

ПРИЛОГ 1.

ПРОГРАМ ЗА СТИЦАЊЕ ПОЧЕТНОГ И ПЕРИОДИЧНОГ СРС

**МОДУЛ 1: НАПРЕДНА ОБУКА ЗА РАЦИОНАЛНУ ВОЖЊУ ЗАСНОВАНА НА ПРОПИСИМА ИЗ БЕЗБЕДНОСТИ
САОБРАЋАЈА НА ПУТЕВИМА**

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
1.1 Познавање карактеристика система преноса у циљу његовог бољег искоришћења	<ul style="list-style-type: none"> • Обртни момент • Снага • Специфична потрошња горива • Оптимална употреба система преноса у односу на број обртаја мотора • Шематски приказ система преноса 	14	14
1.2 Познавање техничких карактеристика и функционисања уређаја за заустављање и успоравање возила, смањење хабања возила и спречавање појаве неисправности	<ul style="list-style-type: none"> • Специфичности функционисања хидро-пнеуматског серво кочионог система • Ограничења у коришћењу уређаја за заустављање и уређаја за успоравање • Комбиновано коришћење уређаја за заустављање и уређаја за успоравање • Рационални однос брзине кретања возила и степена преноса • Коришћење инерције код кретања возила • Успоравање и кочење возила на деоницама са нагибом • Поступци у случају квара 	26	26

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
1.3 Оптимизација потрошње горива	<ul style="list-style-type: none"> • Оптимизација потрошње горива применом знања из циљева 1.1. и 1.2. 	12	12
1.4 Правилно коришћење возила, утовар/истовар терета у складу са безбедносним захтевима	<ul style="list-style-type: none"> • Силе које делују на возило у покрету • Одговарајући степен преноса у односу на оптерећење возила и карактеристике пута (стање коловоза, нагиб и кривина) • Прорачун корисне носивости возила или скупа возила • Прорачун укупне запремине • Расподела терета • Последице које могу настати због преоптерећења осовина • Стабилност возила и тежиште возила • Врсте паковања и палета • Основне врсте терета које захтевају обезбеђивање • Технике причвршћивања и обезбеђивања • Употреба опреме за обезбеђивање 	40	/

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
1.4 Правилно коришћење возила, утовар/истовар терета у складу са безбедносним захтевима	<ul style="list-style-type: none"> • Провера уређаја и опреме којима се обезбеђује терет • Коришћење опреме за руковање теретом • Постављење и скидање цераде 		
1.5 Безбедност и удобност путника	<ul style="list-style-type: none"> • Прилагођавање вожње факторима пута и спољним утицајима • Понашање у односу на остале учеснике у саобраћају • Заузимање правилног положаја возила на коловозу • Лагано кочење и примерено маневрисање возилом • Коришћење посебне инфраструктуре (јавне површине, резервисане саобраћајне траке...) • Управљање неусаглашеностима између безбедне вожње и осталих улога возача • Комуникација са путницима (обавезе возача приликом уласка/изласка путника, обавезе возача у току вожње, обавезе возача након завршене вожње) 	/	20

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
1.5 Безбедност и удобност путника	<ul style="list-style-type: none"> • Посебне категорије путника (лица са посебним потребама и деца) 		
1.6 Правилно коришћење возила, укрцавање/искрцавање путника у складу са безбедносним захтевима	<ul style="list-style-type: none"> • Силе које се делују на возило у покрету • Одговарајући степен преноса у односу на оптерећење возила и стање коловоза, нагиба и кривина • Прорачун корисне носивости возила или скупа возила • Расподела оптерећења (распоред путника и расподела пртљага) • Последице које могу настати због преоптерећења осовина • Стабилност возила и тежиште возила 	/	20

МОДУЛ 2: ПРИМЕНА ПРОПИСА

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
2.1 Познавање прописа из области социјалног окружења друмског транспорта и правила која га уређују	<ul style="list-style-type: none">• Време управљања возилом, радно време, време вожње и одмор посаде<ul style="list-style-type: none">- Национални прописи- AETR споразум- ЕУ прописи• Казне за учињене прекршаје<ul style="list-style-type: none">- Национални прописи- ЕУ прописи• Коришћење taxографа<ul style="list-style-type: none">- аналогни- дигитални• Коришћење аналогног и дигиталног taxографа (рад на аналогном и дигиталном симулатору taxографа, рад са картицом возача, унос података, штампање различитих исписа, ручни унос активности и други послови значајни за рад возача, а у вези са taxографима и носачима података).• Проблеми при коришћењу и неисправност taxографа.	14	14

