

VVK-263-AL-3

INFRASTRUKTÚRA: VÁLTÓKEZELŐ

(BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Kapcsolódó időszakos
vizsga megnevezése:

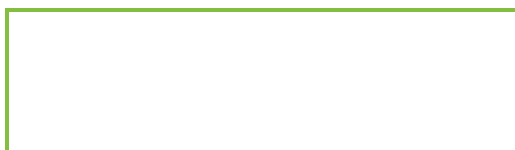
**VVK-263-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: VÁLTÓKEZELŐ
(BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ
SZABÁLYOZÁSOK) /1**

Régi függelék
sorszám:

263.

Régi vizsga-
megnevezés:

**VÁLTÓKEZELŐ (BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ
SZABÁLYOZÁSOK) V01-KAV2021/1-M2**



TARTALOM

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖK, VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS.....	7
Betölthető munkakörök.....	7
Végezhető tevékenységek korlátozása.....	7
A vizsga megfeleltetése.....	7
AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA.....	8
Írásbeli vizsgatevékenység.....	8
Alkalmazott módszertan.....	8
A megfelelt minősítés.....	9
Szóbeli vizsgatevékenység.....	9
Alkalmazott módszertan.....	9
A megfelelt minősítés.....	9
TUDÁSANYAG.....	11
BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasítás (UVH/VF/NS/A/2169/2016).....	11
I. AZ UTASÍTÁS HATÁLYA, TARTALMA.....	11
II. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK.....	11
III. FŐJELZŐK, ELŐJELZŐK, ISMÉTLŐJELZŐK.....	12
IV. EGYÉB JELZŐK.....	12
Tolatasi mozgást szabályozó jelzők.....	12
Tolatasjelzők.....	12
Váltójelzők.....	13
Vágányzáró jelző.....	13
Megállás helye jelző.....	13
Biztonsági határjelző.....	13
A pályán munkások dolgoznak jelző.....	13
Pályán alkalmazható sebesség jelzése.....	13
Megállj! Jelző.....	14
Villamos vontatás jelzői.....	14
V. ÉRVÉNYTELEN ÉS HASZNÁLHATATLAN JELZŐK.....	14
VI. JELZŐESZKÖZÖKKEL ADHATÓ JELZÉSEK.....	14
Vonatközlekedés közben adható jelzések.....	14

A járművezető hangjelzései.....	15
Tolatás közben alkalmazható jelzések.....	15
Általános szabályok a jelzések adására	15
VII. JELZÉSEK A VONATOKON ÉS A JÁRMŰVEKEN.....	16
VIII. FIGYELMEZTETŐ JELEK	16
A. Melléklet: A dolgozók, szolgálati helyek felszerelése jelzőeszközökkel	16
B. Melléklet: A FÉNYJELZŐK JELÖLÉSE	16
C. Melléklet: Utas tájékoztató jelölések a vonatokon	16
BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasítás (UVH/VF/NS/A/2170/2016)	16
I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	16
Az utasítás hatálya, tartalma, kiegészítői, kezelése és rendelkezéseinek értelmezése	16
Fogalom meghatározások az utasítás rendelkezéseinek helyes értelmezéséhez	17
Az önálló szolgálatvégzés feltételei	20
Szolgálati magatartás.....	20
Létesítmények és berendezések.....	21
Fémzár, számlálókészülék, Hiba előjegyzési könyv, „A pálya foglalt” táblák.....	22
II. VÁLTÓK, VÁGÁNYÚT BEÁLLÍTÁS	22
A váltók alkatrészei	22
A váltók csoportosítása forgalombiztonsági szempontból	22
A vágányút beállítása és ellenőrzése.....	23
A váltók használhatóságának ellenőrzése forgalmi szempontból	23
A váltók állítása.....	23
A váltók lezárása, lezárási táblázat. Elzárási táblázat	24
Váltózárculcsok megjelölése és kezelése	24
Váltóellenőrzés	24
Jelentés a vágányút beállításáról.....	24
V. TOLATÓSZOLGÁLAT	25
Általános rendelkezések	25
Tolatás vasúti járművel.....	26
VI. VÉDEKEZÉS JÁRMŰMEGFUTAMODÁS ELLEN	27
VII. KOCSI- ÉS VONATVIZSGÁLAT	27
VIII. MOTORKOCSIK, MOZDONYOK MENNYISÉGE, ALKALMAZÁSA.....	27

IX. A VONATOK HOSSZA, TENGYELMENNYISÉGE	28
XI. A VONATOK FÉKEZÉSE.....	28
XII. A VONATOK ÖSSZEÁLLÍTÁSA.....	28
XIV. MENETREND.....	28
XV. A VONATOK OSZTÁLYOZÁSA, FORGALOMBA HELYEZÉSE, VONATFORGALMI ÉRTESÍTÉSEK, VONATOK SZÁMOZÁSA.....	29
XVI. A VONATKÖZLEKEDÉS LEBONYOLÍTÁSA.....	29
Általános rendelkezések	29
Követő vonat indítása állomástávolságban	30
Követő vonat indítása térségi közlekedésre berendezett pályán.....	30
Követő vonat indítása térségi közlekedésre berendezett pályákon állomástávolságban.....	30
Engedélykérés, engedélyadás.....	30
A vonat számának és előrelátható indulási idejének közlése	31
Visszajelentés.....	31
A helytelen vágány felhasználása	31
Közlekedés önműködő térségi jelzőkkel fel nem szerelt kétvágányú pálya helytelen vágányán	31
Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel.....	32
A vonatok felhatalmazása indulásra, áthaladásra	32
A vonatok fogadása.....	32
Közlekedés toló mozdonyal.....	33
Munkavonatok, segélyvonatok, próbavonatok és 6000 kg-nál könnyebb járművek közlekedésére vonatkozó különleges rendelkezések	34
XVII. SZOLGÁLAT A VONATOKNÁL.....	35
Magatartás menet közben.....	35
A vonatok védelme	35
Vonatátadás, szerelvény átadás.....	35
Utazás mozdonyon, motorkocsi vezetőfülkéjében, tehervonaton, munkagépen	36
XIX. PÁLYÁN ALKALMAZHATÓ SEBESSÉG	36
XX. VÁGÁNYZÁRÁSOK.....	36
XXI. A FORGALMI SZOLGÁLAT VÉGZÉSE TÉLEN	37
XXII. RENDKÍVÜLI ESEMÉNYEK.....	37
A. Melléklet:.....	38
C. Melléklet:.....	38

D. Melléklet:	38
E. Melléklet:	38
F. Melléklet:	38
G. Melléklet:.....	38
H. Melléklet: VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS Batthyány tér állomás és Margit híd megállóhely között az alagúti szakasz-ban való közlekedésre, és munkavégzésre	38
I. A vonalszakasz leírása	38
II. A közlekedés és munkavégzés szabályozása	38
II.8. Munkavégzés és gyalogos közlekedés az alagúti szakaszon	38
III. Oktatás, vizsgáztatás	39
BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére (UVH/VF/NS/A/2171/2016)	39
I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	39
II. A SZOLGÁLAT ELLÁTÁSA A MOTORVONATOKON	39
G. Melléklet:.....	39
3. Függelék: UTASÍTÁS A MOTORVONATOKON TALÁLHATÓ EGYES ESZKÖZÖK ÉS BERENDEZÉSEK HASZNÁLATÁHOZ.....	39
BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelék (UVH/VF/NS/A/2176/1/2016)	39
1. Táblázat.....	39
2. Táblázat: A vonatok számozása és azon állomások kijelölése, ahol a vonatvezetőnek be kell jelenteni a vonat teljes beérkezését	39
10. Táblázat	40
11. Táblázat	40
BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.)	40
I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	40
II. A rádiótávbeszélő használata	40
III. A rádióforgalmazással kapcsolatos követelmények	41
IV. Ellenőrzés, felügyelet	41
HATÓSÁGI VIZSGAKÉRDÉSEK	42
Írásbeli és szóbeli kérdések	42
BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasítás (UVH/VF/NS/A/2169/2016)	42
BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasítás (UVH/VF/NS/A/2170/2016)	44
BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére (UVH/VF/NS/A/2171/2016).....	54

BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelék (UVH/VF/NS/A/2176/1/2016).....	54
BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.)	54
AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA.....	56
Az időszakos vizsga megnevezése	56
Írásbeli vizsgatevékenység	56
Tudásanyag	56
Alkalmazott módszertan.....	56
A megfelelt minősítés	56



BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖK, VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS

Betölthető munkakörök

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

- Váltókezelő

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.

Megfeleltetés a tudásanyag-meghatározás alapján:

a vizsgához megfeleltetés nem tartozik.

AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli és szóbeli vizsgatevékenységből áll.

Írásbeli vizsgatevékenység

Az írásbeli vizsgatevékenység 8 vizsgakérdésből áll, a vizsgakérdések megoszlása:

- 2 kérdés a BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasításból (UVH/VF/NS/A/2169/2016),
- 3 kérdés a BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasításból (UVH/VF/NS/A/2170/2016),
- 1 kérdés a BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelékéből (UVH/VF/NS/A/2176/2016),
- 1 kérdés a BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére című utasításból (UVH/VF/NS/A/2171/2016),
- 1 kérdés a BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzatból (1998.12.01.)

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 120 perc.

