenerowania:

- Lista osób zapisanych na kurs z kategorią prawa jazdy
  - wyświetla listę kursantów zapisanych na kurs podstawowy
- Zestawienie wydanych zaświadczeń
  - wyświetla listę kursantów, którzy ukończyli kurs i otrzymali zaświadczenie
- Zestawienie kursantów
  - wyświetla listę kursantów zapisanych na dowolny kurs, z możliwością dodatkowego filtrowania listy
    - do zapłaty – zaznaczenie tego pola spowoduje, że w zestawieniu pojawią się tylko kursanci, którzy nie mają w pełni uregulowanych płatności za kurs
    - nr kursu – tylko kursanci zapisani na wybrany kurs
    - kategoria / typ szkolenia
    - instruktor
    - rodzaj kursu
    - data zakończenia – tylko kursanci, którym zostało wydane zaświadczenie w wybranym przedziale czasowym
- Zestawienie wpłat
  - wyświetla listę wszystkich płatności zapisanych w programie Elka, z możliwością dodatkowego określenia przedziału czasowego wpłat
- Zestawienie faktur
  - wyświetla listę wszystkich wystawionych faktur, z możliwością dodatkowego określenia przedziału czasowego, w którym faktury zostały wystawione
- Zestawienie kursów
  - wyświetla listę wszystkich dodanych kursów
- Miesięczna karta eksploatacyjna
  - wyświetla kartę eksploatacyjną wybranego pojazdu dla wybranego miesiąca
- Meldunek za miesiąc
  - wyświetla meldunek dla wybranego miesiąca
  - dodatkowo w kolumnie „Akcja” mamy odnośnik „PLANY” umożliwiający wprowadzenie rocznego planu dla ośrodka (jeśli plan roczny nie został zdefiniowany dla danego roku, nie będzie możliwe wygenerowanie meldunku miesięcznego dla żadnego z miesięcy tego roku)
  - w kolumnie „Akcja” mamy również cztery odnośniki, umożliwiające wprowadzenie następujących danych wyświetlanych w meldunku:
    - sprzedaż testów
    - inne kursy
    - ubezpieczenie
    - kursy
- Ilość godzin w miesiącu dla instruktora
  - wyświetla zestawienie godzin pracy wybranego instruktora w wybranym miesiącu

---

### a-tech.pl s.c.

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań

NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl



- **Grafik jazd na kursach**
  - wyświetla szczegółowy grafik jazd, z możliwością filtrowania wyników wg pól:
    - nazwisko kursanta
    - Numer kursu
    - Kategoria / typ szkolenia
    - Instruktor
- **Rozliczenie konta 845**
  - wyświetla rozliczenie konta 845 dla wybranego miesiąca (tylko wybrany miesiąc, lub narastająco od początku roku do wybranego miesiąca włącznie)
  - dodatkowo w kolumnie „Akcja” mamy odnośnik „STAN KASY I BO845” umożliwiający zdefiniowanie
    - BO 845 dla wybranego roku
    - Bieżącego stanu kasy (+bank) dla wybranego miesiąca
- **Raport skrócony 845**
  - wyświetla skrócone rozliczenie konta 845
- **Zestawienie kart drogowych**
  - wyświetla listę wszystkich kart drogowych zdefiniowanych dla wybranego miesiąca
- **Zestawienie kosztów napraw**
  - wyświetla wszystkie koszty napraw pojazdów zapisane w programie Elka

## 8. DANE OŚRODKA

.: DANE - EDYTUJ .:	
Typ ośrodka :	<input type="text" value="ośrodek"/>
Województwo :	<input type="text" value="zachodniopomorskie"/>
Ośrodek :	<input type="text" value="Ośrodek Szkolenia Zawodowego Kierowców w Koszalinie (Koszalin)"/>
Oddział :	<input type="text" value="Poznań"/>
Nazwa :	Ośrodek Szkolenia Zawodowego Kierowców w Koszalinie
Adres :	ul. Tadeusza Kościuszki 2
Miejscowość :	Koszalin
Kod :	75-406
E-mail :	
Tel 1 :	(094) 345-11-45
Tel 2 :	
Tel 3 :	
	<input type="button" value="Zapisz"/>
hasło :	<input type="text"/>
	<input type="button" value="Zapisz"/>

Powyższy formularz umożliwia nam wybór ośrodka z listy.

Lista ośrodków jest już zdefiniowana w programie Elka.

Pierwszym krokiem jest wybór typu ośrodka: ośrodek, oddział, zarząd główny.

W przypadku ośrodka wybieramy następnie województwo, ośrodek oraz oddział, któremu podlega nasz ośrodek.

W przypadku oddziału do wyboru mamy jeden z pięciu oddziałów.

Formularz daje nam także możliwość zmiany hasła dostępu do programu Elka – po wpisaniu nowego hasła i kliknięciu na „Zapisz” poniżej tego pola, hasło zostanie zmienione.

