



AKREDITOVANÉ ŠKOLENIE

NAKLADANIE A UPEVŇOVANIE NÁKLADU V CESTNEJ DOPRAVE



TERMÍN ŠKOLENIA

5.11.2015

MIESTO ŠKOLENIA

Žilinská univerzita v Žiline

Školenie je určené pre lektorov, vykonávajúcich základnú kvalifikáciu a pravidelný výcvik profesionálnych vodičov, inštruktorov autoškôl ako aj kontrolné orgány v cestnej premávke vykonávajúce kontrolu zabezpečenia nákladu.

Lektori základnej kvalifikácie a pravidelného výcviku vodičov

Požiadavky na školenie profesionálnych vodičov v oblasti upevňovania nákladu sú upravené v zákone č. 280/2006 Z. z. o povinnej základnej kvalifikácii a pravidelnom výcviku niektorých vodičov v znení neskorších predpisov.

Príloha 1 Oddiel 1:

1.4 Ciel': schopnosť zaručiť bezpečnosť nákladu pri uplatňovaní bezpečnostných predpisov a správneho využitia vozidla:

- sily pôsobiace na vozidlo pri pohybe, používanie prevodových stupňov podľa zaťaženia vozidla a profilu cesty, výpočet užitočného zaťaženia vozidla alebo jazdnej súpravy, výpočet celkového objemu, rozloženie nákladu, dôsledky preťaženia na nápravu, stabilita vozidla a ťažisko, druhy balenia a palety,
- hlavné kategórie tovaru, ktoré vyžadujú zabezpečenie nákladu, techniky upínania a zabezpečenia, používanie upevňovacích pásov, kontrola zabezpečovacích zariadení, používanie prekladacích zariadení a umiestňovanie a odstraňovanie plachiet.

Akreditované školenie je odporúčané MDVRR SR pre lektorov kurzov základnej kvalifikácie a pravidelného výcviku niektorých vodičov ako aj inštruktorov autoškôl.

Inštruktori autoškôl

Inštruktori autoškôl (zákon č. 93/2005 Z. z.), ktorí v rámci výučby teórie a praktického výcviku podľa učebných osnov vodičských kurzov prednášajú aj o upevňovaní nákladu pri vodičských oprávneniach skupín C1, C, C1E, CE.

Učebná osnova vodičských kurzov – Článok 1 – Výučba teórie - 4. výučba zásad bezpečnej jazdy: podmienky prepravy nákladov, špecifickosti prepravy nebezpečných nákladov a vecí, predpisy o hmotnostiach a o najväčších prípustných rozmeroch vozidiel a jazdných súprav, bezpečnostné faktory týkajúce sa nákladu vozidla; kontrola nákladu (usporiadanie a upevnenie), ťažkosti s rôznymi druhmi nákladu (napr. kvapaliny, visiaci tovar), nakládka a vykládka tovaru a používanie nakladacieho zariadenia, zodpovednosť vodiča z hľadiska prevzatia, prepravy a doručenia tovaru v súlade s dohodnutými podmienkami

Učebná osnova vodičských kurzov – Článok 2 – Praktický výcvik - Minimálne požiadavky na praktické zručnosti a schopnosti vodičov, ktoré sa vyžadujú na vedenie: kontrolu bezpečnostných faktorov vzťahujúcich sa na naloženie vozidla: karosérie vozidla, nakladacieho mechanizmu (ak je k dispozícii), uzamknutie kabíny (ak je to možné), spôsob naloženia, zabezpečenie nákladu

Kontrolné orgány v cestnej premávke vykonávajúce kontrolu zabezpečenia nákladu

Článok 13 ods. 4 smernice 2014/47/EÚ: „Členské štáty zabezpečujú, aby pracovníci zapojení do kontrol zabezpečenia nákladu boli na tento účel riadne vyškolení.“

OBSAH ŠKOLENIA

Téma 1: Prečo treba náklad správne naložiť a upevniť

- Poukázanie na niektoré dopravné nehody a problémy, ktoré sa stali v SR a v zahraničí.
- Cestné kontroly upevňovania nákladu v SR a EÚ.

Téma 2: Právne požiadavky na nakladanie a upevňovanie nákladu

- Legislatívne predpisy SR z prednášanej problematiky (zákon č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke, vyhláška č. 9/2009 Z. z., nariadenie vlády SR č. 349/2009 Z. z., vyhláška č. 464/2009 Z. z. a pod.),
- Legislatívne predpisy EÚ z prednášanej problematiky (smernica Európskeho parlamentu a Rady 2014/47/EÚ).
- Zodpovednosť vodiča vozidla resp. dopravcu za upevnený náklad.

