**Harmonogram zajęć teoretycznych**

**Kurs prawa jazdy kat. C**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Data | **ilość****Godz.** | **Czas** **trwania** | **Temat – treść zajęć** | **instruktor** |
| 06.03.2017 | 8 | 8:00-15:30( przerwy: 9:30-10:00,11:30-12:00,13:30-14:00) | **Zasady i przepisy służące bezpiecznemu poruszaniu się pojazdem po drodze publicznej :*** Znaki ostrzegawcze, zakazu, nakazu, informacyjne, kierunki i miejscowości uzupełniające, drogowe poziome
* Sygnały świetlne, sygnały dawane przez kierującego ruchem
* Włączanie się do ruchu, skrzyżowanie równorzędne
* Skrzyżowanie ze znakami określającymi pierwszeństwo przejazdu, z sygnalizacją świetlną,
* Skrzyżowanie lub przejście dla pieszych, miejsca przystanków komunikacji publicznej
* Pozycja pojazdu na drodze, wjazd i zjazd ze skrzyżowania, zatrzymanie się i postój
* Zmiana pasa ruchu, zmiana kierunku jazdy, bezpieczna jazda w tunelach
* Wyprzedzanie, Omijanie, wymijanie, cofanie
* Używanie świateł zewnętrznych i sygnałów pojazdu
* Dopuszczalne prędkości pojazdu, ograniczenia
* Wyposażenie pojazdu związane z bezpieczeństwem, masy i wymiary pojazdu
* Zasady odnoszące się do rodzaju transportu, czasu pracy i odpoczynku kierowcy, wykorzystanie tachografów
 | Ryszard Szadurski |
| 07.032017 | 8 | 8:00-15:30( przerwy: 9:30-10:00,11:30-12:00,13:30-14:00) | **Zagrożenie związane z ruchem drogowym:*** Znaczenie zachowania szczególnej ostrożności w stosunku do innych użytkowników drogi, wysiadanie z pojazdu, zabezpieczenie pojazdu
* Zachowanie wobec pieszego, wobec osoby o ograniczonej możliwości poruszania się
* Zachowanie wobec rowerzysty i dzieci
* Zachowanie na przejazdach kolejowych i tramwajowych
* Odstępy i hamowanie pojazdu
* Czynniki ryzyka związane z różnymi warunkami drogowymi, w szczególności ze zmianą tych warunków w zależności od pogody i pory dnia lub nocy, właściwości różnych typów dróg i związane z tym obowiązujące wymagania
* Różne pola widzenia kierowców
* Technika kierowania pojazdem
 | Ryszard Szadurski |
| 08.032017 | 2 | 8:00-12:30( przerwy: 9:30-10:00,) | **Postępowanie w sytuacjach nadzwyczajnych*** Ogólne zasady określające zachowanie kierowcy w momencie awarii lub wypadku
* Udzielnie pierwszej pomocy przedmedycznej
* Spostrzeganie, ocena sytuacji i podejmowanie decyzji, szczególnie w zakresie czasu reakcji oraz zmian w zachowaniu za kierownicą, spowodowanych wpływem alkoholu, leków i produktów leczniczych, stanem świadomości i zmęczenia
* Akcje ratunkowe po wypadku
 | Ryszard Szadurski |
| 2 | **Obowiązki kierowcy i posiadacza pojazdów*** Czynniki bezpieczeństwa odnoszące się do pojazdu, ładunku i przewożonych osób, załadunek i rozładunek pojazdu, odpowiedzialność kierowcy/posiadacza pojazdu
* Dokumenty dotyczące pojazdu i transportowe, wymagane w krajowym i międzynarodowym przewozie osób i rzeczy
* Aspekty mechaniczne związane z zachowaniem bezpieczeństwa na drodze, konserwacja i naprawy bieżące
 |  |

Wykłady na kursie prawa jazdy kat. C odbywają się w dniach 04 – 06 marzec 2017 r na sali nr 2 Ośrodka Szkolenia Zawodowego LOK Ełk ul. Armii Krajowej 42. Godzina rozpoczęcia 8.00. (Czas trwania 1 godz. – 45 )

