

262. FÜGGELÉK

ÁLTALÁNOS FORGALMI

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

V01-KAV2021/1-M2

***Betölthető munkakörökkel, végezhető tevékenységekkel kapcsolatos
korlátozások a 8. oldalon***



TARTALOM

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS	8
Betölthető munkakörök.....	8
Végezhető tevékenységek korlátozása.....	8
A vizsga megfeleltetése	8
AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA.....	10
Írásbeli vizsgatevékenység	10
Alkalmazott módszertan.....	10
A megfelelt minősítés	11
Szóbeli vizsgatevékenység	11
Alkalmazott módszertan.....	11
A megfelelt minősítés	11
TUDÁSANYAG.....	13
BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasítás (UVH/VF/NS/A/2169/2016)	13
I. AZ UTASÍTÁS HATÁLYA, TARTALMA.....	13
II. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	13
III. FŐJELZŐK, ELŐJELZŐK, ISMÉTLŐJELZŐK	14
IV. EGYÉB JELZŐK.....	15
Tolatási mozgást szabályozó jelzők.....	15
Tolatásjelzők	15
Tolatásjelzővel egyesített főjelző	15
Váltójelzők	15
Vágányzáró jelző.....	15
Megállás helye jelző	15
Útátjáró jelzők.....	16
Biztonsági határjelző	16
Fékút eleje jelző.....	16
A pályán munkások dolgoznak jelző.....	16
Pályán alkalmazható sebesség jelzése.....	16
Megállj! Jelző	17
Villamos vontatás jelzői.....	17

V. ÉRVÉNYTELEN ÉS HASZNÁLHATATLAN JELZŐK.....	17
VI. JELZŐESZKÖZÖKKEL ADHATÓ JELZÉSEK.....	17
Vonatközlekedés közben adható jelzések	17
A járművezető hangjelzései.....	18
Tolatás közben alkalmazható jelzések.....	18
Általános szabályok a jelzések adására	18
Fékpróba jelzések	19
A jelzőőr jelzése.....	19
VII. JELZÉSEK A VONATOKON ÉS A JÁRMŰVEKEN.....	19
VIII. FIGYELMEZTETŐ JELEK	19
A. Melléklet: A dolgozók, szolgálati helyek felszerelése jelzőeszközökkel	20
B. Melléklet: A FÉNYJELZŐK JELÖLÉSE	20
C. Melléklet: Utas tájékoztató jelölések a vonatokon	20
BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasítás (UVH/VF/NS/A/2170/2016)	20
I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK	20
Az utasítás hatálya, tartalma, kiegészítői, kezelése és rendelkezéseinek értelmezése	20
Fogalom meghatározások az utasítás rendelkezéseinek helyes értelmezéséhez	20
Az önálló szolgálatvégzés feltételei	23
Szolgálati magatartás.....	24
Létesítmények és berendezések.....	25
Fémzár, számlálókészülék, Hiba előjegyzési könyv, „A pálya foglalt” táblák.....	25
II. VÁLTÓK, VÁGÁNYÚT BEÁLLÍTÁS	26
A váltók alkatrészei	26
A váltók csoportosítása forgalombiztonsági szempontból	26
A vágányút beállítása és ellenőrzése	27
A váltók használhatóságának ellenőrzése forgalmi szempontból	27
A váltók állítása.....	27
A váltók lezárása, lezárási táblázat. Elzárási táblázat	28
Váltózárkulcsok megjelölése és kezelése	28
Váltóellenőrzés	28
Jelentés a vágányút beállításáról.....	29
III. ÚTÁTJÁRÓK ÉS AZOK VÉDELME.....	29