Téma 3: Zrýchlenia uvažované pre navrhovanie upevnenia

- Náklad musí byť upevnený na určité definované parametre, ktoré je potrebné vysvetliť v rámci tohto bloku.

Téma 4: Nakladanie tovaru na vozidlo

- Aké požiadavky platia pri nakladaní tovaru na vozidlo vzhľadom na hmotnosť, rozmery nákladu, legislatívne požiadavky a zásady bezpečnej práce.

Téma 5: Zaťaženie stien ložného priestoru a koeficienty trenia na stykových plochách

- Pevnosť stien nadstavby hrá kľúčovú úlohu z pohľadu upevnenia nákladu blokovaním (tiež vyhláška č. 464/2009 Z. z.).

Téma 7: Viazacie body na úžitkových vozidlách (tiež vyhláška č. 464/2009 Z. z.)

- Požiadavky na viazacie body vozidiel prepravujúcich náklad upevňovaný viazaním.

Téma 8: Základné techniky upevnenia nákladu

- Vysvetliť metódy upevnenia nákladu blokovaním a jednotlivé metódy viazania a ich vhodnosť použitia pre vybrané druhy nákladov.

Téma 9: Upevňovacie prostriedky

- Blokovacie prostriedky, viazacie prostriedky – popruhy, reťaze...

Téma 10: Príklady upevnenia nákladu

Praktická časť: ukážka upevňovacích prostriedkov, príklady upevnenia nákladu, skúšky upevnenia nákladu a upevňovacích prostriedkov:



UKONČENIE ŠKOLENIA

Školenie je akreditované Ministerstvom školstva SR, číslo **potvrdenia o akreditácii: 0494/2007/438/1**, absolventi získajú osvedčenie s celoštátnou platnosťou.

Test z prednášanej problematiky. Ak účastník získa 70 % a viac bodov získa osvedčenie o absolvovaní kurzu s celoštátnou platnosťou a ostatní potvrdenie o účasti na kurze.

ČASOVÝ ROZSAH ŠKOLENIA

10 vyučovacích hodín (vyučovacia hodina 45 minút)

- 08:45 - 09:00 Registrácia účastníkov
- 09:00 - 10:30 1. Časť školenia
- 10:30 - 11:00 **Prestávka na občerstvenie**
- 11:00 - 12:30 2. Časť školenia
- 12:30 - 13:30 **Prestávka na obed**
- 13:30 - 16:30 3. Časť školenia
- 16:30 - 18:00 Praktická časť školenia po skupinách a testy

ODBORNÍ GARANTI A LEKTORI

Prof. Ing. Jozef Gnap, PhD.

vedúci katedry cestnej a mestskej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline, predseda sekcie vzdelávania a vydavateľstva Zväzu logistiky a zasielateľstva SR, garant akreditovaného vzdelávania s celosvetovou platnosťou Zasielateľstvo - Špedičný expert FIATA Diploma, člen sociálnej komisie IRU (medzinárodná únia cestnej dopravy), člen sociálnej komisie ČESMAD Slovakia.

Doc. Ing. Juraj Jagelčák, PhD.

Docent na Katedre cestnej a mestskej dopravy, Fakulta prevádzky a ekonomiky dopravy a spojov, Žilinská univerzita v Žiline. Člen expertnej skupiny "Upevnenie nákladu" Európskej komisie – Generálneho riaditeľstva pre energiu a dopravu, ktorá vypracovala "Európske pokyny najlepšej praxe pre upevnenie nákladu v cestnej doprave". Člen pracovnej skupiny CEN/TC 168/WG 6 – Súpravy na upevnenie nákladu, Európskeho výboru pre normalizáciu CEN – norma EN 12195-1:2010. Lektor sa zúčastnil spracovania Európskych pokynov najlepšej praxe pre upevnenie nákladu v cestnej doprave, prác na norme STN EN 12195-1:2011 Upevňovanie nákladu na cestných vozidlách tvorbe IMO/ILO/UN ECE Kódexu pre loženie nákladných prepraných jednotiek pod gesciou Medzinárodnej námornej organizácie, Medzinárodnej organizácie práce a EHK OSN. V súčasnosti pracuje na revízii noriem EN 12642, EN 283 a nových noriem pre spojenie výmenných nadstavieb s vozidlom a požiadaviek na manipulovateľné návesy. Zúčastnil sa tiež viacerých kontrol upevnenia nákladu v Nemecku s BAG a vo Švédsku so Švédskou pobrežnou strážou. Lektor je tiež bezpečnostným poradcom pre prepravu nebezpečných vecí podľa ADR, RID, ADN.

