

VVK-379-AL-1

INFRASTRUKTÚRA: FORGALMI DISZPÉCSER - KÖZÚTI VASÚTI (VILLAMOS) PÁLYAHÁLÓZAT SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS ÉS NEM SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS

(F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Kapcsolódó időszakos vizsga megnevezése:	VVK-379-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: FORGALMI DISZPÉCSER - KÖZÚTI VASÚTI (VILLAMOS) PÁLYAHÁLÓZAT SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS ÉS NEM SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
--	--

Régi függelék sorszám:	223.
Régi vizsga-megnevezés:	HELYI, VÁROSI PÁLYAHÁLÓZATON SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS ÉS NEM SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) V01-KAV2023/1-M1



TARTALOM

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS	5
Betölthető munkakörök.....	5
Végezhető tevékenységek korlátozása.....	5
A vizsga megfeleltetése	6
AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA.....	7
Írásbeli vizsgatevékenység	7
Alkalmazott módszertan.....	7
A megfelelt minősítés	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
Szóbeli vizsgatevékenység	7
Alkalmazott módszertan.....	8
A megfelelt minősítés	8
TUDÁSANYAG.....	10
F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára (UVH/VF/NS/A/1342/2/2016).....	10
1. AZ UTASÍTÁSOK HATÁLYA, TARTALMA, FOGALOMTÁR	10
F.1. SZÁMÚ JELZÉSI UTASÍTÁS	10
2. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK A JELZÉSEKRE, JELZŐKRE, JELZŐESZKÖZÖKRE.....	10
3. JELZŐK.....	10
3.2.4. A főjelzők kiegészítő jelzései	11
3.3. Közúti holdfényjelzők (forgalom irányítására szolgáló fényjelző készülékek).....	11
3.4. Egyéb jelzők.....	11
3.5. ÉRVÉNYTELEN ÉS HASZNÁLHATATLAN JELZŐK.....	12
4. KÉZI JELZÉSEK.....	12
4.1. Látható jelzések.....	12
4.2. Hallható jelzések.....	13
5. JELZÉSEK A JÁRMŰVEKEN.....	13
5.1. A járműveken feltüntetendő jelzések	13
5.2. A jármű külső részén levő jelzések.....	13
F.2. SZÁMÚ FORGALMI UTASÍTÁS.....	13
6. ÁLTALÁNOS FORGALMI RENDELKEZÉSEK	13

7. MENETREND, JÁRATOK MEGNEVEZÉSE.....	14
8. VÁGÁNYOK, KITÉRŐK, VÁGÁNY- ÉS MUNKAVEZETÉKKERESZTEZŐDÉSEK	14
9. JÁRMŰVEK BERENDEZÉSEI	15
10. FÉKEZÉS ÉS FÉKBERENDEZÉSEK.....	16
11. JÁRMŰVEK KÖZLEKEDÉSE	16
12. RENDKÍVÜLI ESEMÉNYEK.....	17
1. Melléklet:	18
2. Melléklet:	18
3. Melléklet:	18
4. Melléklet:	18
5. Melléklet:	18
1/1975. (II. 5.) KPM–BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályairól	18
I. RÉSZ: Bevezető rendelkezések.....	18
II. RÉSZ: Közúti jelzések	18
III. RÉSZ: A gyalogosokra és a járművek utasaira vonatkozó szabályok.....	19
IV. RÉSZ: A járműközlekedésre vonatkozó szabályok.....	19
I. Fejezet: A járműközlekedés általános szabályai	19
II. Fejezet: A járművek kivilágítása	20
III. Fejezet: A járművek terhelése	20
IV. Fejezet: Egyes járműfajták közlekedésére vonatkozó külön szabályok	20
V. Fejezet: Rendkívüli események	20
V. RÉSZ: Vegyes rendelkezések.....	21
VI. RÉSZ: Záró rendelkezések.....	21
1. Függelék:	21
HATÓSÁGI VIZSGAKÉRDÉSEK	22
Írásbeli és szóbeli kérdések	22
F.1.sz. Jelzési Utasítás (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára).....	22
F.2.sz. Forgalmi Utasítás (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)	25
KRESZ - 1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályairól.....	31
AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA.....	35
Írásbeli vizsgatevékenység	35
Tudásanyag	35

Alkalmazott módszertan.....	35
A megfelelt minősítés.....	35



BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖK, VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS

Betölthető munkakörök

A 19/2011. NFM rendeletben foglalt betölthető munkakörök felsorolása, jelen Függelék tudásanyag meghatározására tekintettel:

- A R. 1. sz. mellékletében a *Vasúti járművezető munkakörök, feladatkörök* cím alatt felsorolt munkakörök
- Forgalmi csoportvezető
- Forgalmi diszpécser
- Szakszolgálat-vezető
- Üzemvezető

Amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek:

- Biztosítóberendezési diszpécser
- Biztosítóberendezési lakatos
- Biztosítóberendezési műszerész
- Biztosítóberendezési művezető
- Blokkmester (beosztott blokkmester)
- Elektrikus
- Előmunkás
- Felsővezeték-szerelő
- Jelzőőr
- Készenlétes
- Kísérő
- Művezető
- Pályamester
- Szolgálatvezető
- Távközlő diszpécser
- Távközlőmester, műszerész
- Technikus
- Váltóőr, Tabulátorkezelő
- Vasúti munkavezető

- Vonalgondozó
- Vonatvezető

Végezhető tevékenységek korlátozása

A 19/2011. NFM rendeletben foglalt végezhető tevékenységek korlátozása, jelen Függelék tudásanyag meghatározására tekintettel:

a vizsgához tevékenység-korlátozás nem tartozik.

A vizsga megfeleltetése

A vizsga megfeleltetése: a függelékhez kapcsolódó érvényes, sikeres hatósági vizsga megléte esetén a vizsga megfeleltetésénél felsorolt hatósági időszakos vizsgákat külön nem kell tenni.

A vizsga megfeleltetése független a vizsgamódszertan sorszámától.

Megfeleltetés a 19/2011. (V.10.) NFM rendelet 3. sz melléklet táblázatainak E oszlopai, valamint a tudásanyag-meghatározás alapján:

- VVK-226-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: HELYI, VÁROSI PÁLYAHÁLÓZATON NEM SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
- VVK-228-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: VÁLTÓÓR (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
- VVK-232-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: KÍSÉRŐ (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
- VVK-229-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: EGYSZERŰSÍTETT FORGALMI TÁVKÖZLŐ, ERŐSÁRAMÚ, BIZTOSÍTÓBERENDEZÉSI SZAKSZOLGÁLAT (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
- VVK-230-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: EGYSZERŰSÍTETT FORGALMI PÁLYA SZAKSZOLGÁLAT (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
- VVK-231-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: VASÚTI MUNKAVEZETŐ (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli és szóbeli vizsgatevékenységből áll.

Írásbeli vizsgatevékenység

Az írásbeli vizsgatevékenység 12 vizsgakérdésből áll, a vizsgakérdések megoszlása:

- 4 kérdés a F.1.sz. Jelzési Utasítás (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)
- 4 kérdés a F.2.sz. Forgalmi Utasításból (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)
- 4 kérdés a Közlekedési ismeretek (KRESZ) 1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályairól című rendeletből.

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 180 perc.