**Harmonogram zajęć teoretycznych**

**Kwalifikacja wstępna przyspieszona dla prawa jazdy kat. C,C1, CE, C1E**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Godziny zajęć****(należy wskazać dokładne godziny przerw między zajęciami)** | **Temat zajęć** | **Liczba****godzin** | **Wykładowca** | **Miejsce realizacji zajęć****(miejscowość, ulica, nr lokalu/nazwa instytucji, nr sali)** |
| 20.02.2017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Poznanie charakterystyk układu przeniesienia napędu w celu jego optymalnego wykorzystania:Charakterystyka momentu obrotowego  | 3 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Charakterystyka mocy  | 3 |
| Charakterystyka jednostkowego zużycia paliwa przez silnik | 1 |
| 21.02.2017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Charakterystyka jednostkowego zużycia paliwa przez silnik  | 3 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Optymalny zakres użytkowy obrotomierza  | 2 |
| Optymalny zakres prędkości obrotowej dla zmiany biegów | 2 |
| 22.02.2017 | 8:00-13:10( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10) | Optymalny zakres prędkości obrotowej dla zmiany biegów  | 1 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Poznanie charakterystyki technicznej i sposobu działania urzędów służących bezpieczeństwu, w celu zapewnienia panowania nad pojazdem, zminimalizowania jego zużyciu i zapobiegania awariom: - szczególne cechy dwuobwodowego układu hamulcowego wyposażonego w pneumatyczne urządzenia przenoszące  | 4 |
| 23.02.2017 | 8:00-12:05( przerwy: 10:00-10:05) | Granice zastosowania układów hamulcowych i zwalniaczy, mieszane stosowanie układu hamulcowego i zwalniacza | 3 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Najlepsza relacja między prędkością a przełożeniem skrzyni biegów, wykorzystanie nośności pojazdu  | 1 |
| 24.022017 | 8:00-12:05( przerwy: 10:00-10:05) | Najlepsza relacja między prędkością a przełożeniem skrzyni biegów, wykorzystanie nośności pojazdu  | 3 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej  |
| Zastosowanie układów hamulcowych na pochyłościach, postępowanie w przypadku awarii urządzeń służących bezpieczeństwu | 1 |
| 27.02.2017 | 8:00-12:05( przerwy: 10:00-10:05) | Zastosowanie układów hamulcowych na pochyłościach, postępowanie w przypadku awarii urządzeń służących bezpieczeństwu  | 3 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Poznanie uwarunkowań społecznych dotyczących transportu drogowego i rządzących nim zasad  | 1 |
| 28.022017 | 8:00-12:05( przerwy: 10:00-10:05) | Poznanie uwarunkowań społecznych dotyczących transportu drogowego i rządzących nim zasad  | 2 |  |  |
| Maksymalny czas pracy kierowcy w transporcie drogowym | 1 |
| Stosowanie rozporządzeń : Rady (EWG) nr 382/85 i Parlamentu Europejskiego i Rady (WR) nr 561/2006, kary za nieużywane, nieprawidłowe używanie i ingerencje w urządzenia rejestrujące  | 1 |
| 01.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Stosowanie rozporządzeń : Rady (EWG) nr 382/85 i Parlamentu Europejskiego i Rady (WR) nr 561/2006, kary za nieużywane, nieprawidłowe używanie i ingerencje w urządzenia rejestrujące  | 7 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| 02.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Prawa i obowiązki kierowców w zakresie kwalifikacji wstępnej i szkolenie okresowe  | 3 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Uświadomienie kierowcom zagrożenia wypadkami na drodze i w pracy: rodzaje wypadków przy pracy w transporcie drogowym – wykład | 3 |
| Statystyka wypadków drogowych  | 1 |
| 03.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Statystyka wypadków drogowych | 2 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42  |
| Udział samochodów ciężarowych/ autokarów w wypadkach drogowych  | 3 |
| Statystyki dotyczące zabitych i rannych w wypadkach drogowych | 2 |
| 09.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Statystyki dotyczące zabitych i rannych w wypadkach drogowych | 1 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42  |
| Straty materialne i finansowe  | 3 |
| Umiejętność zapobiegania przestępstwom i przemytowi nielegalnych imigrantów: problemy związane z międzynarodową przestępczością  | 2 |
| Środki zapobiegawcze, metody i cele działań przestępczych  | 1 |
|
| 10.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Środki zapobiegawcze, metody i cele działań przestępczych | 1 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Przepisy prawa i obowiązki kierowcy oraz obowiązki przewoźnika w tym zakresie  | 3 |
| Umiejętność zapobiegania zagrożeniom fizycznym: zasady ergonomii  | 3 |
| 13.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Umiejętność zapobiegania zagrożeniom fizycznym: zasady ergonomii  | 1 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Zachowanie i postawy stanowiące zagrożenie  | 3 |
| Kondycja fizyczna i ćwiczenia sprawnościowe, ochrona osobista  | 3 |
| 14.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Świadomość znaczenia predyspozycji fizycznych i psychicznych  | 1 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Zasady zdrowego, regularnego odżywiania | 1 |
| Wpływ alkoholu, narkotyków lub innych substancji na zachowanie | 2 |
| Objawy, przyczyny, skutki zmęczenia i stresu, zasadnicza rola podstawowego cyklu pracy / odpoczynku  | 1 |
| Umiejętność oceny sytuacji awaryjnych zachowania w sytuacjach krytycznych, ocena sytuacji krytycznych, unikanie komplikacji w razie wypadku,  | 2 |
| 15.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Umiejętność oceny sytuacji awaryjnych zachowania w sytuacjach krytycznych, ocena sytuacji krytycznych, unikanie komplikacji w razie wypadku,  | 2 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Pomoc poszkodowanym i udzielenie pierwszej pomocy, postępowanie w razie pożaru, ewakuacja osób z samochodu ciężarowego / pasażerów z autobusu  | 3 | Jan Gróndwald |
| Zapewnienie bezpieczeństwa wszystkim pasażerom, reakcja na akty agresji, podstawowe zasady sporządzania informacji z wypadku | 2 | Jan Gróndwald |
| 16.03.2017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Zapewnienie bezpieczeństwa wszystkim pasażerom, reakcja na akty agresji, podstawowe zasady sporządzania informacji z wypadku  | 1 | Jan Gróndwald | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Umiejętność zachowania się w sposób poprawiający wizerunek przewoźnika, znaczenie poziomu usług świadczonych przez kierowcę dla przewoźnika rola kierowcy  | 2 |