CENA ŠKOLENIA

125 Eur

Akreditované školenie je odporúčané MDVRR SR pre lektorov kurzov základnej kvalifikácie a pravidelného výcviku niektorých vodičov ako aj inštruktorov autoškôl.

pre akreditované školenie s osvedčeniami s celoštátnou platnosťou

Cena obsahuje: odborné a organizačné zabezpečenie školenia, občerstvenie (káva, minerálka a obed)., prenájom školiacej miestnosti a laboratória, vydanie osvedčenia a zaslanie.

V cene je zahrnuté CD

Európska príručka najlepších postupov zabezpečenia nákladu pre cestnú dopravu

každý účastník školenia získa najnovšiu odbornú knižnú publikáciu

Nakladanie a upevňovanie nákladu v cestnej doprave, 2015



Za akreditované školenia v cestnej doprave Žilinská univerzita nefakturuje DPH.

PRIHLÁŠKA NA ŠKOLENIE

Na zabezpečenie školenia je potrebné vystaviť pred školením objednávku, zaslať scan e-mailom na: kcmd@fpedas.uniza.sk a potom zaslať poštou alebo doniesť na školenie originál.

UPOZORNENIE

Počet účastníkov na jedno školenie je obmedzený maximálne do 55 účastníkov.

Údaje pre vystavenie objednávky:

Žilinská univerzita v Žiline
F PEDAS
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina
IČO: 397 563
IČ DPH: SK 2020677824

Akreditované školenie je odporúčané MDVRR SR pre lektorov kurzov základnej kvalifikácie a pravidelného výcviku niektorých vodičov ako aj inštruktorov autoškôl.

ADRESA:

Žilinská univerzita v Žiline,
 F PEDAS
 Katedra cestnej a mestskej dopravy
 Univerzitná 8215/1
 010 26 Žilina
 tel. č. : 041/ 513 3501
 fax: 041/ 513 1523
 e-mail: kcmd@fpedas.uniza.sk

Žiadame zaslať (faxom, e-mailom, poštou)

**ZÁVÄZNÁ PRIHLÁŠKA
 AKREDITOVANÉ ŠKOLENIE
 NAKLADANIE A UPEVNŔOVANIE NÁKLADU V CESTNEJ DOPRAVE
 ŽILINA 5.11.2015**

Meno, priezvisko: Dátum narodenia Miesto narodenia: Stupeň vzdelania*:

1.
 2.
 3.
 4.
 5.

Adresa pre korešpondenciu:

IČO: IČ DPH:

telefón: fax:..... e-mail:

Závazne si objednávam :

• školenie (125,- EUR**/osoba) pre osôb
Celkom: €(suma na avíze)

V dňa..... pečiatka a podpis

**V prípade neúčasti osôb uvedených na prihláške je možné na školenie vyslať náhradníka.
 Na základe platby (avíza, vid' druhá strana) Vám bude vystavená faktúra (daňový doklad).**

- * Stupeň dosiahnutého vzdelania (vyberte podľa číselníka):
 1 - základné vzdelanie
 2 - učňovské bez maturity
 3 - učňovské s maturitou
 4 - stredné odborné bez maturity
 5 - stredné odborné s maturitou
 6 - stredné všeob. s maturitou alebo stredné s maturitou (bez bližšieho určenia)
 7 - vyššie odborné
 8 - vysokoškolské
 9 - žiadne

**Dodanie služby je podľa § 28-41 zákona č. 222/2004 Z.z. oslobodené od dane z pridanej hodnoty.

Akreditované školenie je odporúčané MDVRR SR pre lektorov kurzov základnej kvalifikácie a pravidelného výcviku niektorých vodičov ako aj inštruktorov autoškôl.



Žiadame vyplniť avízo o platbe a zaslať spolu s prihláškou!

AVÍZO O PLATBE

Názov a adresa prijímateľa:
Žilinská univerzita v Žiline
F PEDAS
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina
IČO: 00397 563
IČ DPH: SK 2020677824

Súčasne dávame príkaz na úhradu s týmito údajmi:

Na ťarchu účtu číslo			
v prospech účtu číslo - IBAN	suma	variabilný symbol	konštantný symbol
SK81 8180 0000 0070 0026 9888		102015	0308

V..... dňa za vystavovateľa.....