Alkalmazott módszertan

Tesztfeladatok, melyek közül az alábbi típusok lehetségesek (C1-típus):

- Egyszerű választás: a kérdésnek megfelelően legalább 3, de legfeljebb 5 állítás közül ki kell választani egy helyes állítást;
- Többszörös választás: a kérdésnek megfelelően legalább 4, de legfeljebb 12 lehetőség közül ki kell választani legalább 2 helyes állítást;
- Igaz-Hamis: a kérdésnek megfelelően legalább 4 állításról el kell dönteni, hogy igaz vagy hamis;
- Rövid válasz: a kérdésnek megfelelően, legfeljebb 1 mondat hosszúságú választ kell leírni;
- Párosítás: felsorolt állításokat, fogalmakat, képeket, ábrákat kell összepárosítani. Legalább 4, legfeljebb 12 elempár, melyek mellett az egyik oldalon lehetséges olyan elem, amelyet nem kell egyik elemmel sem párosítani;
- Csoportosítás: felsorolt állításokat, fogalmakat, képeket, ábrákat kell megadott csoportokhoz hozzárendelni. Lehetséges olyan elem, amelyet egyik csoporthoz sem kell hozzárendelni, ennek tényét a feladat szövegében jelezni kell;
- Sorrendbe rendezés: felsorolt állításokat, fogalmakat, képeket, ábrákat kell a feladat szövegének megfelelően sorba rendezni;
- Szövegkiegészítés válaszopciókkal vagy válaszopciók nélkül: a megadott szövegből szavak, kifejezések, adatok kimaradnak, ezeket kell beírni – ha a

feladathoz csatolva vannak válaszopciók, akkor az előre meghatározott válaszopciók közül kiválasztva.

A feladattípusok közti eltéréseket egyértelműen jelölni kell, a vizsgafeladatsoron a vizsgakérdések típus szerint csoportosítva jelennek meg.

A vizsgakérdésekre adható pontszámot a vizsgafeladatsorhoz tartozó Javítási útmutató tartalmazza. Az elérhető maximális pontszám 144 pont.

A megfelelt minősítés

Az írásbeli vizsgatevékenység követelményeinek megfelelt az a vizsgázó, akinek a feladatokra adott helyes válaszokra kapott pontszáma a maximálisan elérhető pontszám legalább 75%-a. A válaszok értékelésénél a Javítási útmutatót kell figyelembe venni.

A megfelelt szinthez 108 pont szükséges.

Szóbeli vizsgatevékenység

A szóbeli vizsgatevékenység 1 tételből áll, mely 8 vizsgakérdést tartalmaz, a vizsgakérdések tételenkénti megoszlása:

- 3 kérdés a F.1.sz. Jelzési Utasítás (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)
- 3 kérdés a F.2.sz. Forgalmi Utasításból (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)
- 2 kérdés a Közlekedési ismeretek (KRESZ) 1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályairól című rendeletből.

A szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 40 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

A megfelelt minősítés

Szóbeli vizsgatevékenység követelményeinek megfelelt az a vizsgázó, aki:

- Képes felismerni a pálya menti berendezéseket, ismeri azok főbb jellemzőit,
- Tévesztés nélkül felismeri a jelzéseket és képes a kapott jelzési parancs szakszerű biztonságos végrehajtására,
- Tévesztés nélkül ismeri és alkalmazza a kézi-, hang- és a járműveken alkalmazott jelzéseket.
- Ismeri az, érvénytelen és a használhatatlan jelzők fogalmát és a mellettük történő közlekedés szabályait.

- Tévesztés nélkül ismeri a figyelmeztető jeleket.
- Ismeri a tolás közben alkalmazandó forgalmi szabályokat.
- Ismeri a tolási módszereket és a tolás közben alkalmazható fékezési módokat.
- Ismeri a személyszállító járműveken a szolgálat ellátására vonatkozó szabályokat.
- Ismeri a végállomásra, érkezett járművek állva tartására vonatkozó ismereteket.

TUDÁSANYAG

F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára (UVH/VF/NS/A/1342/2/2016)

1. AZ UTASÍTÁSOK HATÁLYA, TARTALMA, FOGALOMTÁR

- Az Utasítások tartalma (1.1.)
- Az Utasítás hatálya (1.2.)
- Az Utasítás ismerete (1.3.)
- Az Utasítás jóváhagyása, módosítása és hatálytalanítása (1.4.)
- Az Utasítás kiegészítői (1.5.)
- Végrehajtási utasítás kiadása (1.6.)
- Kezelési szabályzat kiadása (1.7.)
- Fogalomtár (1.8.)

F.1. SZÁMÚ JELZÉSI UTASÍTÁS

2. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK A JELZÉSEKRE, JELZŐKRE, JELZŐESZKÖZÖKRE

- A jelzések szerepe (2.1.)
- Jelzők (2.2.)
- Jelzőeszközök (2.3.)
- Követelmények a jelzések adásával szemben (2.4.)
- A jelzések megfigyelése (2.5.)
- Kétes jelzés (2.6.)
- Egyidejű, eltérő értelmű jelzések (2.7.)
- A jelzők elhelyezése (2.8.)
- A jelzők és jelzőeszközök megóvása (2.9.)

3. JELZŐK

- A jelzők csoportosítása forgalmi szempontból (3.1.)
- Főjelzők (3.2.)
- A háromfogalmú főjelző jelzései (3.2.1.)
- A kétfogalmú főjelző jelzései (3.2.2.)
- Az egyfogalmú főjelző jelzése (3.2.3.)

3.2.4. A főjelzők kiegészítő jelzései

- Hívójelzés (3.2.4.1.)
- Ellenmenet jelzés (3.2.4.2.)

3.3. Közúti holdfényjelzők (forgalom irányítására szolgáló fényjelző készülékek)

- A holdfényjelzők jelzési képei (3.3.1.)
- A három lámpából álló holdfényjelzők jelzései (3.3.2.)

3.4. Egyéb jelzők

- Távvezérelt váltók jelzései (3.4.1.)
- Váltóreteszelő jelző (3.4.2.)
- A járművezető által távvezérléssel történő váltóállítás helyére figyelmeztető jelző (3.4.3.)
- Főjelző vagy közúti fedezőjelző ellenőrző jelzője (3.4.4.)
- Forgalomtechnikai összehangolás jelző (3.4.5.)
- Forgalomtechnikai ellenőrző jelző (3.4.6.)
- Állítástárolás időzítő jelző (3.4.6.1.)
- Autóbusz-, trolibusz forgalom időszakosan a villamosvágányon jelző (3.4.7.)
- A kocsiszíni kapun történő áthaladást engedélyező jelző (3.4.8.)
- Vágányfoglaltság jelző (3.4.9.)
- Megállóhely jelzőtábla (3.4.10.)
- A kézi állítású, ellensúlyos váltó váltójelzőjének jelzései (3.4.11.)
- A kézi állítású, ellensúlyos váltó állítókészülékének jelzései (3.4.12.)
- Mechanikus csúcscsínrögzítő szerkezettel vagy eszközzel felszerelt váltó jelzőtábla (3.4.13.)
- Utánjáró, nem rögzített csúcscsínű váltó jelzőtábla (3.4.14.)
- A párhuzamos, egyidejű meneteket szabályzó jelzőtáblák (3.4.15.)
- Tiltott egyidejű menetekre vonatkozó jelzőtáblák (3.4.15.1.)
- Megengedett egyidejű menetekre vonatkozó jelzőtábla (3.4.15.2.)
- Engedélyezett legnagyobb sebesség jelzőtábla (3.4.16.)
- Pontszerű lassújel pályahiba miatt jelzőtábla (3.4.16.1.)
- Lassújel munkavezetésekre vonatkozóan jelzőtábla (3.4.16.2.)