**Poprawne zdefiniowanie danych ośrodka ma wpływ na wyświetlanie tych danych w zestawieniach.**



## 9. BACKUP DANYCH

.: MENU :.	Informacja:
<ul style="list-style-type: none"><li>:: Lista kursantów</li><li>:: Lista instruktorów</li><li>:: Historia cen</li><li>:: Kursy dla osk</li><li>:: Zestawienia</li><li>:: Pojazd<ul style="list-style-type: none"><li>:: Marka</li><li>:: Model</li></ul></li><li>:: Karta drogowa</li> <li>:: Dane ośrodka</li><li>:: Backup danych</li></ul>	<p><b>Dane zostały zapisane.</b></p>

Po naciśnięciu na **Backup danych** zostanie wykonana kopia zapasowa danych w katalogu:

**C:\Program Files\WebServ\httpd-users\Elka\backup**

Zostanie utworzony plik np. - **backup\_2008.07.10\_1215697750.sql**

Backup jest to kopia zapasowa danych, która w przypadku awarii bazy może zostać zaimportowana dzięki czemu dane nie zostaną stracone.

Zaleca się wykonywanie kopi minimum 1 w tygodniu

---

### **a-tech.pl s.c.**

os. Na Murawie 5 b / 2, 61-655 Poznań

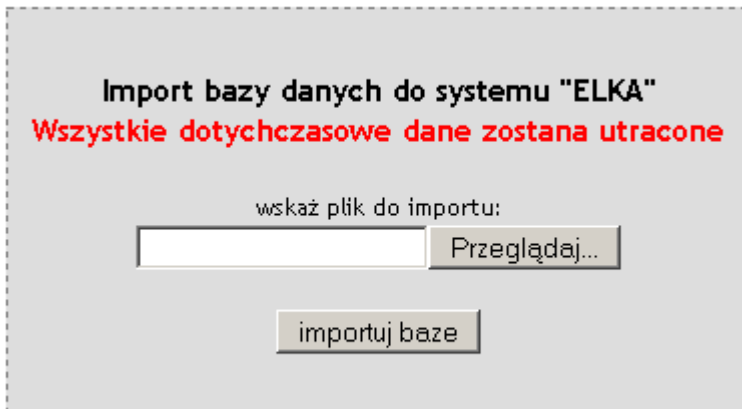
NIP: 7811748581 • REGON: 634586420 • BRE Bank S.A. 89 1140 2004 0000 3502 3510 9250

tel. 61 82 80 105 • 61 62 32 382

www.a-tech.pl • e-mail: info@a-tech.pl

## 10. IMPORT DANYCH

Wybieramy START \ PROGRAMY \ ELKA \ Import danych



Copyright by [a-tech.pl](http://a-tech.pl)

Naciskamy **Przełączaj** i wybieramy plik (kopię, którą chcemy zaimportować),  
np. **backup\_2008.07.10\_1215697750.sql**

Domyślną lokalizacją, w której przechowywane są pliki backupu bazy danych jest folder:  
**C:\Program Files\WebServ\httpd-users\Elka\backup**

**Naciskamy Import bazy**

## 11. EKSPORT SPRAWOZDAŃ

.: SPRAWOZDANIA EKSPORT .:	
1 <b>SPRAWOZDANIE Z PRACY POJAZDÓW</b> Rok: 2010 Miesiąc: 1	XML
2 <b>SPRAWOZDANIE Z REALIZACJI ZADAŃ SZKOLENIOWYCH</b> Rok: 2010 Miesiąc: 1	XML

Aby wyeksportować sprawozdanie z danego miesiąca, wybieramy odpowiednie wartości w polach „Rok” i „Miesiąc”, a następnie klikamy przycisk „XML”.

Typ pliku: XML Document  
Adres: http://localhost

Po zakończeniu pobierania:

Otwórz za pomocą XML Editor (domyślny)

Zapisz plik

Zapamiętaj tę decyzję dla wszystkich plików tego typu

Wybieramy opcję „Zapisz plik” – tak wygenerowany plik może zostać wysłany do oddziału.

## 12. KONFIGURACJA PROGRAMU WEBSERV

Aby uniknąć błędów podczas generowania zestawień, lub wykonywania backup-u bazy danych, należy wprowadzić do programu WebServ odpowiednie ustawienia.

Procedura konfiguracji wygląda następująco:

- klikamy prawym przyciskiem myszy na ikonkę **WebServ** znajdującą się obok zegara na pasku zadań systemu i klikamy na „**Ustawienia**”
- przechodzimy do zakładki „**PHP**”, tam w opcji „**Edycja plików konfiguracyjnych (dla zaawansowanych)**” wybieramy php.ini
- szukamy następujących parametrów:
  - **max\_execution\_time = 30**
    - zamieniamy wartość **30** na **3600**
  - **post\_max\_size = 8M**
    - zamieniamy wartość **8M** na **50M**
  - **upload\_max\_filesize = 2M**
    - zamieniamy wartość **2M** na **50M**
- po wprowadzeniu zmian wybieramy **Plik** -> **Zapisz plik konfiguracyjny** i zamykamy okno
- w oknie „**Ustawienia**” programu **WebServ** klikamy **OK**.
- program **WebServ** uruchomi się ponownie, by wprowadzić zmiany