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
2.1 Познавање прописа из области социјалног окружења друмског транспорта и правила која га уређују	<ul style="list-style-type: none"> Права и обавезе професионалних возача у погледу стицања почетне квалификације и обављања периодичне обуке. 		
2.2 Познавање прописа који уређују приступ тржишту превоза терета у друмском саобраћају	<ul style="list-style-type: none"> Лиценце за обављање друмског превоза Услови за приступ тржишту превоза терета <ul style="list-style-type: none"> - домаћи друмски саобраћај - међународни друмски саобраћај (билиateralне дозволе, мултилатералне дозволе) Уговор о превозу терета у домаћем и међународном друмском саобраћају <ul style="list-style-type: none"> - елементи уговора - склапање уговора - права и обавезе по основу уговора - CMR Конвенција Документа која прате превоз (за возило, за возача, за робу) Гранични прелази и царинске обавезе (обавезе возача на царинским испоставама) Шпедиција (основни појмови, улога шпедитера, паритети). 	42	/

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
2.3 Познавање прописа који уређују приступ тржишту превоза путника у друмском саобраћају	<ul style="list-style-type: none"> • Лиценце за обављање друмског превоза • Услови за приступ тржишту превоза путника <ul style="list-style-type: none"> – домаћи друмски саобраћај – међународни друмски саобраћај • Уговор о превозу путника у домаћем и међународном друмском саобраћају <ul style="list-style-type: none"> – елементи уговора – склапање уговора – права и обавезе по основу уговора – CVR Конвенција • Царинске обавезе, обавезе возача на царинским испоставама • Превоз посебних категорија путника (лица са посебним потребама и деца) • Безбедносна опрема у аутобусима • Сигурносни појасеви • Расподела оптерећења (распоред путника и расподела пртљага) • Документа која прате превоз (за возило, за возача, за путнике) 	/	42

МОДУЛ 3: ЗДРАВЉЕ, БЕЗБЕДНОСТ САОБРАЋАЈА, ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ, УСЛУГА И ЛОГИСТИКА

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
3.1 Информисање возача о ризицима (опасностима) на путу и повредама на раду	<ul style="list-style-type: none"> • Статистика саобраћајних незгода • Учешће теретних возила, односно аутобуса у саобраћајним незгодама • Последице саобраћајних незгода (људске, материјалне, финансијске, еколошке и социјалне) • Врсте повреда на раду (процена ризика радног места) 	16	16
3.2 Спречавање криминала и кријумчарења илегалних имиграната	<ul style="list-style-type: none"> • Опште информације о криминалу и илегалним миграцијама • Последице по возача • Умешаност возача у илегалне миграције • Превентивне мере • Контролне листе • Прописи о одговорности превозника 	8	8

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
3.3 Превенција физичких ризика	<ul style="list-style-type: none"> • Принципи ергономије • Покрети и положаји возача који представљају ризик у току вожње • Физичка спремност и вежбање • Лична заштита (прописи, опрема и њена употреба) 	14	14
3.4 Подизање свести о важности психофизичке способности	<ul style="list-style-type: none"> • Принципи здраве и уравнотежене исхране • Утицај алкохола и психоактивних супстанци на процену ситуације и промену понашања • Симптоми, узроци и последице умора и стреса • Значај основног циклуса рад-одмор (циркадијални ритам) 	8	8

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
3.5 Процена ванредних ситуација	<ul style="list-style-type: none"> • Понашање у ванредним ситуацијама: <ul style="list-style-type: none"> – Процена ситуације – Избегавање компликација незгоде (контрола ризика од повећања опасности) – Позивање помоћи – Помоћ настрадалима и пружање прве помоћи – Поступци у случајевима пожара – Евакуација посаде и путника – Обезбеђивање безбедности свих путника – Поступци у случају напада – Основни принципи састављања извештаја о незгоди (Европски извештај о саобраћајној незгоди и извештај о повреди на раду) 	16	16

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
3.6 Понашања која доприносе подизању пословног угледа превозника	<ul style="list-style-type: none"> • Понашање возача и пословни углед превозника: <ul style="list-style-type: none"> – Квалитет услуга возача за углед предузећа – Улоге возача према различитим типовима личности са којима је у контакту – Одржавање возила – Организација рада – Комерцијалне и финансијске последице конфликта (спорова) 	10	10
3.7 Познавање привредног окружења друмског превоза терета и организације тржишта	<ul style="list-style-type: none"> • Друмски превоз терета у односу на остале видове превоза (конкурентност, шпедиција) • Врсте друмског превоза (јавни превоз и превоз за сопствене потребе), • Облици организовања превозника и пратећих транспортних активности 	20	/

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
3.7 Познавање привредног окружења друмског превоза терета и организације тржишта	<ul style="list-style-type: none"> • Врсте специјализованих превоза према намени (возила цистерне, возила са контролисаном температуром у товарном простору и сл.) • Промене на тржишту превоза (разноликост услуга које се пружају, комбиновани превоз, подуговарање и сл.) 		
3.8 Познавање привредног окружења друмског превоза путника и организације тржишта	<ul style="list-style-type: none"> • Друмски превоз путника у односу на остале видове превоза путника (железница, путничко возило и др.) • Активности код превоза путника • Границни прелази (међународни превоз) • Облици организовања различитих привредних друштава за друмски превоз путника 	/	20

ПРАКТИЧНА НАСТАВА			
Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
4.1 Познавање мера заштите на раду и провера правилног коришћења уређаја и опреме на возилу, провера возачких знања вештина и навика у контролисаним условима на полигону односно на симулатору.	<ul style="list-style-type: none"> Примена мера заштите на раду и коришћење заштитне опреме приликом рада са возилом, преглед возила пре употребе, контрола обавезне опреме и уређаја на возилу, контрола додатне опреме (зимске и др.), преглед потребне документације коју возач и моторно возило морају да поседују Упознавање са начином употребе савремених електронских уређаја и опреме на возилу (ABS, ASR, EBS, ESP), маневрисање возилом ходом унапред и уназад и постављање возила за безбедан утовар терета односно путника на месту утовара/истовара односно на место за укрцавање и искрцавање путника Спровођење мера за обезбеђење безбедног утовара и слагања терета на возилу, односно пријем путника и смештај путника и поступање према путницима са посебним потребама и пријем пртљага у возило за превоз путника. 	6	6

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
4.1 Познавање мера заштите на раду и провера правилног коришћења уређаја и опреме на возилу, провера возачких знања вештина и навика у контролисаним условима на полигону односно на симулатору.	<ul style="list-style-type: none"> Провера степена усвојености возачких знања вештина и навика у контролисаним условима (полигонске радње) Стицање практичних знања о одржавању возила, уређаја и опреме и њиховој контроли Постављање ланаца за снег и вучење неисправног возила 		
4.2 Усвајање техника дефанзивне и економичне вожње у јавном саобраћају	<ul style="list-style-type: none"> Дефанзивна и економична вожња у насељу у условима мањег интензитета и обима саобраћаја Дефанзивна и економична вожња у насељу у условима средњег интензитета и обима саобраћаја Дефанзивна и економична вожња у насељу у условима великог интензитета и обима саобраћаја Дефанзивна и економична вожња на аутопуту и мотопуту уз коришћење темпомата 	14	14

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
4.2 Усвајање техника дефанзивне и економичне вожње у јавном саобраћају	<ul style="list-style-type: none"> • Дефанзивна и економична вожња моторног возила на путевима са средњим подужним нагибима и успонима коловоза уз избор одговарајућег степена преноса, коришћење инерције возила и коришћење уређаја за дуготрајно успоравање (моторна кочница, ретардер и сл.) и других уређаја на возилу. Употреба паркирне кочнице и клинастих подметача за обезбеђење возила на успону односно нагибу • Дефанзивна и економична вожња скупа возила на путевима са великим подужним нагибима и успонима коловоза уз избор одговарајућег степена преноса, коришћење инерције возила и уређаја за дуготрајно успоравање (моторна кочница, ретардер и сл.) и других уређаја на возилу. Употреба паркирне кочнице и клинастих подметача за обезбеђење возила на успону односно нагибу 		

Циљ	Наставне јединице	Фонд часова	
		C1, C1E, C, CE	D1, D1E, D, DE
4.2 Усвајање техника дефанзивне и економичне вожње у јавном саобраћају	<ul style="list-style-type: none"> • Дефанзивна и економична вожња на путевима са благим и средњим закривљењима подужне осе коловоза • Дефанзивна и економична вожња на путевима са узастопним наизменичним кривинама мањих радијуса • Вожња у условима смањене видљивости (ноћни услови вожње) 		



Република Србија

Republic of Serbia

Агенција за безбедност саобраћаја

Road Traffic Safety Agency



СЕРТИФИКАТ О СТРУЧНОЈ КОМПЕТЕНТНОСТИ

CERTIFICATE OF PROFESSIONAL COMPETENCE

Број (No.): СПК/Т 000 000

којим се потврђује почетна квалификација професионалног возача
certifying the initial qualification of driver

Издан/Issued on _____, године/year
датум/ date

Име ПРЕЗИМЕ

Рођен у/Born in _____, _____, _____, године/year
место/place датум/схвату date

Превоз терета у националном и међународном друмском саобраћају

National and International Road Haulage

ABC 000 000

ДИРЕКТОР



Република Србија
Republic of Serbia



СЕРТИФИКАТ О СТРУЧНОЈ КОМПЕТЕНТНОСТИ

CERTIFICATE OF PROFESSIONAL COMPETENCE

Број (No.): СПК/П 000 000

којим се потврђује почетна квалификација професионалног возача
certifying the initial qualification of driver

Издат/Issued on _____, године/year
първи/first

Превоз путника у националном и међународном друмском саобраћају

ABC 000 000

ДИРЕКТОР



Република Србија

Republic of Serbia

Агенција за безбедност саобраћаја

Road Traffic Safety Agency



СЕРТИФИКАТ О СТРУЧНОЈ КОМПЕТЕНТНОСТИ

CERTIFICATE OF PROFESSIONAL COMPETENCE

Број (No.): СПО/Т 000 000

којим се потврђује периодична обука професионалног возача
certifying periodic training of driver

Издат/Issued on _____ године/year, и важи/is valid 5 година/years.
датум/date

Име ПРЕЗИМЕ

Рођен у/Born in _____, _____, _____, године/year
место/place држава/country датум/date

Превоз терета у националном и међународном друмском саобраћају

National and International Road Haulage

АБС 000 000

ДИРЕКТОР



Република Србија

Republic of Serbia

Агенција за безбедност саобраћаја

Road Traffic Safety Agency



СЕРТИФИКАТ О СТРУЧНОЈ КОМПЕТЕНТНОСТИ

CERTIFICATE OF PROFESSIONAL COMPETENCE

Број (No.): СПО/П 000 000

којим се потврђује периодична обука професионалног возача
certifying periodic training of driver

Издат/ Issued on _____, године/year, и важи/is valid 5 година/years.
датум датум date

Име ПРЕЗИМЕ

Рођен у/Born in _____, _____, _____, године/year
место place држава country датум date

Превоз путника у националном и међународном друмском саобраћају

National and International Passenger Transport

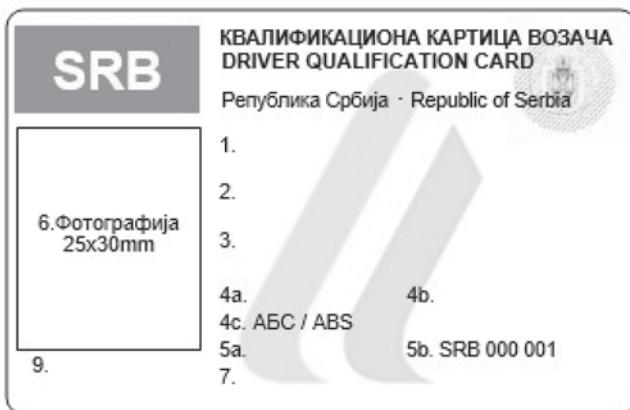
АБС 000 000

ДИРЕКТОР

Образац 5.

КВАЛИФИКАЦИОНА КАРТИЦА ВОЗАЧА

Лице квалификационе картице возача



Наличје квалификационе картице возача