- Engedélyezett legnagyobb sebességgel járható pályaszakasz vége jelzőtábla (3.4.17.)
- Megállj! jelzőtábla (3.4.18.)
- Váltón engedélyezett sebesség jelzőtábla (3.4.19.)
- Vágánykereszteződésen engedélyezett sebesség jelzőtábla (3.4.20.)
- Biztonsági határjelző (3.4.21.)
- Vágány kenve jelzőtábla (3.4.22.)
- Űrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jelzőtábla (3.4.23.)
- Szakaszszigetelő jelző (3.4.24.)
- Menetárammal nem járható szakaszszigetelő jelző (3.4.24.1.)
- Menetárammal járható szakaszszigetelő jelző (3.4.24.2.)
- Feszültséghatár jelzőtábla (3.4.25.)
- Villamoszerelvény állj! jelzőtábla (3.4.26.)
- Biztosított vágányutas biztosítási körzet eleje jelzőtábla (3.4.27.)
- Biztosított vágányutas biztosítási körzet vége jelzőtábla (3.4.28.)
- Kiegészítő jelzők (3.4.29.)
- Megállás helye jelzőtábla (3.4.30.)
- Váltó ráfutási szakasz kezdete jelzőtábla (3.4.31.)
- Technikai figyelmeztető jelzőtábla (3.4.32.)

3.5. ÉRVÉNYTELEN ÉS HASZNÁLHATATLAN JELZŐK

- Érvénytelen jelzők (3.5.1.)
- Időszakosan érvénytelenített főjelző (3.5.2.)
- Használhatatlan jelzők (3.5.3.)

4. KÉZI JELZÉSEK

4.1. Látható jelzések

- Szabad jelzés (4.1.1.)
- Lassan jelzés (4.1.2.)
- Megállj jelzés (4.1.3.)
- Jelzőbot alkalmazása (4.1.4.)

4.2. Hallható jelzések

- (4.2.)
- Figyelj jelzés (4.2.1.)
- Lassan jelzés (4.2.2.)
- Megállj jelzés (4.2.3.)
- Vészjelzés (4.2.4.)
- Indulásjelzés (4.2.5.)

5. JELZÉSEK A JÁRMŰVEKEN

5.1. A járműveken feltüntetendő jelzések

- Hatósági jelzés (5.1.1.)
- Egyéb jelzések (5.1.2.)

5.2. A jármű külső részén levő jelzések

- Homlokirányjelzés (5.2.1.)
- Oldalirányjelzés (5.2.2.)

F.2. SZÁMÚ FORGALMI UTASÍTÁS

6. ÁLTALÁNOS FORGALMI RENDELKEZÉSEK

- Alkalmasság a forgalmi szolgálat ellátására (6.1.)
- Járművezetéshez szükséges iratok (6.2.)
- A járművezetés gyakorlása (6.3.)
- Magatartás és figyelem a forgalmi szolgálat ellátása közben (6.4.)
- Dohányzás (6.5.)
- A munkavégző képességre hátrányosan ható szer fogyasztása (6.6.)
- A szolgálat megkezdése (6.7.)
- A szolgálat átadás - átvétele, befejezése (6.8.)
- Szolgálati hely elhagyása (6.9.)
- Utasítások kiadása és végrehajtása (6.10.)
- Utasok tájékoztatása (6.11.)
- Felelősség (6.12.)

7. MENETREND, JÁRATOK MEGNEVEZÉSE

- Menetrend (7.1.)
- A menetrend betartása (7.2.)
- Végállomás (7.3.)
- Forgalmi járatok (7.4.)
- Nem forgalmi járatok (7.5.)

8. VÁGÁNYOK, KITÉRŐK, VÁGÁNY- ÉS MUNKAVEZETÉKKERESZTEZŐDÉSEK

- Közúti vasúti pálya (8.1.)
- A váltók alkatrészei forgalmi szempontból (8.2.)
- Az alkatrészek felsorolása (8.2.1.)
- Tősínek és csúcssínek (8.2.2.)
- A csúcssínek szabályos állása (8.2.3.)
- A csúcssínek nem szabályos állása (félállás) (8.2.4.)
- A váltó gyöke (8.2.5.)
- Összekötő rúd (8.2.6.)
- Csúcssínrögzítő szerkezet vagy eszköz (8.2.7.)
- Állító szerkezet, állítórúd (8.2.8.)
- Váltójelző (8.2.9.)
- Váltók csúcssínjeinek rögzítése (8.3.)
- Hasítható váltók (8.4.)
- Utánjáró váltó (8.4.1.)
- Rugós visszacsapó váltó (8.4.2.)
- Visszacsapó váltó (8.4.3.)
- Kulisszás, bilincses vagy rugós váltó (8.4.4.)
- Vendégkiterő (8.4.5.)
- Nem hasítható váltók (8.5.)
- Kiszögelt, kiékelt váltó (8.5.1.)
- Váltók használhatósága (8.6.)
- A váltók használhatóságának a forgalmi feltételei (8.6.1.)
- Eljárás, ha a váltók használhatóságának a forgalmi feltételei nem teljesülnek (8.6.2.)

- Váltóállítást gátló szerkezettel ellátott váltók (8.6.3.)
- Váltóállítási módok (8.7.)
- Helyszíni kézi váltóállítás (8.8.)
- Távvezérelt váltóállítás kezelő személy közreműködésével (8.9.)
- Távvezérelt váltóállítás a járművezető közreműködésével (8.10.)
- A távvezérelt váltóállítás általános szabályai (8.10.1.)
- A szánszerkezettel, rádiós, vagy egyéb módon történő váltóállítás szabályai (8.10.2.)
- Az állítástárolós kialakítású váltók állításának szabályai (8.10.3.)
- A váltókon történő közlekedés általános szabályai (8.11.)
- Áthaladás mechanikusan nem rögzített csúcscsínű váltón (8.12.)
- Áthaladás mechanikusan rögzített csúcscsínű váltón (8.13.)
- Összekötővágány (8.14.)
- Vágánykereszteződések (8.15.)
- Trolibusz munkavezeték-kereszteződések (8.16.)
- Tolópad (8.17.)

9. JÁRMŰVEK BERENDEZÉSEI

- A jármű műszaki állapota (9.1.)
- A jármű műszaki hibája (9.2.)
- Áramszedő (9.3.)
- A járművek világítása (9.4.)
- Túláramvédő berendezések, túláramkapcsoló (9.5.)
- Irányváltó, iránykapcsoló (9.6.)
- A közlekedésben résztvevők figyelmeztetésére szolgáló hangjelző berendezések (9.7.)
- Visszapillantó berendezés (visszapillantó tükör, videó megfigyelő rendszer) (9.8.)
- Indulás (ajtózárás) jelző berendezés (9.9.)
- Távműködtetésű ajtók (9.10.)
- Homokszóró (9.11.)
- Páramentesítő, ablaktörlő és ablakmosó berendezés (9.12.)

- Vészjelző, utastéri vészfék, ajtóvésznyitó (9.13.)
- Hangerősítő berendezés, utastájékoztató berendezés (9.14.)
- Egyéb berendezések (9.15.)
- Vezetőfülke (9.16.)
- Éberségi berendezés (9.17.)

10. FÉKEZÉS ÉS FÉKBERENDEZÉSEK

- Fékberendezések és fékezés (10.1.)
- Üzemi fékberendezés és üzemi fékezés (10.2.)
- Intenzív fékezés (10.3.)
- Rögzítőfék és rögzítőfékezés (10.4.)
- Sínfék (10.5.)
- Vészfékezés (10.6.)

11. JÁRMŰVEK KÖZLEKEDÉSE

- Jármű átvétele, elindulás a telephelyről (11.1.)
- Beállítás a telephelyre (11.2.)
- Jármű átadása és átvétele a váltás helyén (11.3.)
- A jármű sebessége (11.4.)
- Követési távolság (11.5.)
- Álló jármű megközelítése (11.6.)
- Megállás a megállóhelynél (11.7.)
- Utasok le- és felszállása (11.8.)
- Elindulás a megállóhelyről (11.9.)
- Közlekedés a végállomások területén (11.10.)
- Speciális közlekedési előírások két- vagy többvágányú pályaszakaszra (11.11.)
- Tiltott egyidejű menetek (11.12.)
- Elhaladás főjelző mellett (11.13.)
- Közlekedés főjelző vagy közúti fedezőjelző ellenőrző jelzőjével ellátott helyeken (11.14.)
- Közlekedés a jelző használhatatlansága esetén (11.15.)
- Elhaladás a vágányhoz közel elhelyezkedő tárgy mellett (11.16.)

- Közlekedés egyvágányú pályán (11.17.)
- Közlekedés felbontott pálya, illetve pályamunkálatok helyén (11.18.)
- Jármű fedezése (11.19.)
- Közlekedés vasúti átjáróban (11.20.)
- Áthaladás nyitott kocsiszíni kapun (11.21.)

12. RENDKÍVÜLI ESEMÉNYEK

- Rendkívüli esemény (12.1.)
- A jármű továbbhaladását akadályozó körülmények (12.2.)
- Eljárás késés esetén (12.3.)
- Eltérés az előírt útvonaltól (12.4.)
- Közlekedés vízzel elöntött pályaszakaszon (12.5.)
- Közlekedés helytelen vágányon (12.6.)
- Eljárás a jármű műszaki hibája esetén (12.7.)
- Járművek össze- és szétcsatolása (12.8.)
- Jármű tolása (12.9.)
- Tolás a járművezető közreműködésével állított elektromos váltóknál (12.10.)
- Járművek vontatása (12.11.)
- Vezetés köztes vagy hátsó vezetőfülkéből (12.12.)
- Szerelvényt szakadás (12.13.)
- Közlekedés hibás munkavezeték alatt (12.14.)
- Eljárás a hálózati feszültség kimaradása esetén (12.15.)
- Kisiklás, elterelődés (12.16.)
- Tűz a járművön (12.17.)
- Eljárás a jármű ablaktörése esetén (12.18.)
- Utas rosszulléte (12.19.)
- Jármű utasterének beszennyezése (12.20.)
- Személy kizárása az utazásból (12.21.)
- Talált tárgyak kezelése (12.22.)
- Az utas kárigénye (12.23.)
- Rosszullét a szolgálat ellátása közben (12.24.)

- Összeütközés, személyi sérülés, károkozás, vágányvég záró szerkezetnek ütközés (12.25.)

1. Melléklet:

- A váltókon való közlekedéskor engedélyezett általános sebességértékek (1.Mell.)

2. Melléklet:

- Közlekedés hegyipályán (2.Mell.)

3. Melléklet:

- A teherjárat és munkagép közlekedésére vonatkozó külön szabályok (3.Mell.)

4. Melléklet:

- A légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgiajárművek közlekedésére vonatkozó szabályok (4.Mell.)

5. Melléklet:

- A felsővezeték nélküli üzemre képes vasúti járművek közlekedésére vonatkozó külön szabályok (5.Mell.)

1/1975. (II. 5.) KPM–BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályairól

I. RÉSZ: Bevezető rendelkezések

- A rendelet hatálya (1§.)
- Fogalmak (2§.)
- A közlekedésben résztvevőkre vonatkozó általános rendelkezések (3§.)
- A járművezetés személyi feltételei (4§.)
- A járművek közlekedésben való részvételének a feltételei (5§.)

II. RÉSZ: Közúti jelzések

- A rendőr jelzései (6§.)
- A jelzőőr jelzései (7§.)
- A gyalogosforgalom irányítására szolgáló fényjelző készülékek (8§.)
- A járműforgalom irányítására szolgáló fényjelző készülékek (9§.)
- A közúti jelzőtáblákra vonatkozó közös rendelkezések (10§.)
- Útvonaltípust jelző táblák (11§.)

- Az elsőbbséget szabályozó jelzőtáblák (12§.)
- Utasítást adó jelzőtáblák (13§.)
- A járművek forgalmára vonatkozó tilalmi jelzőtáblák (14§.)
- Megállási és várakozási tilalmat jelző táblák (15§.)
- Veszélyt jelző táblák (16§.)
- Tájékoztatást adó jelzőtáblák (17§.)
- Útburkolati jelek (18§.)
- Vasúti átjárót biztosító jelzőberendezések (19§.)
- Egyéb közúti jelzések (20§.)

III. RÉSZ: A gyalogosokra és a járművek utasaira vonatkozó szabályok

- Gyalogosok közlekedése (21§.)
- Gyalogosok zárt csoportjának a közlekedése (22§.)
- A járművek utasaira vonatkozó szabályok (23§.)

IV. RÉSZ: A járműközlekedésre vonatkozó szabályok

I. Fejezet: A járműközlekedés általános szabályai

- Elindulás (24§.)
- Haladás az úton (25§.)
- Sebesség (26§.)
- Követési távolság (27§.)
- Elsőbbség az útkereszteződésben (28§.)
- Irányváltoztatás, irányjelzés (29§.)
- Hangjelzés (30§.)
- Bekanyarodás (31§.)
- Kitérés (32§.)
- Megfordulás, hátramenet (33§.)
- Előzés (34§.)
- Kikerülés (35§.)
- Párhuzamos közlekedés (36§.)
- Közlekedés autópályán és autóúton (37§.)
- Közlekedés villamospályával ellátott úttesten (38§.)

- Közlekedés vasúti átjáróban (39§.)
- Közlekedés lakó-pihenő övezetben (39/A§.)
- Megállás (40§.)
- Várakozás (41§.)
- Magatartás a megkülönböztető vagy figyelmeztető jelzéseket használó járművekkel szemben (42§.)
- Magatartás veszélyes anyagot szállító járművekkel szemben (42/A§.)
- Magatartás a gyalogosokkal szemben (43§.)

II. Fejezet: A járművek kivilágítása

- A forgalomban részt vevő járművek kivilágítása (44§.)
- Az álló járművek kivilágítása (45§.)

III. Fejezet: A járművek terhelése

- Személyszállítás (46§.)
- Teherszállítás (47§.)

IV. Fejezet: Egyes járműfajták közlekedésére vonatkozó külön szabályok

- A közlekedésben való részvétel külön feltételei (48§.)
- Megkülönböztető jelzéseket használó gépjárművek (49§.)
- Figyelmeztető jelzést használó járművek (50§.)
- Útvonalengedélyhez kötött járművek (51§.)
- A mozgáskorlátozottak külön engedélye és jelzése (51/A§.)
- Veszélyes anyagot szállító járművek (52§.)
- Villamosok, trolibuszok és közhasználatú autóbuszok (53§.)
- Kerékpárok és segédmotoros kerékpárok (54§.)
- Állati erővel vont járművek és kézikocsik (55§.)

V. Fejezet: Rendkívüli események

- Műszaki hiba (56§.)
- Elromlott jármű vontatása (57§.)
- Közúti baleset (58§.)
- A járművek eltávolítása (59§.)

V. RÉSZ: Vegyes rendelkezések

- A járművet javító műhelyre vonatkozó rendelkezések (60§.)
- A járművek üzemeltetőire vonatkozó külön rendelkezések (61§.)
- Állatok hajtása (vezetése) (62§.)
- Az utak igénybevételével kapcsolatos egyéb szabályok (63§.)

VI. RÉSZ: Záró rendelkezések

- Hatálybalépés (64§.)
- A járművekre vonatkozó átmeneti rendelkezések (65§.)
- A közúti jelzésekre vonatkozó átmeneti rendelkezések (66§.)