IV. JÁRMŰVEK KAPCSOLÁSA	29
Kapcsolás nem önműködő kapcsolószerkezettel	30
V. TOLATÓSZOLGÁLAT	31
Általános rendelkezések	31
Tolatás vasúti járművel	32
VI. VÉDEKEZÉS JÁRMŰMEGFUTAMODÁS ELLEN	33
VII. KOCSI- ÉS VONATVIZSGÁLAT	33
VIII. MOTORKOCSIK, MOZDONYOK MENNYISÉGE, ALKALMAZÁSA	34
IX. A VONATOK HOSSZA, TENGYELMENNYISÉGE	34
X. A VONATOK TERHELÉSE	34
XI. A VONATOK FÉKEZÉSE	34
Nem személyszállító vonatok légfékpróbája	36
Személyszállító szerelvények fékpróbái	37
XII. A VONATOK ÖSSZEÁLLÍTÁSA	37
XIII. A VONATSZEMÉLYZET LÉTSZÁMA ÉS HELYE A VONATON	38
XIV. MENETREND	39
XV. A VONATOK OSZTÁLYOZÁSA, FORGALOMBA HELYEZÉSE, VONATFORGALMI ÉRTESÍTÉSEK, VONATOK SZÁMOZÁSA	39
XVI. A VONATKÖZLEKEDÉS LEBONYOLÍTÁSA	39
Általános rendelkezések	39
Követő vonat indítása állomástávolságban	40
Követő vonat indítása térségi közlekedésre berendezett pályán	40
A nyíltvonalból kiágazó saját célú vágányokat és megálló-rakodóhelyeket kiszolgáló vonatok közlekedése	41
Követő vonat indítása térségi közlekedésre berendezett pályákon állomástávolságban	42
Engedélykérés, engedélyadás	42
A vonat számának és előrelátható indulási idejének közlése	42
Visszajelentés	43
A helytelen vágány felhasználása	43
Közlekedés önműködő térségi jelzőkkel fel nem szerelt kétvágányú pálya helytelen vágányán	44
Rendelkezések közlése a vonatszeméllyel	44
A vonatok felhatalmazása indulásra, áthaladásra	45
A vonatok fogadása	46

Közlekedés toló mozdonyal.....	47
Munkavonatok, segélyvonatok, próbavonatok és 6000 kg-nál könnyebb járművek közlekedésére vonatkozó különleges rendelkezések.....	47
XVII. SZOLGÁLAT A VONATOKNÁL.....	49
Teendők a kiindulási állomáson.....	49
Magatartás menet közben.....	49
A vonatok védelme.....	50
Vonatátadás, szerelvény átadás.....	50
Utazás mozdonyon, motorkocsi vezetőfülkéjében, tehervonaton, munkagépen.....	51
Rakodás a nyílt pályán.....	51
XVIII. MENETOKMÁNYOK.....	51
XIX. PÁLYÁN ALKALMAZHATÓ SEBESSÉG.....	52
XX. VÁGÁNYZÁRÁSOK.....	52
XXI. A FORGALMI SZOLGÁLAT VÉGZÉSE TÉLEN.....	53
XXII. RENDKÍVÜLI ESEMÉNYEK.....	54
A. Melléklet:.....	54
B. Melléklet:.....	54
C. Melléklet:.....	54
F. Melléklet:.....	54
G. Melléklet:.....	54
H. Melléklet: VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁS Batthyány tér állomás és Margit híd megállóhely között az alagúti szakasz-ban való közlekedésre, és munkavégzésre.....	54
I. A vonalszakasz leírása.....	54
II. A közlekedés és munkavégzés szabályozása.....	55
II.6. Munkavégzés a jármű tetején.....	55
II.7. Közlekedés az alagúti szakaszon.....	56
II.8. Munkavégzés és gyalogos közlekedés az alagúti szakaszon.....	56
III. Oktatás, vizsgáztatás.....	56
BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére (UVH/VF/NS/A/2171/2016)	56
I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK.....	56
II. A SZOLGÁLAT ELLÁTÁSA A MOTORVONATOKON.....	58
A. Melléklet:.....	58

G. Melléklet:.....	58
3. Függelék: UTASÍTÁS A MOTORVONATOKON TALÁLHATÓ EGYES ESZKÖZÖK ÉS BERENDEZÉSEK HASZNÁLATÁHOZ.....	58
BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelék (UVH/VF/NS/A/2176/1/2016).....	58
1. Táblázat.....	58
2. Táblázat: A vonatok számozása és azon állomások kijelölése, ahol a vonatvezetőnek be kell jelenteni a vonat teljes beérkezését.....	58
3. Táblázat.....	58
5. Táblázat: Előírások a vonatok terhelésére és a tengelymennyiségére.....	59
6. Táblázat: A vonatok rendes terhelése.....	59
7. Táblázat: Tiszta menetidő, operatív menetrend.....	59
9. Táblázat.....	59
10. Táblázat.....	59
11. Táblázat.....	60
12. Táblázat.....	60
13. Táblázat.....	60
15. Táblázat.....	60
16. Táblázat: Előírások a vonatoknál alkalmazható sebességekre.....	60
17. Táblázat: A vonatok fékezettsége.....	60
BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.).....	60
I. ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK.....	60
II. A rádiótávbeszélő használata.....	61
III. A rádióforgalmazással kapcsolatos követelmények.....	61
IV. Ellenőrzés, felügyelet.....	62
HATÓSÁGI VIZSGAKÉRDÉSEK.....	63
Írásbeli és szóbeli kérdések.....	63
BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasítás (UVH/VF/NS/A/2169/2016).....	63
BKV Zrt. HÉV F.2. sz. Forgalmi Utasítás (UVH/VF/NS/A/2170/2016).....	65
BKV Zrt. HÉV E.1. sz. Utasítás a járművezetők részére (UVH/VF/NS/A/2171/2016).....	83
BKV Zrt. HÉV Menetrendfüggelék (UVH/VF/NS/A/2176/1/2016).....	85
BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.).....	85
AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA.....	87
Írásbeli vizsgatevékenység.....	87

Tudásanyag	87
Alkalmazott módszertan	87
A megfelelt minősítés	87



BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS

Betölthető munkakörök

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

Betölthető munkakör:	NEM betölthető munkakör:
<ul style="list-style-type: none"> - Naplózó - Váltókezelő - Térközőr - Tolatásvezető - Vezető-jegyvizsgáló, jegyvizsgáló - Vonatvezető - Egyszerűsített forgalmi: távközlő-, villamos felsővezeteki, biztosítóberendezési, pályaszakszolgálat - Vasúti munkavezető - Jelzőőr 	<p>A Rendelet szerint (nincs korlátozás)</p>

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:

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

- TÉRKÖZŐR (BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) V01-KAV2021/1-M2
- EGYSZERŰSÍTETT FORGALMI (TÁVKÖZLŐ-, VILLAMOS FELSŐVEZETÉKI-, BIZTOSÍTÓBERENDEZÉS ÉS PÁLYA SZAKSZOLGÁLAT) (BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) V01-KAV2021/1-M2
- VASÚTI MUNKAVEZETŐ (BKV ZRT. HÉV F.2. SZ. FORGALMI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) V01-KAV2021/1-M2

AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli és szóbeli vizsgatevékenységből áll.

Írásbeli vizsgatevékenység

Az írásbeli vizsgatevékenység 12 vizsgakérdésből áll, a vizsgakérdések megoszlása:

- 4 kérdés a BKV Zrt. HÉV F.1. sz. Jelzési Utasításból (UVH/VF/NS/A/2169/2016),
- 5 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: 180 perc.

Alkalmazott módszertan

Tesztfeladatok, melyek közül az alábbi típusok lehetségesek:

- 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 megfelelt minősítés

Az írásbeli vizsgatevékenység követelményeinek megfelelt az a vizsgázó, akinek legalább 9 kérdésre adott válasza megfelelt minősítésű. A válaszok értékelésénél a Javítási útmutatót kell figyelembe venni.

Egy vizsgakérdés megfelelt minősítésű, ha a Javítási útmutató szerinti maximális pontszám 75%-át a vizsgázó megszerezte, és helyesen válaszolt a kiemelt kérdésekre. Kiemelt kérdés esetén, ha a válaszadás során hibát vétett, pontszámtól függetlenül a vizsgakérdés minősítése: nem felelt meg. A kiemelt kérdés besorolást a vizsgakérdésnél a vizsgázó részére jelölni kell.

Szóbeli vizsgatevékenység

A szóbeli vizsgatevékenység 1 tételből áll, mely 8 vizsgakérdést tartalmaz, a vizsgakérdések tételenkénti 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.).

A szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 40 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 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 ismeri a figyelmeztető jeleket
- Ismeri a tolatás és a vonatközlekedés közben alkalmazandó forgalmi szabályokat.
- Ismeri a tolatási módszereket és a tolatás közben alkalmazható fékezési módokat.
- Ismeri a nem személyszállító vonatokon a szolgálat ellátására vonatkozó szabályokat.
- Tévesztés nélkül ismeri az útátjáró fedezésével kapcsolatos előírásokat.
- Tévesztés nélkül megtudja állapítani a közlekedtetni kívánt vonat hosszát, terhelését, megfékezetségét.
- Tévesztés nélkül ismeri a vonatok összeállítására vonatkozó előírásokat.
- Tévesztés nélkül ismeri a fékpróbák megtartásának eseteit.
- Tévesztés nélkül tudja a megfékezetség megállapításához tartozó szabályokat.
- Ismeri a fékberendezések üzemeltetésére vonatkozó szabályokat.
- Ismeri a kocsik vizsgálatait, a járművek fővizsgálatának feliratait és azok tartalmát, illetve a kocsik kötelező feliratait.
- Ismeri a munkagépeknek és munkavonatoknak közlekedtetési szabályait.
- Ismeri és alkalmazza a fenti járművekkel történő tolatási módszereket és a tolatás közben alkalmazható fékezési módokat, valamint közlekedtetésükre vonatkozó szabályokat.
- Ismeri a fenti járművekre vonatkozó járműkapcsolási és vonatösszeállítási szabályokat.