Alkalmazott módszertan

Tesztfeladatok, melyek közül az alábbi típusok lehetségesek (B1-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;
- Sorrendbe rendezés: felsorolt állításokat, fogalmakat, képeket, ábrákat kell a feladat szövegének megfelelően sorba rendezni;
- Szövegkiegészítés válaszopciókkal: a megadott szövegből szavak, kifejezések, adatok kimaradnak, ezeket kell az előre meghatározott válaszopciók közül kiválasztva beírni.

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 96 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 72 pont szükséges.

Szóbeli vizsgatevékenység

A szóbeli vizsgatevékenység 1 tételből áll, mely 6 vizsgakérdést tartalmaz, a vizsgakérdések tételenkénti megoszlása:

- 1 kérdés a BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasításból (UVH/VF/NS/A/2169/2016),
- 4 kérdés a BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasításból (UVH/VF/NS/A/2170/2016),
- 1 kérdés a BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzatból (1998.12.01.)

A szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 30 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

A megfelelt minősítés

Szóbeli vizsgatevékenységen megfelelt az a vizsgázó, aki:

- Tévesztés nélkül ismeri a jelzési rendszerrel kapcsolatos fogalmakat és a fő-, elő-, ismétlő- és tolatási jelzők által adott jelzési képeket.
- Tévesztés nélkül ismeri és alkalmazza a kézi-, hang- és a vonatokon alkalmazott jelzéseket.
- Tévesztés nélkül ismeri az érvénytelen, a nem kezelhető és a használhatatlan jelzők fogalmát és a mellettük történő közlekedés szabályait.
- Tévesztés nélkül felismeri a figyelmeztető jeleket.
- Ismeri a tolatás közben alkalmazandó forgalmi szabályokat.
- Ismeri a tolatási módszereket és a tolatás közben alkalmazható fékezési módokat.

- Ismeri és alkalmazni tudja a váltók állításával, ellenőrzésével, őrzésével és gondozásával kapcsolatos szabályokat.
- Ismerni és alkalmazni tudja a balesetek, események megelőzéséhez szükséges biztonsági előírásokat.
- A vasútüzemben alkalmazott szakkifejezéseket helyesen értelmezi.

TUDÁSANYAG

BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasítás (UVH/VF/NS/A/2169/2016)

I. AZ UTASÍTÁS HATÁLYA, TARTALMA

- (1.)
- (2.)
- (3.)
- (4.)

II. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

- A jelzések szerepe (5.)
- A jelzés parancselvének érvényesítése (6.)
- Jelzők, jelzőeszközök (7.)
- Figyelmeztető jelek (8.)
- Hallható és látható jelzések (9.)
- A távolbalátás korlátozottsága (10.)
- A szabadlátás korlátozottsága (11.)
- Követelmények a jelzésekkel szemben (12.)
- Követelmények a kézi jelzések adásával szemben (13.)
- Eltérő értelmű egyidejű jelzések (14.)
- Kétes jelzések értelmezése (15.)
- Jelzések közösen használt vasutakon (16.)
- Jelzőeszközök kitűzése (17.)
- Felszerelés jelzőeszközökkel (18.)
- Felelősség a jelzők és figyelmeztető jelek létesítéséért és karbantartásáért (19.)
- A jelzők és jelzőeszközök kivilágítása (20.)
- A jelzők csoportosítása (21.)
- (22.)
- (23.)
- Jelzők elhelyezése (24.)
- (25.)

- (26.)

III. FŐJELZŐK, ELŐJELZŐK, ISMÉTLŐJELZŐK

- Általános rendelkezés (27.)
- A főjelzők "Megállj!" jelzésre kapcsolása (28.)
- A főjelzők, előjelzők és ismétlőjelzők jelölése (29.)
- Fedezendő pont (31.)
- A főjelzőkkel adható jelzések (35.)
- (40.)
- Bejárati jelző (41.)
- (42.)
- (43.)
- Kijárat jelző (44.)
- (46.)
- A főjelzők alapállása (54.)
- Előjelző (55.)
- (56.)
- (57.)
- (59.)
- Ismétlő jelző (61.)
- (62.)
- Főjelzők kiegészítő jelzései (65.)
- (66.)
- (67.)

IV. EGYÉB JELZŐK

Tolatási mozgást szabályozó jelzők

Tolatásjelzők

- A tolatásjelzők alkalmazása (69.)
- A tolatásjelzők árbc színezése (70.)
- A tolatásjelzők jelzései (71.)

- (72.)

Váltójelzők

- (75.)
- (76.)
- (77.)
- (78.)
- (79.)
- (80.)
- (81.)
- (82.)
- (83.)

Vágányzáró jelző

- (84.)

Megállás helye jelző

- (85.)
- (86.)
- (87.)
- (88.)

Biztonsági határjelző

- (94.)
- (95.)

A pályán munkások dolgoznak jelző

- (99.)
- (100.)
- (101.)
- (102.)
- (103.)

Pályán alkalmazható sebesség jelzése

- (104.)

- (105.)
- Váltón alkalmazható sebesség jelző (110.B.)

Megállj! Jelző

- (112.)
- (113.)
- (114.)
- (115.)
- (116.)

Villamos vontatás jelzői

- (117.)
- Áramszedőt le! jelző (118.)
- Áramszedőt fel! Jelző (119.)
- Szakaszigetelő jelző (122.)
- (123.)
- Villamos jármű állj! jelző (124.)
- (125.)
- Villamosfűtés fokozati jelzők (126.)

V. ÉRVÉNYTELEN ÉS HASZNÁLHATATLAN JELZŐK

- Érvénytelen jelzők (127.)
- Eljárás jelző érvénytelenség esetén (128.)
- Jelző érvénytelenítés a szolgálat időszakos szünetelése alatt (129.)
- Használhatatlan vagy nem kezelhető jelzők (130.)
- Eljárás, ha a jelző használhatatlan vagy nem kezelhető (131.)

VI. JELZŐESZKÖZÖKKEL ADHATÓ JELZÉSEK

Vonatközlekedés közben adható jelzések

- (132.)
- "Felhívás!" jelzés (133.)
- "Vonatkísérők a helyükre!" jelzés (134.)
- "Felhívás az indításra!" jelzés (137.)

- "Szabad az elhaladás!" jelzés (138.)
- (139.)
- "A vonat szétszakadt!" jelzés (141.)
- "Lassan!" jelzés (142.)
- "Megállj!" jelzés (143.)

A járművezető hangjelzései

- "Figyelj!" jelzés (145.)
- "Vonat állt meg a bejáratnál jelző előtt!" jelzés (146.)
- "A féket ereszd meg!" jelzés (150.)
- (151.)
- "Vészszíp" jelzés (152.)
- (153.)
- "A vonatot vészfékkel állították meg!" jelzés (154.)
- (155.)
- (156.)

Tolatás közben alkalmazható jelzések

- "Távolodj tőlem!" jelzés (157.)
- "Közeledj felém!" jelzés (158.)
- "Lassan!" jelzés (159.)
- "Megállj!" jelzés (160.)
- "Nyomás!" jelzés (161.)

Általános szabályok a jelzések adására

- (165.)
- (166.)
- (167.)
- (168.)
- (169.)
- (170.)
- (171.)
- (172.)

VII. JELZÉSEK A VONATOKON ÉS A JÁRMŰVEKEN

- (181.)
- (182.)
- (183.)
- (184.)
- (186.)
- (187.)
- (188.)

VIII. FIGYELMEZTETŐ JELEK

- Űrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jel (190.)
- Nagyfeszültségre figyelmeztető jel (192.)

A. Melléklet: A dolgozók, szolgálati helyek felszerelése jelzőeszközökkel

- (A.Mell.)

B. Melléklet: A FÉNYJELZŐK JELÖLÉSE

- (B.Mell.)

C. Melléklet: Utas tájékoztató jelölések a vonatokon

- (C.Mell.)

BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasítás (UVH/VF/NS/A/2170/2016)

I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

Az utasítás hatálya, tartalma, kiegészítői, kezelése és rendelkezéseinek értelmezése

- Az utasítás hatálya (1.)
- Az utasítás tartalma (2.)
- Kiegészítő utasítások, segédkönyvek (3.)
- Végrehajtási utasítások (4.)
- (5.)
- (6.)
- Az utasítás ismerete (7.)
- (8.)

- Az utasítás kezelése (9.)
- (10.)
- Az utasítások kéznél tartása (11.)
- Az utasítás rendelkezéseinek értelmezése (12.)
- (13.)

Fogalom meghatározások az utasítás rendelkezéseinek helyes értelmezéséhez

- Forgalmi szolgálat (14.)
- Ügyeleti szolgálat (15.)
- Főfelügyeleti és felügyeleti hatóság (16.)
- Szolgálati felsőbbség (18.)
- Üzemegység (19.)
- Szolgálati főnök (20.)
- Szolgálati előjáró (21.)
- Üzemegységi diszpécser (22.)
- Központi forgalomirányító (KÖFI) (23.)
- Forgalmi szolgálattelvő (24.)
- Jelenlétes forgalmi szolgálattelvő (25.)
- Naplózó (26.)
- Váltókezelő (27.)
- Térközőr – vonatjelentő ór – szükség-vonatjelentő ór (30.)
- Járművezető (31.)
- Vonatvezető (32.)
- Jegyvizsgáló, vezető jegyvizsgáló (33.)
- Pilóta (34.)
- Műszaki irányító (35.)
- Állomási személyzet (36.)
- Tolató személyzet (37.)
- Vonatkísérő személyzet (38.)
- Vonatszámjelző (39.)
- Vonatszámjelző (40.)

- Kezdőpont, végpont (41.)
- Állomás (42.)
- Az állomás területe (43.)
- Nyílt vonal (44.)
- Elágazó állomás (45.)
- Csatlakozó állomás (46.)
- Fejállomás (47.)
- Forgalmi kitérő (48.)
- Megállóhely (49.)
- Időszakos megállóhely (51.)
- Megálló-rakodóhely (52.)
- Pályaelágazás (53.)
- Kezelési körzet (54.)
- Szolgálati hely (55.)
- Biztosított szolgálati hely (56.)
- Nem biztosított szolgálati hely (57.)
- Ideiglenes szolgálati hely (58.)
- Járműtelep (59.)
- Nyomtávolság (60.)
- Fővágány (61.)
- Mellékvágány (62.)
- Vasúti pálya (63.)
- Saját célú vasúti pályahálózat (63.A.)
- Jobb és bal vágány (64.)
- Helyes és helytelen vágány (65.)
- Vágányút (66.)
- Vágányzár (67.)
- Motorkocsi (68.)
- Mozdony (69.)
- Munkagép (70.)
- Kételtű jármű (71.)

- Szerelvény (72.)
- Vonat (73.)
- Motorvonat (74.)
- Rendes vonat (75.)
- Rendkívüli vonat (76.)
- Mentésítő vonat (77.)
- Különvonat (78.)
- Szolgálati vonat (79.)
- Személyszállító vonat (80.)
- Tehervonat (81.)
- Szerelvényvonat (82.)
- Tolt vonat (83.)
- Toló mozdonyal közlekedő vonat (84.)
- Vonattalálkozás (85.)
- Elegy (86.)
- Tolatás (87.)
- Váltó (88.)
- Védőváltó (89.)
- Érintett váltó (90.)
- Úrszelvény (91.)
- Rakszelvény (92.)
- Peron (93.)
- Állomásközi távbeszélő (94.)
- Vonali távbeszélő (95.)
- Helyi távbeszélő (96.)
- Térközöri vonatjelentő óri távbeszélő (97.)
- Utasítást adó hangszórós távbeszélő (99.)
- Hangrögzítő berendezés (100.)
- Rádiótelefon (101.)
- Éberségi berendezés (102.)
- Fedezés (103.)

- Az utasítás szövegében előforduló kifejezések értelmezése (104.)

Az önálló szolgálatvégzés feltételei

- Beosztás önálló szolgálattételre (105.)
- Vizsgakötelezettség (106.)
- Vizsga a jelző- és biztosítóberendezés kezeléséből (107.)
- Vizsga újabb letétele (108.)
- Önképzés (109.)

Szolgálati magatartás

- Felelősség (110.)
- (111.)
- A forgalom elsőbbsége (112.)
- Rendkívüli helyzet (113.)
- Magatartás a vágányok között (114.)
- (115.)
- (116.)
- Fenntartási és javítási munkák engedélyezése (117.)
- Tartózkodás vasúti területen (118.)
- (119.)
- Szolgálati és munkabeosztás (120.)
- Rendkívüli igénybevétel (121.)
- A szolgálatot gátló körülmény bejelentése (122.)
- Alvás, szeszes ital, kábító hatású szerek fogyasztása (123.)
- Fegyelmezett magatartás (124.)
- Szolgáltatói magatartás (125.)
- Dohányzási és étkezési tilalom (126.)
- Kötelező rend és tisztaság (127.)
- Szolgálati hely elhagyása (128.)
- Rendelkezések adása és végrehajtása (129.)
- (130.)
- Szolgálati út (131.)

- Parancskönyv (132.)
- Eseménykönyv (133.)
- Egyen-, munka- és védőruha, valamint szolgálati jelvény viselése (134.)
- (135.)
- Dohányzás, nyílt láng használata (136.)
- Jelentkezés szolgálattételre (137.)
- Szolgáltatadás folytatólagos szolgálat esetén (139.)
- (140.)
- (141.)
- (142.)
- (143.)
- (144.)
- Szolgáltatadás szolgálat-megszakítás esetén (145.)
- Ellenőrzési kötelezettség (146.)
- Közlemények előjegyzése, nyugtázása (147.)
- (148.)

Létesítmények és berendezések

- A vágányok számozása (149.)
- A váltók számozása (150.)
- Útsorompó számozása (153.)
- Peron jelölése (154.)
- Helyszínrajz (155.)
- Áramellátási rajz (156.)
- Lezárási és elzárási táblázatok elhelyezése (157.)
- Anyag halom és tárgyak elhelyezése a pálya mentén (158.)
- (159.)
- Világítás (160.)
- (161.)
- Szolgálati órák (162.)
- (163.)

Fémzár, számlálókészülék, Hiba előjegyzési könyv, „A pálya foglalt” táblák

- Fémzár és a számlálókészülék kezelésének ellenőrzése (164.)
- (165.)
- (166.)
- Hiba előjegyzési könyv (167.)
- (168.)
- „A pálya foglalt” felírtú táblák alkalmazása (169.)

II. VÁLTÓK, VÁGÁNYÚT BEÁLLÍTÁS

A váltók alkatrészei

- Az alkatrészek felsorolása (170.)
- Tősínek és csúcssínek (171.)
- A csúcssínek szabályos állása (172.)
- Feles állás (173.)
- Gyökkötések (174.)
- Sínszékek (175.)
- Összekötő rudak (176.)
- Csúcssín rögzítő szerkezetek (177.)
- (177.A.)
- Állító szerkezetek (178.)
- Váltójelző (179.)
- Váltózár (180.)

A váltók csoportosítása forgalombiztonsági szempontból

- Csoportosítás (181.)
- Lezárható és le nem zárható váltók (182.)
- Biztosított és nem biztosított váltók (183.)
- Váltókörzetek kijelölése és a váltók őrzése (184.)
- Váltógondozás (186.)
- (187.)
- Biztonsági intézkedések (188.)
- A váltók alapállása (189.)

A vágányút beállítása és ellenőrzése

- Utasítás a vonat vágányútjának beállítására (190.)
- (191.)
- Az utasítás kiadásának időpontja (192.)
- Teendők a vágányút beállításának elrendelése után (193.)
- A vágányút ellenőrzése (194.)
- (195.)
- Teendők a szabad vágányút biztosítására (196.)
- (197.)

A váltók használhatóságának ellenőrzése forgalmi szempontból

- A használhatóság forgalmi feltételei (198.)
- A használhatóság ellenőrzése (199.)
- A használhatóság ellenőrzése szolgálatátvétel előtt és ellenőrzések alkalmával (200.)
- A használhatóság ellenőrzése váltóállítás közben (201.)
- (202.)
- (203.)
- A használhatóság ellenőrzése vágányút beállításakor (204.)
- (205.)
- (206.)
- A használhatóság ellenőrzése állandóan lezárt váltóknál (207.)

A váltók állítása

- Váltóállítás vonat részére (208.)
- Váltóállítás tolatás részére (209.)
- (210.)
- A váltóállítás ideje (211.)
- Váltófelvágás (212.)
- (213.)
- (214.)
- (215.)

- (216.)
- (217.)

A váltók lezárása, lezárási táblázat. Elzárási táblázat

- A váltók lezárása (218.)
- (219.)
- (220.)
- (221.)
- (222.)
- Lezárási táblázat. Elzárási táblázat (223.)

Váltózárculcsok megjelölése és kezelése

- Megjelölés (224.)
- A kezelés általános szabályai (225.)
- Állomási váltózár kulcsok kezelése (226.)
- (227.)
- Biztosítóberendezéshez tartozó kulcs kezelése (233.)
- Más váltózár kulcsok kezelése (234.)
- Váltózár másodkulcsok (235.)

Váltóellenőrzés

- Alapszabály (236.)
- Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál (237.)
- (238.)
- Váltóellenőrzés váltózáras váltóknál (239.)
- Váltóellenőrzés helyszíni állítású, központból elektromos úton ellenőrzött váltóknál (239.A.)
- Váltóellenőrzés rendkívüli ok miatt le nem zárt váltóknál (240.)

Jelentés a vágányút beállításáról

- A jelentés ideje és módja (241.)
- (242.)
- A jelző állítása továbbhaladást engedélyező állásba. A tér figyelése (243.)
- (244.)

V. TOLATÓSZOLGÁLAT

Általános rendelkezések

- Tolatási módok (296.)
- Alapszabályok (297.)
- A tolatás engedélyezése (298.)
- (299.)
- (300.)
- (301.)
- Értesítés a tolatás engedélyezéséről (302.)
- (303.)
- (304.)
- (305.)
- (306.)
- (307.)
- (308.)
- Tolatás megszüntetése és folytatása (309.)
- (310.)
- Tolatásvezető kijelölése (311.)
- (312.)
- (313.)
- (314.)
- (315.)
- A tolatásvezető teendői (316.)
- (317.)
- (318.)
- A tolatásban résztvevők kötelességei (319.)
- (320.)
- (321.)
- (322.)
- (323.)

- A tolatás védelme (324.)
- Fővágányok felhasználása tolatásra (325.)
- Tolatás a nyílt pálya felé (326.)
- (327.)
- Egyidejű tolatások (328.)
- Átállás, összetolás (329.)
- Tolatás személyek felé és át nem tekinthető vágányra (330.)
- Tolatás fokozott gonddal tolatandó járművekkel (331.)
- (332.)
- (333.)
- Tolatás rendkívüli ok miatt munkavégzésre igénybevett vágányokon (334.)
- Tolatás vágányhídmérlegen (335.)
- Tolatás úttájon át (336.)
- (337.)
- A vágányút beállításának közlése (338.)
- (339.)
- A jármű megindítása (340.)
- Tolatási sebesség (341.)
- Tolatás emberi erővel és közúti gépjárművel (346.)
- (347.)
- (348.)
- (349.)
- (350.)
- (351.)

Tolatás vasúti járművel

- A vontatójárművek helyzete, mennyisége (352.)
- (353.)
- Az állomás bejárati oldalán megengedhető tolatás (355.)
- Vonat behaladása közben az állomás túlsó végén végezhető tolatások (356.)
- Tolatás a vágányúttól jobbra, illetőleg balra fekvő vágányokon a vágányút érintése nélkül (357.)

VI. VÉDEKEZÉS JÁRMŰMEGFUTAMODÁS ELLEN

- Védekezés tolatás közben, a tolatás befejezése után (358.)
- (359.)
- Eljárás vonatszakadás alkalmával (361.)
- (362.)
- (363.)
- A megfutamodott járművek megállítása (364.)
- (365.)
- (366.)
- (367.)
- (368.)
- Felelősség a megfutamodás elleni biztosításért (369.)
- (370.)

VII. KOCSI- ÉS VONATVIZSGÁLAT

- Vizsgálati jel (371.)
- Kocsi vizsgálat (372.)
- (373.)
- Az állomási személyzet kocsi vizsgálata (374.)
- Általános rakodási szabályok (378.)
- Utaló, sérülési bárcák és ezek jelentése (380.)
- (381.)
- (382.)
- (383.)

VIII. MOTORKOCSIK, MOZDONYOK MENNYISÉGE, ALKALMAZÁSA

- A motorkocsik mennyisége (384.)
- A mozdonyok mennyisége (385.)
- A mozdonyok alkalmazása (386.)
- (387.)
- (388.)
- (389.)

IX. A VONATOK HOSSZA, TENGELYMENNYISÉGE

- Engedélyezett vonathossz (390.)
- (390.A.)
- Túl hosszú vonat (391.)
- (392.)
- (393.)
- (394.)

XI. A VONATOK FÉKEZÉSE

- Fékutas (420.)
- (421.)
- (422.)
- (423.)

XII. A VONATOK ÖSSZEÁLLÍTÁSA

- Általános rendelkezések (473.)
- (474.)
- Általános besorozási tilalom (475.)
- Rakszelvényen túlérő küldemények továbbítása (506.)
- (507.)
- (508.)
- (509.)
- (510.)

XIV. MENETREND

- A menetrend szerepe (521.)
- (522.)
- A menetrend kiadása (523.)
- A menetrend fajtái (524.)
- Menetrendábra (525.)
- Menetrendjegyzék (526.)
- Operatív menetrend (527.)
- Hivatalos Menetrendkönyv, menetrendhirdetmények (528.)

- Menetrendanyag szétoztása és kezelése (529.)
- (530.)
- (531.)

XV. A VONATOK OSZTÁLYOZÁSA, FORGALOMBA HELYEZÉSE, VONATFORGALMI ÉRTEŚITÉSEK, VONATOK SZÁMOZÁSA

- Vonatok osztályozása (532.)
- A rendes vonatok forgalomba helyezése (533.)
- Rendkívüli vonatok forgalomba helyezése (534.)
- (535.)
- (536.)
- (537.)
- (538.)
- Vonatforgalmi értesítések (539.)
- (540.)
- A forgalmi szolgálattevő kötelességei (541.)
- A vonatok számozása (542.)
- Vonat számának megváltoztatása (543.)

XVI. A VONATKÖZLEKEDÉS LEBONYOLÍTÁSA

Általános rendelkezések

- A közlekedés szabályozása (544.)
- Azonos irányú vonatok közlekedése (545.)
- Ellenkező irányú vonatok közlekedése (546.)
- Állomási időköz figyelembevétele (547.)
- Közlekedés több pályán, kétvágányú pályán (548.)
- (549.)
- A vonatok fontossági sorrendje (550.)
- Teendő késés esetén (552.)
- Figyelési, tájékoztató és értesítési kötelezettség (553.)
- (554.)
- (555.)

- (556.)

Követő vonat indítása állomástávolságban

- Alapszabály (558.)
- (559.)
- (560.)
- Vonatindítás visszajelentés bevárása nélkül (561.)
- (562.)
- Szolgálati vonat indítása visszajelentés előtt (566.)
- Rendes vonat indítása visszajelentés előtt (567.)

Követő vonat indítása térközi közlekedésre berendezett pályán

- Térközrendszerek (568.)
- (569.)
- Vonat indítása térközi közlekedésre berendezett pályán (570.)
- (571.)
- (572.)
- Vonat indítása visszajelentés bevárása nélkül (573.)
- (574.)
- Vonatindítás időközben (575.)
- (576.)
- (577.)
- (578.)

Követő vonat indítása térközi közlekedésre berendezett pályákon állomástávolságban

- (604.)

Engedélykérés, engedélyadás

- Használandó távközlő berendezés (613.)
- Engedélyadás bizonyítása (614.)
- A kapott engedély érvénytelenítése (618.)
- Az engedély megtagadása (619.)

A vonat számának és előrelátható indulási idejének közlése

- Alapszabályok (623.)
- (624.)
- A közlemény adásának és nyugtázásának módja (625.)
- A közlés érvénytelenítése és megismétlése (626.)

Visszajelentés

- Alapszabály (636.)
- Visszajelentés adására és nyugtázására jogosítottak (637.)
- Meggyőződés a vonat megérkezéséről (elhaladásáról) (641.)

A helytelen vágány felhasználása

- (647.)
- Közlekedés önműködő térközjelzőkkel felszerelt menetirányváltásra berendezett kétvágányú pálya helytelen vágányán (648.)
- (649.)
- (650.)

Közlekedés önműködő térközjelzőkkel fel nem szerelt kétvágányú pálya helytelen vágányán

- Közlekedés a helytelen vágányon vágányzár miatt (651.)
- (652.)
- (653.)
- (654.)
- (655.)
- (656.)
- (657.)
- Közlekedés a helytelen vágányon célszerűségi ok miatt (658.)
- (659.)
- (660.)
- (661.)
- (662.)
- (663.)

- (664.)
- Értesítés a helytelen vágányon való közlekedésről (665.)

Rendelkezők közlése a vonatszeméllyel

- Alapszabályok (666.)
- (667.)
- (668.)
- (669.)
- Írásbeli rendelkezések kiadása (670.)
- Írásbeli rendelkezések kiállítása, kézbesítése és kezelése (671.)
- (672.)
- (673.)
- (674.)
- (675.)
- (676.)
- Az Írásbeli rendelkezések tartalmának közlése élőszóval (677.)

A vonatok felhatalmazása indulásra, áthaladásra

- Menesztésre jogosított dolgozó (682.)
- Korábbi közlekedés (710.)

A vonatok fogadása

- Bejárati vágány (712.)
- A bejárati vágány megváltoztatása (713.)
- Foglalt vágányra történő vonatfogadás (714.)
- (715.)
- (716.)
- (717.)
- (718.)
- (719.)
- (720.)
- (721.)
- Tiltott egyidejű menetek (727.)

- Terelési lehetőség mellett lebonyolítható egyidejű menetek (728.)
- Terelési lehetőség nélkül, más feltételek mellett lebonyolítható egyidejű menetek (729.)
- Kihaladás érkező vonat vágányútvonalát érintő vagy metsző kijáraton át az érkezési oldalon (730.)
- Azonos irányú vonatok bejáratása metsző vágányutakon (731.)
- A vonatok várása és megfigyelése állomásokon és a nyílt pályán (732.)
- (733.)
- (734.)
- (735.)
- (736.)
- (737.)
- (738.)
- A be-, ki-, át- és elhaladás, valamint érkezés és indulás idejének feljegyzése (739.)
- Eljárás, ha valamely fényjelző használhatatlan, vagy nem kezelhető (740.)
- (741.)
- (742.)
- (743.)
- (744.)
- (745.)
- (746.)

Közlekedés toló mozdonyal

- Engedélyezés, alkalmazás (748.)
- (749.)
- (750.)
- (751.)
- (752.)
- (753.)

Munkavonatok, segélyvonatok, próbavonatok és 6000 kg-nál könnyebb járművek közlekedésére vonatkozó különleges rendelkezések

- Munkavonat közlekedése (757.)
- (758.)
- (759.)
- (760.)
- (761.)
- (762.)
- (763.)
- Munkagép tárolása (770.)
- Segélyvonat kérés (771.)
- Eljárás segélykérés esetén (772.)
- (773.)
- (774.)
- Segélynyújtás követő vonattal (775.)
- (776.)
- Nem követő vonattal történő segélynyújtás (777.)
- (778.)
- (779.)
- (780.)
- (781.)
- Menet folytatása a segélyvonat megérkezése előtt (787.)
- Próbavonatok (788.)
- (789.)
- (790.)
- (791.)
- (792.)
- (793.)
- (794.)
- (795.)
- (796.)

- 6000 kg-nál könnyebb járművek közlekedtetése (797.)
- Tolt vonat (798.)
- (799.)
- (800.)
- (801.)
- (802.)
- (803.)
- (804.)
- (805.)

XVII. SZOLGÁLAT A VONATOKNÁL

Magatartás menet közben

- Általános rendelkezések (810.)
- Eljárás helytelenül álló váltó esetén (815.)
- Visszatolás a mögöttes állomásra (835.)
- (836.)
- Jelzőkezelés visszatérő vonatok részére (838.)

A vonatok védelme

- A vonatmegfigyelésre kötelezettek teendői (839.)
- (840.)
- (841.)
- Magatartás állomáson való tartózkodás közben (843.)
- (844.)

Vonatátadás, szerelvény átadás

- Az utasok tájékoztatása és védelme (847.)
- (848.)
- (849.)
- (850.)
- (851.)
- (852.)

- (853.)

Utazás mozdonyon, motorkocsi vezetőfülkéjében, tehervonaton, munkagépen

- Utazás vezetőfülkében (856.)

XIX. PÁLYÁN ALKALMAZHATÓ SEBESSÉG

- Alapszabály (880.)

XX. VÁGÁNYZÁRÁSOK

- Előre látott vágányzár (885.)
- (886.)
- (887.)
- (888.)
- (889.)
- (890.)
- (891.)
- (892.)
- (893.)
- (894.)
- (895.)
- Többes vágányzárak (896.)
- (897.)
- Előre nem látott vágányzár (898.)
- (899.)
- (900.)
- Biztonsági intézkedések vágányzárások alkalmával (901.)
- (902.)
- (903.)
- (904.)
- (906.)
- (907.)
- (908.)

- A személyzet értesítése a vágányzárásról (909.)
- (910.)
- Eljárás a vágányzár megszüntetésekor és esetleges meghosszabbításakor (911.)
- (912.)
- (913.)
- Értesítés az új vagy megváltoztatott helyzetről (915.)

XXI. A FORGALMI SZOLGÁLAT VÉGZÉSE TÉLEN

- Általános rendelkezés (916.)
- Felkészülés (917.)
- (918.)
- (919.)
- (920.)
- (921.)
- Szolgálatvégzés (922.)
- (923.)
- (924.)
- (925.)
- (926.)
- (927.)
- (928.)
- (929.)
- (930.)

XXII. RENDKÍVÜLI ESEMÉNYEK

- Meghatározás (931.)
- Rendkívüli intézkedések (932.)
- (933.)
- (934.)
- (935.)
- (936.)

- Elsősegélynyújtás (937.)
- Tájékoztatás (938.)
- (939.)

A. Melléklet:

- AZ F. 2. sz. FORGALMI UTASÍTÁST KIEGÉSZÍTŐ UTASÍTÁSOK ÉS SZABÁLYZATOK JEGYZÉKE (A.Mell.)

C. Melléklet:

- SZOLGÁLATI OKMÁNYOK (C.Mell.)

D. Melléklet:

- AZ ÁLLOMÁS LEZÁRÁSI TÁBLÁZATA (D.Mell.)

E. Melléklet:

- AZ ÁLLOMÁS ELZÁRÁSI TÁBLÁZATA (E.Mell.)

F. Melléklet:

- Veszélyességi bárcák (F.Mell.)

G. Melléklet:

- MENETRENDÁBRA (G.Mell.)

H. Melléklet: VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS Batthyány tér állomás és Margit híd megállóhely között az alagúti szakasz-ban való közlekedésre, és munkavégzésre

I. A vonalszakasz leírása

- (H.Mell.I.1.)
- (H.Mell.I.2.)

II. A közlekedés és munkavégzés szabályozása

II.8. Munkavégzés és gyalogos közlekedés az alagúti szakaszon

- (H.Mell.II.8.1.)
- (H.Mell.II.8.2.)
- (H.Mell.II.8.3.)
- (H.Mell.II.8.4.)
- (H.Mell.II.8.5.)

- (H.Mell.II.8.6.)

III. Oktatás, vizsgáztatás

- (H.Mell.III.)

BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére (UVH/VF/NS/A/2171/2016)

I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

- Az utasítás hatálya (1.)
- Az utasítás tartalma (2.)
- Az utasítás ismerete (5.)
- Utazás szolgálaton kívül (17.)
- Közlekedés az útátjárókban (40.)
- Eljárás a járművezető rosszullete esetén (44.)
- Szállítás a vezetőálláson (46.)

II. A SZOLGÁLAT ELLÁTÁSA A MOTORVONATOKON

- A vonatok továbbítása különleges helyzetekben (128.)

G. Melléklet:

- A JÁRMŰVEK MEGÁLLÍTÁSÁNAK ÉS FESZÜLTÉG-MENTESÍTÉSÉNEK A MÓDJAI (G.Mell.)

3. Függelék: UTASÍTÁS A MOTORVONATOKON TALÁLHATÓ EGYES ESZKÖZÖK ÉS BERENDEZÉSEK HASZNÁLATÁHOZ

- Tűzjelző működése, illetve eljárás tűz esetén (3.Függ.C.)

BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelék (UVH/VF/NS/A/2176/1/2016)

1. Táblázat

- Az állomások fővágányainak figyelembe vehető hossza (1.)

2. Táblázat: A vonatok számozása és azon állomások kijelölése, ahol a vonatvezetőnek be kell jelenteni a vonat teljes beérkezését

- Rendes vonatok számozási rendszere (2.1.1.)
- Rendkívüli vonatok számozási rendszere (2.1.2.)
- Állomások megállóhelyek, nyíltvonali szolgálati helyek azonosító jelei (2.2.2.)

10. Táblázat

- Úrszelvény és adatai (10.)

11. Táblázat

- Rakszelvény és adatai (11.)

BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.)

I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK

- A szabályzat hatálya (1.)
- A szabályzat tartalma (2.)
- A szabályzat módosítása (3.)
- A személyzet ellátása szabályzattal (4.)
- A szabályzat ismerete (5.)
- Vizsga a szabályzatból (6.)

II. A rádiótávbeszélő használata

- A rádiótávbeszélő rendszer ismertetése. (7.)
- (8.)
- Felelősség a rádiókészülék meglétéért (9.)
- (10.)
- (11.)
- (12.)
- (13.)
- (14.)
- (15.)
- (16.)
- A rádiópróba megtartása (17.)
- (18.)
- (19.)
- A berendezés kezelése (20.)
- (21.)
- (22.)

III. A rádióforgalmazással kapcsolatos követelmények

- Alapkövetelmények (23.)
- (24.)
- Biztonsági követelmények (27.)
- (28.)
- Rádióforgalmazás (29.)
- (30.)
- (31.)
- Hívójelek (32.)
- Közlemény adása (33.)
- (34.)
- (35.)
- (36.)
- Jelentéstároló hangrögzítő berendezés üzemeltetése (37.)
- (38.)
- (39.)
- (40.)
- (41.)

IV. Ellenőrzés, felügyelet

- (42.)
- (43.)
-

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

BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasítás (UVH/VF/NS/A/2169/2016)

1. Miket tartalmaz és hol érvényes az F.1. sz. Jelzési Utasítás? Kiknek kell belőle vizsgát enni és kiknek kötelező a benne foglalt szabályok betartása?
2. Mire szolgálnak a jelzések, mit jelent a jelzés parancselvének érvényesítése?
3. Mik azok a jelzők, jelzőeszközök? Határozza meg a figyelmeztető jelek fogalmát!
4. Ismertesse a távolbalátás és a szabadlátás korlátozottságát!
5. Milyen tulajdonságokat követel meg a jelzés parancselve a jelzésektől? Ismertesse a kézi jelzések adásával kapcsolatos követelményeket! Hogyan kell adni a jelzéseket a különböző napszakokban?
6. Mit kell tenni eltérő értelmű egyidejűleg kapott jelzések esetén? Mi szabályozza a közösen használt vasutak jelzéseit?
7. Határozza meg a kétes jelzések fogalmát! Mi a járművezető teendője kétes jelzés esetén?
8. Mikor kell kitűzni a jelzőeszközöket? Ki és hogyan felel a szolgálat ellátásához szükséges jelzőeszközökért?
9. Ki felel a különböző jelzők és figyelmeztető jelek létesítéséért és karbantartásáért? Mikor kell kivilágítani a jelzőket?
10. Milyen szempontok alapján csoportosíthatók a jelzők?
11. Hogyan kell elhelyezni a jelzőket? Ki ellenőrzi a jelzők, jelzőeszközök meglétét?
12. Hogyan kell értelmezni, ha a jelző fényei nem világítanak? Mit kell tudni a főjelzők "Megállj!" jelzésre kapcsolásáról?
13. Ismertesse a főjelzőkkel adható jelzéseket!
14. Ismertesse a bejárati jelzőkre vonatkozó szabályokat!
15. Ismertesse a főjelzők alapállására vonatkozó szabályokat!
16. Ismertesse az az előjelzésre, előjelzőkre vonatkozó szabályokat, valamint a velük adható jelzéseket!

17. Hol alkalmazhatók tolatásjelzők? Ismertesse a tolatásjelzők árbóc színezését és a tolatásjelzők jelzéseit!
18. Ismertesse az egyszerű váltók jelzéseit, az egyenes irány meghatározására vonatkozó szabályokat!
19. Ismertesse az átszelési váltók jelzéseit, a főirány meghatározására vonatkozó szabályokat!
20. Ismertesse a váltójelzőkre és a váltók ellensúlyára vonatkozó szabályokat!
21. Ismertesse a vágányzáró jelzőt! Hol kell vágányzáró jelzőt alkalmazni?
22. Ismertesse a megállás helye jelzőt! Milyen esetekben kell alkalmazni?
23. Ismertesse a biztonsági határjelzőt? Hol kell alkalmazni?
24. Ismertesse a pályán munkások dolgoznak jelzőt és a hozzá kötődő szabályokat!
25. Ismertesse a "Megállj!" jelzőt és a vele kapcsolatos szabályokat!
26. Ismertesse a villamos vontatás jelzőit és a velük kapcsolatos szabályokat!
27. Ismertesse az érvénytelen jelzőkkel és a jelzők érvénytelenítésével kapcsolatos szabályokat!
28. Mikor tekintünk egy jelzőt használhatatlannak vagy nem kezelhetőnek? Mi ilyenkor az eljárás?
29. Ismertesse a "Szabad az elhaladás!" jelzést! Mikor kell adni?
30. Ismertesse a járművezető hangjelzései közül a „Figyelj!”, és a „Vészszíp” jelzést!
31. Ismertesse a járművezető a "Vonat állt meg a bejárat jelző előtt" jelzést!
32. Ismertesse a tolatás közben adható jelzéseket!
33. Milyen szabályok vonatkoznak a tolatási jelzések adására?
34. Milyen jelzéseket kell alkalmazni a vonatokon és járműveken? Ismertesse az ezzel kapcsolatos szabályokat is!
35. Milyen jelzőeszközökkel kell felszerelni a szolgálatot ellátó dolgozókat és szolgálati helyeiket?
36. Ismertesse a bejárat, kijárat, térköz- és fedező jelzők jelölésére vonatkozó szabályokat!
37. Ismertesse az útátjáró fedező, elő-, ismétlő-, tolatás- és vágányzáró jelzők, valamint a kezelési körzetek jelölésére vonatkozó szabályokat!
38. Milyen utas tájékoztató jelöléseket kell alkalmazni a vonatokon, ki ezekért a felelős?

BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasítás (UVH/VF/NS/A/2170/2016)

39. Hol hatályos, miket tartalmaz és mik egészítik ki az F.2. Forgalmi utasítást?
40. Ismertesse a Végrehajtási Utasításokkal kapcsolatos tudnivalókat!
41. Kiknek kell ismernie az F.2. Forgalmi Utasítást és kik kötelezettek a betartására?
42. Ismertesse az utasítás kezelésével, értelmezésével kapcsolatos szabályokat
43. Határozza meg a következő fogalmakat: forgalmi szolgálat, ügyeleti szolgálat, főfelügyeleti és felügyeleti hatóság, szolgálati felsőbbség!
44. Határozza meg a következő fogalmakat: üzemegység, szolgálati főnök, szolgálati előljáró!
45. Határozza meg a következő fogalmakat: üzemegységi diszpécser, központi forgalomirányító (KÖFI), forgalmi szolgálattevő!
46. Határozza meg a következő fogalmakat: jelenlétes forgalmi szolgálattevő, naplózó, váltókezelő!
47. Határozza meg a következő fogalmakat: járművezető, vonatvezető, jegyvizsgáló, vezető jegyvizsgáló
48. Határozza meg a következő fogalmakat: pilóta, műszaki irányító, vonatkísérő személyzet, vonatszemélyzet!
49. Határozza meg a következő fogalmakat: állomási személyzet, vonalszemélyzet, tolató személyzet!
50. Határozza meg a következő fogalmakat: kezdőpont, végpont, állomás, az állomás területe, nyílt vonal!
51. Határozza meg a következő fogalmakat: elágazó állomás, csatlakozó állomás, fejállomás, forgalmi kitérő!
52. Határozza meg a következő fogalmakat: megállóhely, időszakos megállóhely, megálló-rakodóhely, pályaelágazás!
53. Határozza meg a következő fogalmakat: kezelési körzet, szolgálati hely, biztosított szolgálati hely, nem biztosított szolgálati hely, ideiglenes szolgálati hely!
54. Határozza meg a következő fogalmakat: járműtelep, nyomtávolság, fővágány, mellékvágány!
55. Határozza meg a következő fogalmakat: jobb és bal vágány, helyes és helytelen vágány, vágányút, vágányzár!
56. Határozza meg a következő fogalmakat: motorkocsi, mozdony, munkagép, kétéltű jármű!

57. Határozza meg a következő fogalmakat: szerelvény, vonat, motorvonat!
58. Határozza meg a következő fogalmakat: rendes vonat, rendkívüli vonat, személyszállító vonat!
59. Határozza meg a következő fogalmakat tehervonat, mentesítő vonat, különvonat, szolgálati vonat!
60. Határozza meg a következő fogalmakat: szerelvényvonat, tolt vonat, toló mozdonyal közlekedő vonat, elegy, tolatás!
61. Határozza meg a vonattalálkozás fogalmát!
62. Határozza meg a következő fogalmakat: váltó, védőváltó, érintett váltó, fedezés!
63. Határozza meg a következő fogalmakat: úrszelvény, rakszelvény, peron!
64. Határozza meg a következő fogalmakat: állomásközi távbeszélő, vonali távbeszélő, helyi távbeszélő, térközóri vonatjelentő őri távbeszélő!
65. Határozza meg a következő fogalmakat: utasítást adó hangszórós távbeszélő, hangrögzítő berendezés, rádiótelefon, éberségi berendezés!
66. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "a járművezetőt értesíteni kell", "élőszóval", "értekezés lehetetlen"!
67. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "legfeljebb 15km/h", "A vonatnál alkalmazható legnagyobb sebesség"!
68. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "járműmegfutamodás", "féksarut elhelyezni"!
69. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "rendelkezési jog", "Központi forgalomirányítás"!
70. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "biztosítóberendezés", "jelzőberendezés"!
71. Milyen feltételek teljesülése szükséges az önálló szolgálattételre való beosztáshoz?
72. Ismertesse a vizsgakötelezettséget, a vizsga újabb letételére és az önképzésre vonatkozó szabályokat!
73. Ismertesse a jelző- és biztosítóberendezés kezeléséből teendő vizsgával kapcsolatos szabályokat!
74. Ismertesse a felelősséggel (szolgálati magatartás) kapcsolatos tudnivalókat!
75. Ismertesse a forgalom elsőbbségével és a rendkívüli helyzetekkel kapcsolatos szabályokat!
76. Ismertesse a vágányok közötti magatartással kapcsolatos szabályokat!

77. Ismertesse a fenntartási és javítási munkák engedélyezésével, valamint a vasút területen való tartózkodással kapcsolatos szabályokat!
78. Ismertesse a szolgálati és munkabeosztást, a rendkívüli igénybevételt és a szolgálatot gátló körülmény bejelentését érintő szabályozásokat!
79. Ismertesse az alvással, szeszes ital és kábító hatású szerek fogyasztásával, a dohányzási és étkezési tilalommal, valamint a nyílt láng használatával kapcsolatos szabályozásokat!
80. Ismertesse a fegyelmezett és a szolgáltatói magatartást, a kötelező rend és tisztaságra, valamint a szolgálati hely elhagyására vonatkozó szabályozásokat!
81. Ismertesse a rendelkezések adásának és végrehajtásának mikéntjére vonatkozó szabályokat!
82. Ismertesse a szolgálati utat, a parancskönyvet és az eseménykönyvet!
83. Ismertesse az egyen-, munka- és védőruha, valamint szolgálati jelvény viselésével kapcsolatos szabályokat!
84. Ismertesse a szolgálattételre való jelentkezéssel kapcsolatos szabályokat!
85. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálatátadásra folytatólagos szolgálat esetén?
86. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálatátadásra szolgálat-megszakítás esetén?
87. Mit jelent az ellenőrzési kötelezettség, ki és hogyan köteles ellenőrizni a forgalmi szolgálat végzését?
88. Ismertesse a közlemények előjegyzésével és nyugatázásával kapcsolatos szabályokat!
89. Ismertesse a vágányok, váltók számozásával kapcsolatos szabályokat!
90. Ismertesse a helyszínrajzot, az áramellátási rajzot, valamint a lezárási és elzárási táblázatok elhelyezésére vonatkozó szabályokat!
91. Milyen szabályokat kell betartani anyaghalom vagy tárgyak pálya mentén való elhelyezése esetén?
92. Ismertesse a világítással kapcsolatos szabályokat!
93. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálati órák elhelyezésére és egyeztetésére?
94. Milyen szabályok betartásával kezelhetők a fémzárral ellátott berendezések?
95. Ismertesse a hiba előjegyzési könyvet és annak vezetését!



96. Mi célt szolgálnak az "a pálya foglalt" feliratú táblák, mikor kell ezeket alkalmazni?
97. Sorolja fel a váltók forgalmi szempontból figyelembe veendő részeit!
98. Mutassa be a tő- és csúcssíneket, a csúcssínek szabványos állást, valamint a feles állást!
99. Mutassa be a gyökkötéseket, a sínszékeket, valamint az összekötő rud(ak)at!
100. Mutassa be a csúcssín rögzítő szerkezeteket, állító szerkezeteket, a váltójelzőt és a váltózárát!
101. Ismertesse a váltók csoportosítását forgalombiztonsági szempontok szerint!
102. Ismertesse a váltókörzetek kijelölésével és a váltók őrzésével kapcsolatos szabályokat!
103. Ismertesse a váltók alapállásával kapcsolatos szabályokat!
104. Ismertesse a vonat vágányútjának beállítására kiadott utasítást! Milyen időben kell kiadni?
105. Sorolja fel a vágányút beállításának elrendelése utáni teendőket!
106. Hogyan kell ellenőrizni a vágányutat a vágányút-beállítás során?
107. Ismertesse a szabad vágányút biztosításával kapcsolatos szabályokat!
108. Mik a váltók használhatóságának forgalmi feltételei? Milyen esetekben kell meggyőződni a váltó használhatóságáról?
109. Hogyan kell a váltó használhatóságát ellenőrizni a különböző esetekben?
110. Kik és mikor kötelesek a váltókat állítani vonat és tolatási mozgás részére?
111. Mi a váltófelvágás? Mit kell tenni váltófelvágás esetén?
112. Ismertesse a váltók lezárásával kapcsolatos szabályokat!
113. Mutassa be a lezárási és az elzárási táblázatot!
114. Hogyan jelölik meg a váltózárkulcsokat, mik az állomási váltózárkulcsok kezelésének szabályai?
115. Mit kell tudni a váltózár másodkulcsokról, valamint biztosítóberendezéshez tartozó vagy más szolgálati ágak, saját célú vágányhálózatok váltózárkulcsainak kezeléséről?
116. Mi a váltóellenőrzés alapszabálya? Ismertesse a váltóellenőrzés szabályait központi állítású váltóknál!
117. Hogyan kell váltóellenőrzést tartani váltózáras váltók esetében?
118. Hogyan kell váltóellenőrzést tartani helyszíni állítású, központból elektromos úton ellenőrzött váltóknál és rendkívüli ok miatt le nem zárt váltóknál?

119. Milyen szabályok vonatkoznak a vágányút beállításának bejelentésére?
120. A vágányút beállítása után mikor állítható a jelző továbbhaladást engedélyező állásba? Mi a teendője ezután a jelzőt kezelő dolgozónak?
121. Milyen módokon végezhető a tolatás? Ki engedélyezi a különböző helyeken végzett tolatásokat?
122. Kiket és hogyan kell értesíteni tolatás engedélyezéséről?
123. Ismertesse a tolatás megszüntetésével és folytatásával kapcsolatos szabályokat!
124. Milyen szabályok vonatkoznak a tolatásvezető kijelölésére?
125. Ismertesse a tolatásvezető általános teendőit! Miről köteles intézkedni a tolatásvezető az első mozgás megkezdése előtt?
126. Ismertesse a tolatásvezető általános teendőit! Miről köteles intézkedni a tolatásvezető minden mozgás megkezdése előtt?
127. Mik a tolatásban résztvevők kötelességei? (feladataik, váltók, vágányzáró sorompók, kisiklasztó saruk állása, egymás értesítése)
128. Sorolja fel miket nem szabad tenni tolatás közben!
129. Ismertesse a fővágányok tolatásra történő felhasználásának, valamint a fővágányokon vagy azok érintésével végzett tolatások védelmének szabályait!
130. Ismertesse a nyílt vonal felé végzett tolatás szabályait!
131. Milyen szabályok vonatkoznak az egyidejű tolatásokra, az átállásra és összetolásra?
132. Hogyan szabad tolatni személyek felé vagy át nem tekinthető vágányra, valamint fokozott gonddal tolatandó járművekkel?
133. Hogyan szabad tolatni rendkívüli ok miatt munkavégzésre igénybevett vágányokon, valamint vágányhídmérlegen?
134. Milyen szabályokat kell alkalmazni útátjárón történő tolatáskor?
135. Milyen szabályok vonatkoznak a vágányút beállításának közlésére a tolatások közben?
136. Ismertesse az emberi erővel és közúti gépjárművel történő tolatásra vonatkozó szabályokat!
137. Milyen szabályok vonatkoznak tolatás közben a vontatójárművek helyzetére, mennyiségére?
138. Hogyan kell védekezni tolatás befejezése után a járműmegfutamodás ellen?
139. Mi a teendő vonatszakadás alkalmával?

140. Hogyan kell megállítani a megfutamodott járműveket?
141. Ki felelős a különböző esetekben a járművek megfutamodás elleni biztosításáért?
142. Ismertesse a vizsgálati jelet, az állomási személyzet kocsis vizsgálatát!
143. Ismertesse az utaló, valamint sérülési bárcákat és jelentésüket!
144. Hogyan kell megállítani a motorkocsik, mozdonyok mennyiségét?
145. Ismertesse a mozdonyok alkalmazásával kapcsolatos szabályokat!
146. Honnan határozható meg az engedélyezett vonathossz? Milyen szabályok vonatkoznak a túl hosszú vonatok közlekedésére?
147. Mutassa be az utasítás által megkülönböztetett fékutakat!
148. Ismertesse a vonatok összeállításával kapcsolatos általános rendelkezéseket!
149. Ismertesse az általános besorozási tilalmat!
150. Ismertesse a rakszelvényen túlerő küldemények továbbítására vonatkozó szabályokat!
151. Mi a menetrend szerepe? Hogyan kerül kiadásra?
152. Ismertesse a menetrend fajtáit, valamint a menetrendjegyzéket!
153. Ismertesse a menetrendábrát!
154. Ismertesse az operatív menetrendet!
155. Mit tartalmaz a hivatalos menetrendkönyv, valamint a menetrendhirdetmények?
156. Ismertesse a menetrendanyag szétosztásával és kezelésével kapcsolatos tudnivalókat!
157. Mi a vonatok osztályozásának alapvető módja?
158. Ismertesse a rendes és a rendkívüli vonatok forgalomba helyezésével kapcsolatos szabályokat!
159. Ismertesse a vonatforgalmi értesítésekkel kapcsolatos szabályokat! Mik a forgalmi szolgálattevő ezzel kapcsolatos kötelességei?
160. Ismertesse a vonatok számozására és a vonatok számának megváltoztatására vonatkozó szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!
161. Mikkor történhet a vonatközlekedés szabályozása?
162. Ismertesse az azonos, valamint az ellenkező irányú vonatok közlekedtetésének alapszabályait!
163. Határozza meg az állomási időköz fogalmát! Hogyan kell figyelembe venni?

164. Milyen alapszabályok vonatkoznak a "több pályán, kétvágányú pályán" való közlekedésre?
165. Ismertesse a vonatok fontossági sorrendjét!
166. Mi a teendő késés esetén?
167. Ismertesse a figyelési, tájékoztató és értesítési kötelezettségre vonatkozó szabályokat!
168. Ismertesse a követő vonat indítására vonatkozó alapszabályokat állomástávolságú közlekedés esetén!
169. Mik a feltételei szolgálati vonat, valamint rendes vonat visszajelentés előtti indításának állomástávolságú követés esetén?
170. Milyen térközrendszereket különböztetünk meg? Ismertesse is őket!
171. Milyen alapszabályai vannak a követő vonat indításának térközi közlekedésre berendezett pályán? Mit kell tenni önműködő térközbiztosító berendezés meghibásodása esetén?
172. Milyen esetekben, milyen vonatokat kell térközi közlekedésre berendezett pályán is állomástávolságban közlekedtetni?
173. Milyen távközlő berendezésen kell engedélyt kérni? Hogyan történhet az engedélyadás bizonyítása?
174. Ismertesse az engedély érvénytelenítésével és megtagadásával kapcsolatos szabályokat, valamint az ide tartozó szöveg(ek)et!
175. Ismertesse a vonat számának és előrelátható indulási idejének közlésére vonatkozó szabályokat!
176. Ismertesse a vonat számát és előrelátható indulási idejét tartalmazó közlemény adásának és nyugtázásának módját, valamint a közlés érvénytelenítésével és megismétlésével kapcsolatos szabályokat!
177. Mi a visszajelentés alapszabálya? Kik jogosítottak visszajelentés adására és nyugtázására?
178. Hogyan kell meggyőződni a vonat megérkezéséről (elhaladásáról)?
179. Milyen ok(ok) miatt lehetséges kétvágányú pálya helytelen vágányán a vonatközlekedés?
180. Milyen szabályok vonatkoznak önműködő térközjelzőkkel felszerelt menetirányváltásra berendezett kétvágányú pálya helytelen vágányán való közlekedésre?
181. Milyen szabályok vonatkoznak vágányzár miatt a kétvágányú pálya helytelen vágányán való közlekedésre, ha a pályaszakasz önműködő térközjelzőkkel nincs felszerelve?

182. Milyen szabályok vonatkoznak célszerűségi ok miatt a kétvágányú pálya helytelen vágányán való közlekedésre, ha a pályaszakasz önműködő térközjelzőkkel nincs felszerelve?
183. Kiket, kiknek és milyen módon kell értesítenie a helytelen vágányon való közlekedésről?
184. Ismertesse a rendelkezések vonatszeméllyel való közlésének alapszabályait!
185. Milyen esetekben kell írásbeli rendelkezést kiadni?
186. Ki tartozik kiállítani és kézbesíteni az írásbeli rendelkezést?
187. Hogyan kell átadni a vonatszemélyzet számára az írásbeli rendelkezést? Hogyan köteles utána kezelni azt a vonatszemélyzet?
188. Ki a menesztésre jogosított dolgozó?
189. Ismertesse a korábbi közlekedéssel kapcsolatos szabályokat!
190. Ismertesse a bejárat vágány kijelölésével, annak megváltoztatásával kapcsolatos szabályokat!
191. Mi minősül foglalt vágánynak, mikor szabad foglalt vágányra vonatot fogadni?
192. Hogyan kell értesíteni a járművezetőt a foglalt vágányra történő bejárásról?
193. Milyen szabályok vonatkoznak a járművezetőre foglalt vágányra történő bejárás esetén?
194. Sorolja fel a tiltott, valamint a terelési lehetőség mellett lebonyolítható egyidejű meneteket!
195. Sorolja fel a "terelési lehetőség nélkül, más feltételek mellett lebonyolítható egyidejű menetek"-et! Milyen feltételek teljesülése esetén szabad ezeket lebonyolítani?
196. Milyen feltételekkel szabad érkező vonatvágányútját érintő vagy metsző kijárat vágányúton vonatot közlekedtetni?
197. Milyen feltételek vonatkoznak az azonos irányú vonatok metsző vágányutakon történő bejártására?
198. Kik és honnan kötelesek megfigyelni a vonatok nyílt pályán és állomásokon?
199. Miket köteles figyelni az elhaladó járműveken a vonatok megfigyelésére kötelezett dolgozó?
200. Milyen szabályok vonatkoznak a be-, ki-, át- és elhaladás, valamint érkezés és indulás idejének feljegyzésére?

201. Hogyan szabad elhaladni vörös-fehér, továbbá fekete-fehér árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett?
202. Hogyan szabad elhaladni fekete-fehér árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett, ha az "Megállj! Jelzés esetén külön engedély nélkül meghaladható főjelzőre figyelmeztető jellel" van felszerelve?
203. Hogyan szabad elhaladni végig fehér árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett?
204. Hogyan szabad elhaladni végig sárga árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett?
205. Mit kell tenni előjelző, ismételőjelző, illetve tolatásjelző használhatatlansága esetén?
206. Milyen feltételeknek kell teljesülnie a toló mozdonnyal való közlekedéshez, valamint hogyan kell azt előkészíteni?
207. Milyen szabályok vonatkoznak a munkavonatok közlekedésére és közlekedtetésére?
208. Mikor és hogyan kell segínyt kérni, illetve mikor köteles a forgalmi szolgálattevő segélyvonatot indítani?
209. Hogyan történik a nem követő vonattal történő segélynyújtás, milyen szabályok vonatkoznak erre az esetre?
210. Hogyan folytatható a menet segélyvonat megérkezése előtt?
211. Ismertesse az egyszerű próbavonatokra vonatkozó szabályokat!
212. Ismertesse a különleges próbavonatokra vonatkozó szabályokat!
213. Ismertesse a 6000 kg-nál könnyebb járművek közlekedtetésére vonatkozó szabályokat!
214. Ismertesse a tolt vonatok közlekedésével kapcsolatos szabályokat!
215. Ismertesse a menet közbeni magatartással kapcsolatos általános rendelkezéseket!
216. Mi az eljárás, ha a vonatszemélyzet helytelenül álló váltót vesz észre?
217. Mik a vonatmegfigyelésre kötelezettek teendői a vonatok védelmével kapcsolatban? (utolérés, összeütközés elkerülése)
218. Milyen szabályok vonatkoznak a vonatok állomási tartózkodási idejének megváltozására? Mire köteles a járművezető illetve a vonatvezető, ha a túltartózkodás oka ellenvonattal való találkozás?
219. Ismertesse az utasok tájékoztatásával kapcsolatos szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!



220. Ismertesse az utasok védelmével kapcsolatos szabályokat!
221. Milyen szabályokat tartalmaz az F.2. Forgalmi Utasítás vezetőfülkében való utazással kapcsolatosan?
222. Mi tartalmazza a vonalszakaszra engedélyezett sebességet? Hogyan kell jelezni az ennél kisebb sebességeket és értesíteni ezekről a járművezetőt?
223. Kinek, milyen időben kell benyújtani a vágányzárási kérelmet?
224. Mit kell tartalmaznia az "előre látott munka végzéséhez szükséges vágányzár kérelemnek"?
225. Ismertesse a munkavégzés egyszemélyi felelősével kapcsolatos szabályokat!
226. Ismertesse a Vágányzárási Végrehajtási Utasítással kapcsolatos szabályokat!
227. Ismertesse a Vágányzár felvételével kapcsolatos szabályokat!
228. Ismertesse a többes vágányzárakkal kapcsolatos szabályokat!
229. Ismertesse az előre nem látott vágányzárakkal kapcsolatos szabályokat!
230. Mutassa be a vágányzárások alkalmával követendő biztonsági intézkedéseket!
231. Milyen szabályok vonatkoznak a személyzet vágányzáróról való értesítésére?
232. Mi az eljárás vágányzár megszüntetésekor vagy esetleges meghosszabbításakor?
233. Hogyan kell felkészülni a téli szolgálatvégzésre?
234. Kinek kell gondoskodnia a váltófűtő berendezés működtetéséről?
235. Mit kell tenni tartós hóesés vagy hófúvás esetén?
236. Milyen szabályok vannak a személyszállító vonatok fűtésével kapcsolatosan?
237. Kit kell értesítenie a vonalon szolgálatot teljesítő dolgozóknak az időjárásban történt változásról? Mi a teendő hosszabb időn át tartó zord időjárás esetén?
238. Határozza meg a rendkívüli esemény fogalmát!
239. Milyen szabályok vonatkoznak a rendkívüli intézkedésekre?
240. Mit rendkívüli eseményeket, hogyan és kiknek kell jelenteni?
241. Mit kell tenni rendkívüli időjárás vagy természeti katasztrófa esetén?
242. Mit kell tenni személyi sérüléssel járó balesetek és utas rosszullét esetén?
243. Hogyan kell tájékoztatni az utasokat, ha a menetrendszerű közlekedés nem biztosítható?
244. Kit köteles tájékoztatni a forgalmi akadály elhárítási munkálatait vezető dolgozó?

245. Ismertesse az alagúti szakasz elhelyezkedését, hosszát, az itt található állomásokat, megállóhelyeket!
246. Ismertesse az alagúti szakaszon történő munkavégzéssel és gyalogos közlekedéssel kapcsolatos szabályokat!
247. Kiket kell oktatni és kiknek kell vizsgát tenni a F.2. Forgalmi Utasítás "H" mellékletéből?

BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére (UVH/VF/NS/A/2171/2016)

248. Ismertesse az E.1. sz. Utasítás a Járművezető Részére című utasítás hatályát és tartalmát!
249. Ismertesse az E.1. Utasítás szabályait a vonatok különleges helyzetekben való továbbításáról!
250. Hogyan lehet megállítani és feszültségmentesíteni a különböző járműveket a járművezető akadályoztatása esetén?
251. Hogyan működik a motorvonatokon beépített tűzjelző rendszer?
252. Mi a járművezető teendője, ha tűzjelzést tapasztal?
253. Mi az üzemegységi diszpécser / forgalmi szolgálattevő teendője, ha valamely vonatról tűzjelzést jelentettek?

BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelék (UVH/VF/NS/A/2176/1/2016)

254. Ismertesse a rendes vonatok számozási rendszerét!
255. Ismertesse a rendkívüli vonatok számozási rendszerét!

BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.)

256. Ismertesse a Rádiótávbeszélő Szabályzat hatályát és tartalmát! Ki jogosult módosítani?
257. Kiket kell ellátni a Rádiótávbeszélő Szabályzattal? Kik kötelesek ismerni a tartalmát és vizsgázni belőle?
258. Ismertesse a HÉV vonalakon alkalmazott Rádiótávbeszélő rendszereket!
259. Milyen szabályokat kell betartani rádiókészülékek kiadásakor, átvételekor?
260. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálati helyekre és szerelvényekre kiadott (fixen telepített) rádiókészülékek megőrzésére?
261. Mikor kell üzemem kívül helyezni a rádiótávbeszélő berendezés(eke)t? Hol kell az üzemem kívül levő rádiótávbeszélő berendezéseket tárolni?
262. Mikor és hogyan kell rádiópróbát tartani?

263. Milyen szabályok vonatkoznak a rádiótávbeszélő berendezések kezelésére?
264. Ismertesse a rádióforgalmazással kapcsolatos biztonsági követelményeket!
265. Ismertesse a rádióforgalmazás rendszerét, módját, az esetleges korlátozási lehetőségeket!
266. Milyen hívójelek használhatók a rádióforgalmazás során?
267. Mutassa be hogyan kell közleményt adni rádiótelefonon!
268. Mi a teendő rádiótelefonon kapott közlemény esetén? Hogyan kell befejezni a hírkapcsolatot?
269. Ismertesse a rádiótávbeszélő rendszer jelentéstároló hangrögzítő berendezésének üzemeltetésével kapcsolatos előírásokat!
270. Ki végezhet ellenőrzéseket a rádióállomások és rádiórendszer működésével, a rádióforgalmazások szabályszerűségével kapcsolatban?



AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli vizsgatevékenységből áll.

Az időszakos vizsga megnevezése

Időszakos (soron kívüli időszakos) vizsga során alkalmazandó megnevezés:

VVK-263-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: VÁLTÓKEZELŐ (BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS 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.