1. Függelék:

- Az úttal kapcsolatos fogalmak (I.)
- A közúti járművekkel kapcsolatos fogalmak (II.)
- A közúti forgalommal kapcsolatos fogalmak (III.)

HATÓSÁGI VIZSGAKÉRDÉSEK

A hatósági vizsgakérdések önállóan, összevont formában, valamint – a tudásanyag alapján – más megfogalmazásban is feltehetőek. Az írásbeli vizsgán annak módszertanából adódóan a kérdések megfogalmazása, a feladatok összeállítása igazodik a feladattípushoz.

Írásbeli és szóbeli kérdések

F.1.sz. Jelzési Utasítás (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)

1. Ismertesse a jelzések szerepét, a jelzés „parancs elvét”! 2.1
2. Ismertesse a Jelzők és a Jelzőeszközök fogalmát, feladatukat! 2.2,2,3
3. Ismertesse a jelzések adásával szembeni követelményeket! 2.4
4. Ismertesse a jelzések megfigyelésére vonatkozó előírásokat! 2.5
5. Ismertesse a „kétes jelzés” fogalmát és az észlelésekor követendő eljárást! 2.6
6. Ismertesse az „egyidejűleg adott eltérő értelmű jelzések” fogalmát és az észlelésük esetén követendő eljárást! 2.7
7. Ismertesse a jelzők elhelyezésére és a jelző eszközökkel történő felszerelésre vonatkozó előírásokat! 2.8
8. Csoportosítsa forgalmi szempontból a jelzőket és ismertesse feladatukat! 3.1
9. Ismertesse az egyfogalmú főjelző jelzését, kiegészítő jelzését és azok jelentését! 3.2.3
10. Ismertesse a főjelzők kialakítását, jelzéseit, valamint az alattuk elhelyezkedő ellenmenet jelző jelzéseit és azok jelentését! 3.2.4.2
11. Ismertesse a főjelzők kialakítását, jelzéseit, valamint az alattuk elhelyezkedő hívójelzés jelzését és azok jelentését! 3.2.4.1
12. Ismertesse a Főjelző és az utána elhelyezett, vele kényszerkapcsolatban lévő Ellenőrző jelző kialakítását, jelzéseit és azok jelentését, valamint a két jelző működése közötti összefüggést! 3.4.4
13. Ismertesse a háromfogalmú főjelző jelzéseit és azok jelentését, ha a jelző oszlopán a Biztosított vágányutas biztosítási körzet eleje jelzőtáblát is elhelyezték! 3-2-1
14. Ismertesse a Holdfényjelzők kialakítását, jelzéseit, kiegészítő jelzését és azok jelentését! 3.3.2
15. Ismertesse a távvezérelt váltóknál alkalmazott Váltójelzők kialakítását, jelzéseit és azok jelentését! 3.4.1

16. Ismertesse a Járművezető által távvezérléssel történő váltóállítás helyére figyelmeztető jelzők kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.3
17. Ismertesse a két lámpából álló fényjelzőkészülék, a Közúti fedezőjelző és a vele kényszerkapcsolatban lévő Ellenőrző jelző kialakítását, jelzéseit és azok jelentését, valamint a két jelző működése közötti összefüggést! 3.4.4
18. Ismertesse az állítástárolás időzítő jelzőre vonatkozó előírásokat! 3.4.6.1
19. Ismertesse a Forgalomtechnikai összehangolás jelző és a Forgalomtechnikai ellenőrző jelző kialakítását, jelzését és annak jelentését! 3.4.6
20. Ismertesse az Autóbusz-, trolibusz forgalom időszakosan a villamosvágányon jelző kialakítását, jelzését és annak jelentését! 3.4.7
21. Ismertesse a kocsiszíni kapun történő áthaladást engedélyező jelzőre vonatkozó előírásokat! 3.4.8
22. Ismertesse a vágányfoglaltság jelzőre vonatkozó előírásokat! 3.4.9
23. Ismertesse a Megállóhely jelzőtáblák és az alattuk elhelyezhető kiegészítő táblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.10
24. Ismertesse a kézi állítású ellensúlyos váltók váltójelzőjének és állítókészülékének a kialakítását, jelzéseit és azok jelentését! 3.4.11, 3.4.12
25. Milyen kialakítású jelzőtáblák jelzik váltó csúcscsínjének mechanikus rögzítését vagy a mechanikus rögzítés hiányát? 3.4.13, 3.4.14
26. Ismertesse a megengedett egyidejű menetekre vonatkozó jelzőtábla kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.15.2
27. Ismertesse a Tiltott egyidejű menetek kezdete és a Tiltott egyidejű menetek vége jelzőtáblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.15.1
28. Ismertesse a párhuzamos egyidejű menetet szabályozó táblát! 3.4.15.2
29. Ismertesse az engedélyezett legnagyobb sebesség és az engedélyezett legnagyobb sebességgel járható pályaszakasz vége jelzőtáblák és az alattuk elhelyezhető kiegészítő jelzőtáblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.16
30. Ismertesse a pontszerű lassújel pályahiba miatt jelzőtábla kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.16.1
31. Ismertesse a lassújel munkavezetésekre vonatkozóan jelzőtábla kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.16.2
32. Ismertesse a Megállj jelzőtábla kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.18

33. Ismertesse a Váltón engedélyezett sebesség jelzőtábla és az alatta elhelyezhető kiegészítő jelzőtáblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.19
34. Ismertesse a Vágánykereszteződésen engedélyezett sebesség jelzőtábla és az alatta elhelyezhető kiegészítő jelzőtáblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.20
35. Milyen jelzések alkalmazásával jelezhető a villamos fékezésre kijelölt pályaszakasz? ismertesse e jelzőknek a kialakítását és jelzésének jelentését! 72g,72h
36. Ismertesse a Biztonsági határjelző és a Vágány kenve jelzőtábla kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.21, 3.4.22
37. Ismertesse az Úrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jelzőtábla jelzésének jelentését! 3.4.23
38. Ismertesse a menetárammal nem járható szakaszszigetelő jelző kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.21.1
39. Ismertesse a menetárammal járható szakaszszigetelő jelző kialakítását, jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.24.2
40. Ismertesse a Feszültséghatár és a Villamosszerelvény állj jelzőtáblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.25, 3.4.26
41. Ismertesse az „ÁTV” feliratú kiegészítő jelző kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.29
42. Ismertesse a „VF” feliratú kiegészítő jelző kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.29
43. Ismertesse az „E” feliratú kiegészítő jelző kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.29
44. Ismertesse a megállás helye jelző kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.30
45. Ismertesse a váltó ráfutási szakasz kezdete jelző kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.31
46. Ismertesse a technikai figyelmeztető jelzőtábla kialakítását, jelzésének jelentését és az elhelyezésére vonatkozó szabályokat! 3.4.32
47. Ismertesse a Biztosított vágányutas biztosítási körzet eleje és a Biztosított vágányutas biztosítási körzet vége jelzőtáblák kialakítását és jelzésének jelentését! 3.4.27, 3.4.28
48. Miről ismeri fel az érvénytelen és az időszakosan érvénytelenített jelzőt és mi a teendő ennek észlelésekor? 3.4.5.1, 3.4.5.2