| Kontakty kierowcy z innymi osobami w czasie pracy, utrzymanie pojazdu  | 1 |
| Organizacja pracy, handlowe i finansowe skutki sporów  | 2 |
|  | Umiejętność załadowania pojazdu zgodnie z wymaganiami przepisów BHP i zasadami prawidłowego użytkownika pojazdu podczas jazdy, zastosowanie przełożenia skrzyni biegów odpowiadającego obciążeniu pojazdu oraz profilowi jezdni | 1 | Ryszard Szadurski |  |
| 17.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Umiejętność załadowania pojazdu zgodnie z wymaganiami przepisów BHP i zasadami prawidłowego użytkownika pojazdu podczas jazdy, zastosowanie przełożenia skrzyni biegów odpowiadającego obciążeniu pojazdu oraz profilowi jezdni  | 2 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Obliczenie obciążenia użytkowego pojazdu lub zespołu pojazdów, obliczenie objętości użytkowej, rozłożenie ładunku | 3 |
| Skutki oddziałujące przy przekraczaniu nacisku ładunku na oś, stabilność pojazdu i środek ciężkości, rodzaje opakowań i palet  | 2 |
| 20.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Skutki oddziałujące przy przekraczaniu nacisku ładunku na oś, stabilność pojazdu i środek ciężkości, rodzaje opakowań i palet | 1 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42  |
| Podstawowe kategorie towarów, które wymagają zabezpieczenia ładunku, techniki mocowania, również za pomocą lin i łańcuchów, zastosowanie taśm mocujących | 6 |
| 21.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Sprawdzanie urządzeń mocujących, zastosowanie urządzeń transportu wewnętrznego (w szczególności wózki widłowe), zakładanie plandeki i jej zdejmowanie  | 3 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Poznanie przepisów regulujących przewóz towarów: warunki uzyskania licencji przez wykonującego przewóz drogowy i dostępu do rynku przewozów drogowych, umowy i konwencie wielostronne  | 4 |
| 22.032017 | 8:00-15:40( przerwy: 10:00-10:05,12:05-12:10,13:10-13:40) | Dwustronne umowy międzynarodowe, rozporządzenia techniczne, stosunki umowne w transporcie drogowym , przepisy międzynarodowe i krajowe | 3 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Odpowiedzialność wykonującego przewóz drogowy za dostawy oraz zwolnienia z tej odpowiedzialności, dokumenty wysyłkowe, prawidłowe wykorzystanie i wypełnianie dokumentu dokumentów , dokumentacja specjalna dołączona do towarów | 3 |
| poznanie uwarunkowań ekonomicznych dotyczących przewozu drogowego i organizacji rynku: transport drogowy w stosunku do innych rodzajów transportu (konkurencja, spedycja | 1 |
| 23.032017 | 8:00-12:05( przerwy: 10:00-10:05) | Działalność w zakresie przewozu drogowego rzeczy (transport zarobkowy i przewozy  | 1 | Ryszard Szadurski | Ełk ul. Armii Krajowej 42 |
| Organizacja i formy prowadzenia działalności w zakresie przewozu drogowego rzeczy | 1 |
| specjalizacja w zakresie transportu (w szczególności przewóz materiałów niebezpiecznych, przewóz materiałów szybko psujących się) | 1 |
| Transport kombinowany  | 1 |

Wykłady na kursie kwalifikacji wstępnej przyspieszonej dla prawa jazdy kat. C,C1,CE,C1E odbywają się w dniach 20 luty – 23 marzec 2017 r w sali nr 1 Ośrodka Szkolenia Zawodowego LOK Ełk ul. A. Krajowej 42. Godzina rozpoczęcia 8ºº.

(1 godz. = 60 min.)

**Harmonogram zajęć praktycznych**

**Kurs Prawa jazdy kat. C z kwalifikacją wstępną przyspieszoną**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **03. 2017** | **01. Osoba 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** | **-------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **13** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **17** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **18** | **--------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **19** | **--------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **20** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **21** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **22** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **23** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **24** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **25** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **26** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **27** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **28** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **29** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **30** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **31** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **razem** | **26** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Harmonogram zajęć praktycznych**

**Kurs Prawa jazdy kat. C z kwalifikacją wstępną przyspieszoną uzupełniającą**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **04. 2017** | **01. Osoba 1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **1** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **11** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **12** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **13** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **14** | **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **15** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **16** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **17** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **18** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **19** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **20** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **21** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **22** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **23** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **24** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **25** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **26** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **27** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **28** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **29** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **30** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **31** | **------** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **razem** | **14** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |