

PRILOGA 1

Katalog znanj, potrebnih za pridobitev temeljnih kvalifikacij in opravljanje rednega usposabljanja

ZNANJA IN CILJI, ki jih morajo kandidati doseči		Temeljna kvalifikacija					
		Prevoz blaga		Prevoz potnikov			
		Kategorije vozil		Kategorije vozil			
		C	C+E	C1	C1+E	D	D+E
		D1	D1+E	D1	D1+E	D1	D1+E
1. IZBOLJŠANJE RACIONALNE VOŽNJE, KI TEMELJI NA VARNOSTNIH PREDPISIH							
1.1	poznavanje značilnosti kinematične verige, da se lahko kar najbolj učinkovito uporabljo: krivulja navora, moč, specifična poraba motorja, območje optimalne uporabe pri števcu vrtljajev in diagrami prestavnega razmerja menjalnika	x	x	x	x	x	x
1.2	poznavanje tehničnih lastnosti in delovanja varnostnih mehanizmov, da se lahko nadzoruje vozilo, zmanjša obraba in preprečijo motnje v delovanju: omejitve pri uporabi zavor in retarderja, kombinirana uporaba zavor in retarderja, učinkovitejša izraba razmerja med hitrostjo in prestavo, izraba inercije vozila, načini upočasnitve in zaviranja po klancu navzdol, ukrepanje pri okvari, uporaba elektronskih in mehanskih naprav, kot so elektronski nadzor stabilnosti, napredni sistemi za zaviranje v sili, protiblokirni zavorni sistem, sistemi za preprečevanje zdrsja pogonskih koles, sistemi za spremeljanje lokacije vozila ter druge naprave za pomoč vozniku ali avtomatizacijske naprave, odobrene za uporabo	x	x	x	x	x	x
1.3	sposobnost optimizacije porabe goriva: optimizacija porabe goriva z uporabo znanj iz točk 1.1 in 1.2, pomembnost predvidevanja prometnega toka, ustrezna razdalja do drugih vozil in izkorisčanje vztrajnostnega momenta vozila, enakomerna hitrost, umirjen način vožnje in ustrezni tlak v pnevmatikah, kot tudi poznavanje inteligentnih prometnih sistemov, ki omogočajo učinkovitejšo vožnjo in boljše načrtovanje poti	x	x	x	x	x	x

PRILOGA 1

1.3a	Zmožnost predvideti in oceniti tveganja v prometu ter se jim prilagoditi: ozaveščenost o različnih pogojih na cesti ter različnih prometnih in vremenskih razmerah ter prilagajanje tem pogojem oziroma razmeram, predvidevanje dogodkov, ki se bodo odvili; razumevanje, kako pripraviti in načrtovati potovanje v neobičajnih vremenskih razmerah; poznavanje uporabe ustrezne varnostne opreme in zmožnost oceniti, kdaj je treba potovanje odložiti ali odpovedati zaradi skrajnih vremenskih razmer; prilagajanje tveganjem v prometu, vključno z nevarnim ravnanjem v prometu ali nezbrano vožnjo (zaradi uporabe elektronskih naprav, prehranjevanja, pitja itd.); prepoznavanje nevarnih situacij in sposobnost soociti se s stresom v takih situacijah, zlasti v zvezi z velikostjo in težo vozil ter ranljivimi udeleženci v cestnem prometu, kot so pešci, kolesarji in motorna dvokolesna vozila ter prilagajanje tem situacijam; prepoznavanje možnih nevarnih situacij ter ustrezno predvidevanje, kdaj lahko te potencialno nevarne situacije pripeljejo do situacij, ko je nesreča neizbežna ter izbira in izvajanje ukrepov, ki povečajo varnost do te mere, da se je nesreči, če pride do te nevarne situacije, še vedno mogoče izogniti	<input checked="" type="checkbox"/>					
1.4	sposobnost nalaganja vozila z upoštevanjem varnostnih predpisov in pravilne uporabe vozila: sile, ki vplivajo na vozila med vožnjo, uporaba prestavnega razmerja menjalnika glede na tovor vozila in lastnosti ceste, uporaba sistemov samodejnega menjalnika, izračun koristnega tovora vozila ali sestave, izračun skupne prostornine, porazdelitev tovora, posledice prenatovorjenja osi, stabilnost vozila in težišče, vrste embalaže in palet, glavne kategorije blaga, ki ga je treba zaščititi, tehnikе pritrjevanja in privezovanja, uporaba zaščitnih jermenov, uporaba vpenjalnih pripomočkov, uporaba pretovornih naprav ter pritridlev in odstranitev ponjav	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
1.5	sposobnost zagotavljanja udobja in varnosti potnikov: prilagajanje vzdolžnega in bočnega gibanja, upoštevanje prometnih sodeležencev, položaj na cesti, gladko zaviranje, dinamika tresljajev, uporaba posebnih infrastruktur (javne površine, rezervirani vozni pasi), reševanje nasprotij med varno vožnjo in drugimi vlogami voznika, interakcija s potnikl, posebne značilnosti nekaterih skupin potnikov (invalidi, otroci)			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

PRLOGA 1

PRILOGA 1

	ozaveščanje o pomenu telesnih in duševnih sposobnosti: načela zdrave, uravnotežene prehrane, učinkni alkohola, drog ali drugih snovi, ki lahko vplivajo na obnašanje, simptomi, vzroki, učinki utrujenosti in stresa, poglavitna vloga cikla delo - počitek	3.4	zmožnost ocenjevanja razmer v sili: ravnanje v sili (ocena stanja, preprečevanje zapletov po nesreči, klicanje pomoči, pomoč ranjenim in prva pomoč, ravnanje ob požaru, evakuacija potnikov iz tovornjaka/avtobusa, zagotavljanje varnosti potnikov, ravnanje v primeru agresije) in osnovna načela priprave poročila o nesreči	3.5	sposobnost z vedenjem prispevat k pozitivni podobi podjetja: vedenje voznika in podoba podjetja, pomen kakovosti vozniških storitev za podjetje, vlogo voznika, ljudi, s katerimi je voznik v stiku, vzdrževanje vozila, organizacija dela, komercialne in finančne posledice spora	3.6	poznavanje ekonomskega okolja cestnega prevoza blaga in tržne ureditve: cestni promet glede na druge načine prevoza (konkurenca, nakladalci), različne dejavnosti v cestnem prometu (prevoz za najem ali plačilo, prevoz za lastne potrebe, pomožne prevozne dejavnosti), organizacija glavnih tipov prevoznih podjetij in pomožnih prevoznih dejavnosti, različne prevozne specializacije (cisterne, prevoz pri določeni temperaturi, nevarno blago, prevoz živali itd.), spremembe v panogi (razvejanje storitev, oprtni promet, podizvajanje itd.)	3.7	poznavanje ekonomskega okolja prevoza potnikov po cesti in tržne ureditve: prevoz potnikov po cesti glede na druge načine prevoza potnikov (železnica, osebni avto), različne dejavnosti v zvezi s cestnim prevozom potnikov, ozaveščanje o invalidnosti, prehod meja (mednarodni prevoz), organizacija glavnih tipov podjetij za prevoz potnikov po cesti	3.8
--	--	------------	---	------------	--	------------	--	------------	---	------------