49. Miről ismeri fel a használhatatlan jelzőt és mi a teendő ennek észlelésekor? 3.5.3
50. Ismertesse a sárga színű jelzőzászlóval adható jelzéseket és azok jelentését! 4.1
51. Ismertesse a fehér fényű jelzőlámpával adható jelzéseket és azok jelentését! 4.1
52. Hogyan adható Szabad jelzés, és ez mit jelent a járművezető részére? 4.1.1
53. Hogyan adható – látható módon – a Lassan jelzés, és ez mit jelent a járművezető részére? 4.1.2
54. Hogyan adható – látható módon – a Megállj jelzés, és ez mit jelent a járművezető részére? 4.1.3
55. Ismertesse a jelzőbot alkalmazásának célját és szabályait! 4.1.4
56. Melyik jelzőeszközzel, milyen esetben és hogyan adható – hallható módon – a Figyelj és a Lassan jelzés! 4.2,4.2.1, 4.2.2
57. Melyik jelzőeszközzel, milyen esetben és hogyan adható – hallható módon – a Megállj és a Vészjelzés, illetve mit jelentenek ezek a jelzések a járművezető részére! 4.2.3, 4.2.4
58. Melyik jelzőeszközzel, milyen esetben és hogyan adható az Indulásjelzés! 4.2.5
59. Sorolja fel a szerelvényen lévő hatósági jelzést! 5.1.1
60. Milyen jelzéseket kell alkalmazni és milyen jelzések alkalmazhatók a forgalmi járatként közlekedő szerelvény külső részén! 5.2, 5.2.1, 5.2.2
61. Milyen jelzéseket kell alkalmazni és milyen jelzések alkalmazhatók a nem forgalmi járatként közlekedő szerelvény külső részén? 5.2, 5.2.1, 5.2.2
62. Milyen egyéb jelzések alkalmazhatók a járműveken? 5.1.2

F.2.sz. Forgalmi Utasítás (F.1.-F.2. sz. Jelzési és Forgalmi Utasítás a közúti vasutak számára)

63. Ismertesse a járművezetéshez szükséges iratokra vonatkozó előírásokat! 6.2
64. Ismertesse a járművezetés gyakorlására vonatkozó előírásokat! 6.3
65. Ismertesse a forgalmi szolgálat ellátása közbeni magatartásra és figyelemre vonatkozó előírásokat! 6.4
66. Ismertesse a dohányzásra vonatkozó előírásokat! 6.5
67. Ismertesse a munkavégző képességre hátrányosan ható szer fogyasztására vonatkozó előírásokat! 6.6

68. Ismertesse a szolgálat megkezdésére vonatkozó előírásokat! 6.7
69. Ismertesse a szolgálat átadás - átvételével, befejezésével kapcsolatos szabályokat! 6.8
70. Ismertesse a szolgálati hely elhagyására vonatkozó szabályokat! 6.9
71. Ismertesse az utasítások kiadásával és végrehajtásával kapcsolatos szabályokat! 6.10
72. Ismertesse az utasok tájékoztatására vonatkozó előírásokat! 6.11
73. Ismertesse a felelősségre vonatkozó szabályt! 6.12
74. Ismertesse a menetrend betartásával kapcsolatos előírásokat! 7.2
75. Ismertesse a nem forgalmi járatokra vonatkozó előírásokat! 7.5
76. Ismertesse a közúti vasúti pályára vonatkozó tudnivalókat! 8.1
77. Sorolja fel a váltó forgalmi szempontból figyelembe veendő alkatrészeit! 8.2.1
78. Mit értünk tósin és csúcssín alatt? 8.2.2
79. Mit értünk a csúcssínek szabályos állása alatt? 8.2.3
80. Mit értünk a csúcssínek nem szabályos állása (félállás) alatt? 8.2.4
81. Mit értünk a váltó gyöke alatt? 8.2.5
82. Mit értünk a váltó összekötő rúdja alatt? 8.2.6
83. Mit értünk csúcssínrögzítő szerkezet vagy eszköz alatt? 8.2.7
84. Mit értünk a váltó állító szerkezte, állítórúdja alatt?
85. Ismertesse a váltó csúcssínjeinek rögzítésére vonatkozó tudnivalókat! 8.3
86. Sorolja fel a hasítható váltók fajtáit! 8.4
87. Mit értünk utánjáró váltó alatt? 8.4.1
88. Mit értünk rugós visszacsapó váltó alatt? 8.4.2
89. Mit értünk visszacsapó váltó alatt? 8.4.3
90. Mit értünk kulisszás, bilincses vagy rugós váltó alatt? 8.4.4
91. Mit értünk a vendégkitérő fogalma alatt? 8.4.5
92. Ismertesse a nem hasítható váltóra vonatkozó általános tudnivalókat! 8.5
93. Mit értünk kiszögelt, kiékelt váltó alatt? 8.5.1
94. Ismertesse a váltók használhatóságának a forgalmi feltételeit! 8.6
95. Ismertesse az eljárást, ha a váltók használhatóságának a forgalmi feltételei nem teljesülnek! 8.6.2

96. Ismertesse a váltóállítást gátló szerkezettel ellátott váltókra vonatkozó tudnivalókat! 8.6.3
97. Ismertesse a váltóállítási módokat! 8.7
98. Ismertesse a helyszíni kézi váltóállításra vonatkozó szabályokat! 8.8
99. Ismertesse a kezelő személy közreműködésével történő távvezérelt váltóállításra vonatkozó szabályokat! 8.9
100. Ismertesse a járművezető közreműködésével történő távvezérelt váltóállításra vonatkozó általános szabályokat! 8.10, 8.10.1
101. Ismertesse a járművezető közreműködésével, szánszerkezettel, rádiós, vagy egyéb módon történő váltóállításra vonatkozó szabályokat! 8.10.2
102. Ismertesse a járművezető közreműködésével történő, állítástárolós kialakítású váltóállításra vonatkozó szabályokat! 8.10.3
103. Ismertesse a váltókon történő közlekedés általános szabályait! 8.11
104. Ismertesse a mechanikusan nem rögzített csúcssínű váltón történő áthaladás szabályait! 8.12
105. Ismertesse a mechanikusan rögzített csúcssínű váltón történő áthaladás szabályait! 8.13
106. Ismertesse az összekötő vágányra vonatkozó előírásokat! 8.14
107. Ismertesse a vágánykereszteződésekre vonatkozó előírásokat! 8.15
108. Ismertesse a trolibusz munkavezeték-kereszteződésekre vonatkozó előírásokat!
109. Ismertesse tolópadra vonatkozó előírásokat! 8.17
110. Ismertesse a járművek műszaki állapotára vonatkozó szabályt! 9.1
111. Hogyan csoportosíthatóak a műszaki hibák, és észlelésük esetén hogyan kell eljárni? 9.2
112. Ismertesse az áramszedők kezelésre vonatkozó szabályokat! 9.3
113. Mi az eljárás, ha a járművezető áramszedő hibát állapít meg? 9.3
114. Ismertesse a járművek világítására vonatkozó szabályt! 9.4
115. Mi az eljárás, ha a szerelvény világítása, részben, vagy teljesen üzemképtelenné válik? 9.4
116. Ismertesse a túláramvédő berendezések, túláramkapcsoló kezelésére vonatkozó szabályt! 9.5
117. Ismertesse a járművek irányváltó kapcsolójára, iránykapcsolójára vonatkozó előírásokat! 9.6

118. Ismertesse a járművek közlekedésben résztvevők figyelmeztetésére szolgáló hangjelző berendezésére vonatkozó tudnivalókat! 9.7
119. Ismertesse a visszapillantó berendezés (visszapillantó tükör, videó megfigyelő rendszer) –re vonatkozó tudnivalókat! 9.8
120. Ismertesse a járművek indulás (ajtózárás) jelző berendezésére vonatkozó tudnivalókat! 9.9
121. Ismertesse a járművek távműködtetésű ajtóira vonatkozó tudnivalókat! 9.10
122. Ismertesse a járművek homokszóró berendezésére vonatkozó tudnivalókat! 9.11
123. Ismertesse a páramentesítő, ablaktörlő és ablakmosó berendezésre vonatkozó tudnivalókat! 9.12
124. Ismertesse a vészjelző, utastéri vészfék, ajtó vésznyitó feladatát kezelésére vonatkozó szabályokat! 9.13
125. Ismertesse a hangerősítő és az utastájékoztató berendezésére vonatkozó tudnivalókat! 9.14
126. Ismertesse a vezetőfülkére vonatkozó tudnivalókat! 9.15
127. Ismertesse az éberségi berendezésre vonatkozó tudnivalókat! 9.17
128. Ismertesse az üzemi fékberendezésre és az üzemi fékezésre vonatkozó előírásokat! 10.2
129. Ismertesse az intenzív fékezésre vonatkozó előírásokat! 10.3
130. Ismertesse a rögzítő fékre, és a rögzítőfékezésre vonatkozó szabályokat! 10.4
131. Ismertesse a sínfékre vonatkozó előírásokat! 10.5
132. Ismertesse a vészfékezésre vonatkozó előírásokat! 10.6
133. Ismertesse a járműátvételére vonatkozó tudnivalókat! 11.1
134. Ismertesse a telephelyen történő közlekedés szabályait! 11.1
135. Ismertesse a telephelyre történő beállítás szabályait! 11.2
136. Ismertesse a váltás helyén a jármű átadására és átvételére vonatkozó szabályt! 11.3
137. Ismertesse a követési távolságra vonatkozó szabályt! 11.5
138. Ismertesse az álló jármű megközelítésére vonatkozó szabályt! 11.6
139. Ismertesse a megállóhelynél történő megállásra vonatkozó szabályokat! 11.7
140. Ismertesse a megállóhelyről történő elindulásra vonatkozó szabályokat! 11.9
141. Ismertesse a végállomások területén történő közlekedés szabályait! 11.10

142. Ismertesse a két- vagy többvágányú pályaszakaszra vonatkozó speciális közlekedési előírásokat! 11.11
143. Ismertesse a tiltott egyidejű menetekre vonatkozó szabályokat! 11.12
144. Mely esetekben tiltott két jármű párhuzamos, egyidejű közlekedése kétvágányú pálya esetén? 11.12
145. Ismertesse a főjelzők melletti elhaladásra vonatkozó szabályokat! 11.13
146. Mely esetekben haladhatja meg járművével a főjelző tilos a továbbhaladás jelzését? 11.13
147. Ismertesse, hogyan kell közlekedni főjelző ellenőrző jelzőjével ellátott helyeken? 11.14
148. Ismertesse, hogyan kell közlekedni közúti fedező jelző ellenőrző jelzőjével ellátott helyeken? 11.14
149. Ismertesse a főjelző használhatatlansága esetén követendő eljárást! 11.15
150. Ismertesse a távvezérelt váltóval függésben álló főjelző használhatatlansága esetén követendő eljárást! 11.15
151. Ismertesse a távvezérelt váltóval kapcsolatos egyéb jelzők használhatatlansága esetén követendő eljárást! 11.15
152. Ismertesse a vágányhoz közel elhelyezkedő tárgy melletti elhaladás szabályait! 11.16
153. Ismertesse az egyvágányú pályán történő közlekedés szabályait! 11.17
154. Ismertesse, hogyan kell közlekedni felbontott pálya, illetve pályamunkálatok helyén? 11.18
155. Ismertesse a jármű fedezésére vonatkozó szabályt! 11.19
156. Ismertesse, milyen feltételekkel haladhat át nyitott kocsiszíni kapun? 11.21
157. Mit nevezünk rendkívüli eseménynek, és ilyen esetekben hogyan kell eljárni? 12.1
158. Ismertesse, hogyan kell eljárni a jármű továbbhaladását akadályozó körülmények esetén? 12.2
159. Hogyan kell eljárni késés esetén? 12.3
160. Ismertesse az előírt útvonaltól történő eltérésre vonatkozó szabályokat! 12.4
161. Ismertesse a vízzel elöntött pályaszakaszon történő közlekedés szabályait! 12.5
162. Ismertesse a helytelen vágányon történő közlekedésre vonatkozó szabályt! 12.6

163. Ismertesse a jármű műszaki hibája esetén követendő eljárást! 12.7
164. Ismertesse a járművek össze- és szétcsatolására vonatkozó szabályt! 12.8
165. Ismertesse a járművezető közreműködésével állított elektromos váltóknál történő tolásra vonatkozó szabályokat! 12.10
166. Ismertesse a járművek vontatására vonatkozó szabályt! 12.11
167. Ismertesse a szerelvényszakadásra vonatkozó szabályt! 12.13
168. Ismertesse a hibás munkavezeték alatt történő közlekedés szabályait! 12.14
169. Ismertesse a hálózati feszültség kimaradása esetére vonatkozó szabályt! 12.15
170. Ismertesse a kisiklás, elterelődés esetére vonatkozó szabályokat! 12.16
171. Ismertesse a járműtűz esetére vonatkozó szabályokat! 12.17
172. Ismertesse az utas rosszullét esetére vonatkozó szabályokat! 12.19
173. Ismertesse a személyutazásból való kizárására vonatkozó szabályt! 12.21
174. Ismertesse a talált tárgyak kezelésére vonatkozó szabályt! 12.22
175. Ismertesse a szolgálat ellátása közben bekövetkezett rosszullét esetére vonatkozó szabályt! 12.24
176. Mi a teendője, ha járműve vágányvég záró szerkezetnek ütközött? 12.25
177. Mi a teendője, ha személyi sérülés vagy összeütközés következett be? 12.25
178. Mit nevezünk hegyipályának?
179. Milyen kialakítású fékkel ellátott járművek közlekedhetnek a hegyipályán?
180. Milyen felszerelési tárggyal kell rendelkeznie a hegyipályán közlekedő járműnek?
181. Hogyan kell közlekedni meghibásodott járművel, hegy-, illetve völgymenetben?
182. Mikor üzemképes a kézifék a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
183. Mit nevezünk levegőrendszernek a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
184. Hogyan kell tömítettségi vizsgálatot végezni a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
185. Mikor üzemképes a légfék a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
186. Milyen szabályok vonatkoznak a légsűrítő kezelésére a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?

187. Mi a biztonsági légfék feladata a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
188. Hogyan kell kezelni a vészcsapláncot a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
189. Mi a feladata a biztonsági légtartálynak a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
190. Mire szolgálnak az elzárócsapok, és azt hogyan kell kezelni a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
191. Mikor és hogyan kell ellenáramot használni a légfékes üzemi fékkel rendelkező és a nosztalgia járműveken?
192. járműveken?

KRESZ - 1/1975. (II. 5.) KPM-BM együttes rendelet a közúti közlekedés szabályairól

193. Mi és hogyan befolyásolja a járművezető sebesség- és távolságbecslését?
194. Mit nevezünk dynamen helyzetnek és miért fontos ennek felismerése?
195. Mi jellemzi a preventív és defenzív vezetési taktikát?
196. Milyen jelentősége van a közlekedésben a „látni és látszani” elvnek?
197. Mit nevezünk „holttérnek” és hogyan lehet kiküszöbölni a hatását?
198. Milyen járműműszaki megoldásokkal növelik a közlekedés biztonságát?
199. Ismertesse az útkereszteződésnél alkalmazott elsőbbséget szabályozó jelzőtáblákat!
200. Ismertesse az útszűkületnél alkalmazott elsőbbséget szabályozó jelzőtáblákat!
201. Sorolja fel azokat a jelzőtáblákat és jelzőtáblák csoportját, amelynek jelzése a villamosra nem vonatkozik!
202. Ismertesse a körforgalomhoz kapcsolódó jelzőtáblákat, illetve a körforgalommal kapcsolatos közlekedési szabályokat!
203. Ismertesse a „Mozgó járművekre vonatkozó tilalmi jelzőtáblákat”!
204. Hogyan változik a „Sebességkorlátozás” jelzőtábla jelentése, ha lakott területen 50 km/h-nál, lakott területen kívül 90 km/h-nál nagyobb sebességet jelez, illetve a „Sebességkorlátozás” jelzőtáblát a „Lakott terület kezdete” vagy a vasúti átjáróra utaló háromszög alakú veszélyt jelző táblával együtt helyezik el?
205. Ismertesse a vasúti átjáró előtt alkalmazható veszélyt jelző táblákat, útburkolati jeleket és az elhelyezésükre vonatkozó általános szabályokat!

206. Ismertesse a gyalogosok közlekedésével kapcsolatos veszélyt jelző táblákat, útburkolati jeleket és az elhelyezésükre vonatkozó általános szabályokat!
207. Ismertesse „villamos” fogalmának meghatározását, a villamosok közlekedésével kapcsolatos veszélyt jelző táblákat és az elhelyezésükre vonatkozó általános szabályokat!
208. Hogyan jelzik a kijelölt gyalogos-átkelőhelyet és milyen közlekedési szabályokat kell itt alkalmaznia?
209. Milyen jelzőtáblákkal jelölik ki az egyirányú forgalmú utat, és milyen közlekedési rendet alakíthatnak ki az ilyen utakon?
210. Hogyan jelzik a villamos megállóhelyét és milyen szabályok vonatkoznak a közlekedésben résztvevőkre a különböző kialakítású villamos megállóhelyeknél?
211. Ismertesse a terelővonal és a záróvonal alkalmazásának lehetőségeit és a kapcsolódó közlekedési szabályokat!
212. Ismertesse a veszélyes helyek jelzésére szolgáló útburkolati jeleket!
213. Milyen jelzőtáblák és útburkolati jelek szabályozhatják a járművek útkereszteződés előtti besorolásának rendjét?
214. Ismertesse a járműforgalom irányítására szolgáló három lencsés fényjelző készüléket!
215. Ismertesse a járműforgalom irányítására szolgáló két lencsés fényjelző készüléket!
216. Ismertesse a gyalogosforgalom irányítására szolgáló kétlencsés fényjelzőkészüléket!
217. Ismertesse a forgalmat irányító rendőr karjelzéseit!
218. Ismertesse a forgalmat irányító jelzőőr vagy polgárőr jelzéseit!
219. Ismertesse a vasúti átjáró biztosítására szolgáló fény- és félsorompót!
220. Ismertesse a vasúti átjáró biztosítására szolgáló teljes sorompót! (kialakítása, kiegészítő jelzések, jelzései és azok jelentése, üzemzavar)
221. Mit nevezünk elindulásnak, illetve milyen kötelezettsége van az elinduló jármű vezetőjének? Milyen szabály vonatkozik a zárt pályát elhagyó villamosra, ha az útját az úttesten folytatja?
222. Általában hol és hogyan kell az úton a járművekkel közlekedni?
223. Milyen körülmények figyelembevételével kell megválasztani – az engedélyezett sebességhatárokon belül – a jármű sebességét? Mit nevezünk abszolút és relatív gyorsajtásnak, illetve indokolatlanul lassú haladásnak?

224. Milyen körülmények figyelembevételével kell megválasztani – az előttünk haladó jármű mögött – a követési távolságot? Milyen követési távolságot kell tartani a megkülönböztető jelzéseit használó jármű mögött?
225. Ismertesse az irányváltoztatásra és az irányjelzésre vonatkozó szabályokat!
226. Milyen feltételekkel szabad a villamospályára más járművel ráhajtani, azon folyamatosan haladni, ha útburkolati jelek nem vezetnek rá a járműforgalmat?
227. Milyen feltételekkel szabad a villamospályára más járművel ráhajtani, azon folyamatosan haladni, ha útburkolati jelek vezetnek rá a járműforgalmat?
228. Ismertesse, hogy milyen helyzetekben vonatkozik a villamosra az általánostól eltérő külön elsőbbségi szabály!
229. Hogyan kell megközelíteni és áthaladni a vasúti átjárón?
230. Ismertesse az útkereszteződésben bekanyarodni szándékozó jármű vezetőjére vonatkozó „besorolás” szabályait!
231. Ismertesse a gyalogosok közlekedésére vonatkozó szabályokat!
232. Ismertesse a járművek utasaira vonatkozó szabályokat!
233. Ismertesse a személyi sérüléssel nem járó közúti baleset esetén követendő szabályokat!
234. Ismertesse a személyi sérüléssel járó közúti baleset esetén követendő szabályokat!
235. Kit és milyen esetben terhel értesítési kötelezettség közlekedési baleset vagy járműtűz esetén, illetve kit kell értesítenie?
236. Kit és milyen esetben terhel segítségnyújtási kötelezettség közlekedési baleset vagy járműtűz esetén?
237. Milyen külön szabályok vonatkoznak a megkülönböztető jelzéseket használó járművekre, illetve milyen magatartást kell tanúsítani velük szemben a közlekedés más résztvevőinek?
238. Sorolja fel, hogy a járműközlekedésre vonatkozó általános szabályok közül melyek nem vonatkoznak a villamosra?
239. Mikor tekintjük párhuzamos közlekedésre alkalmasnak az úttestet, illetve milyen tilalmak érvényesek a párhuzamos közlekedés esetén?
240. Ismertesse a közlekedésben résztvevőkre vonatkozó általános rendelkezéseket!
241. Ismertesse a jármű vezetéséhez szükséges személyi feltételeket!
242. Milyen magatartást kell tanúsítani a gyalogosokkal szemben?

243. Ismertesse az útkereszteződésben jobbra bekanyarodó járműre – a kanyarodási szabályokból – vonatkozó elsőbbségadási kötelezettségeket!
244. Ismertesse az útkereszteződésben balra bekanyarodó járműre – a kanyarodási szabályokból – vonatkozó elsőbbségadási kötelezettségeket!
245. Ismertesse a kanyarodó főútvonalon továbbhaladó és arról letérő járművekre vonatkozó elsőbbségadási kötelezettségeket!

AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli vizsgatevékenységből áll.

Az időszakos vizsga megnevezése

Időszakos (soron kívüli időszakos) vizsga során alkalmazandó megnevezés:

VVK-379-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: FORGALMI DISZPÉCSER - KÖZÚTI VASÚTI (VILLAMOS) PÁLYAHÁLÓZAT SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS ÉS NEM SZEMÉLYSZÁLLÍTÁS (F.1-F.2. SZÁMÚ JELZÉSI ÉS FORGALMI UTASÍTÁS A KÖZÚTI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Írásbeli vizsgatevékenység

A vizsga 40 kérdést tartalmaz. Egy kérdéshez három válasz tartozik, közülük egy a helyes.

Minden kérdésre adott helyes válasz 1 pontot ér, az elérhető maximális pontszám 40 pont.

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 50 perc.

Tudásanyag

Az időszakos vizsga tudásanyaga megegyezik a jelen Függelékben foglalt alapvizsga tudásanyagával.

Alkalmazott módszertan

Az vizsga számítógép alapú tesztvizsga.

A megfelelt minősítés

Írásbeli vizsgatevékenység követelményeinek megfelelt az a vizsgázó, akinek a feladatokra adott helyes válaszokra kapott pontszáma a maximálisan elérhető pontszám legalább 75%-a.

A megfelelt szinthez 30 pont szükséges.