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.)
- Rálátási távolság (30.)
- Fedezendő pont (31.)
- (32.)
- A jelzők jelzései (34.)
- A főjelzőkkel adható jelzések (35.)
- Az ismétlő jelzőkkel adható jelzések (37.)
- A főjelzők kiegészítő jelzései (38.)
- Főjelzők (39.)
- (40.)
- Bejárati jelző (41.)
- (42.)
- (43.)
- Kijárati jelző (44.)
- (46.)
- Térközjelző (47.)
- Fedező jelző (50.)
- (53.)
- 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.)

Tolatásjelzővel egyesített főjelző

- (73.)
- (74.)

Váltójelzők

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

Vágányzáró jelző

- (84.)

Megállás helye jelző

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

- (88.)

Útátjáró jelzők

- (90.)
- (91.)
- (92.)
- (93.)

Biztonsági határjelző

- (94.)
- (95.)

Fékút eleje jelző

- (96.)
- (97.)
- (98.)

A pályán munkások dolgoznak jelző

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

Pályán alkalmazható sebesség jelzése

- (104.)
- (105.)
- Alkalmazható sebesség előjelző (106.)
- Alkalmazható sebesség kezdete jelző (107.)
- (108.)
- (109.)
- (110.)
- Váltón alkalmazható sebesség jelző (110.B.)
- (111.)

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.)
- "Indulásra készen!" jelzés (135.)
- "Indulás!" jelzés (136.)
- "Felhívás az indításra!" jelzés (137.)

- "Szabad az elhaladás!" jelzés (138.)
- (139.)
- "A vonat szétszakadt!" jelzés (141.)
- "Lassan!" jelzés (142.)
- "Megállj!" jelzés (143.)
- "Vonat közeledik!" jelzés (144.)

A járművezető hangjelzései

- "Figyelj!" jelzés (145.)
- "Vonat állt meg a bejáratnál jelző előtt!" jelzés (146.)
- "Tolást megkezdeni!" jelzés (147.)
- "Tolást megszüntetni!" jelzés (148.)
- "A féket húzd meg!" jelzés (149.)
- "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.)

Fékpróba jelzések

- "Befékezni!" jelzés (173.)
- "Féket feloldani!" jelzés (174.)
- "Fék rendben!" jelzés (175.)
- (176.)
- (177.)

A jelzőőr jelzése

- "Megállj!" jelzés (178.)
- (179.)
- (180.)

VII. JELZÉSEK A VONATOKON ÉS A JÁRMŰVEKEN

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

VIII. FIGYELMEZTETŐ JELEK

- Megállóhelyre figyelmeztető jel (189.)
- Úrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jel (190.)
- Nagyfeszültségre figyelmeztető jel (192.)
- "Megállj!" jelzés esetén külön engedély nélkül meghaladható főjelzőre figyelmeztető jel (193.)

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 elöljáró (21.)
- Üzemegységi diszpécser (22.)
- Központi forgalomirányító (KÖFI) (23.)
- Forgalmi szolgálattevő (24.)
- Jelenlétes forgalmi szolgálattevő (25.)
- Naplózó (26.)
- Váltókezelő (27.)
- Tolatásvezető (28.)
- Kocsirendező (29.)
- 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.)
- Nyomtavolság (60.)
- Fővágány (61.)
- Mellékvágány (62.)
- Vasúti pálya (63.)
- Saját célú vasúti pályahálózat (63.A.)
- Csatlakozó vasúti pálya (63.B.)
- Összekötő vasúti pálya (63.C.)
- 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 mozdonnyal közlekedő vonat (84.)
- Vonattalálkozás (85.)
- Elegy (86.)
- Tolatás (87.)
- Váltó (88.)
- Védóváltó (89.)
- Érintett váltó (90.)
- Űrszelvény (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.)

- Állomásbejárás (138.)
- 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.)
- A vágányzáró sorompók számozása (151.)
- Siklasztó saruk számozása (152.)
- 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” felirítú 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.)
- Állítószerkezetek (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.)
- Sebesség a váltókon (185.)
- 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 váltózárculcsok kezelése (226.)
- (227.)
- Nyíltvonalai váltózárculcsok kezelése (228.)
- (229.)
- (230.)
- (231.)
- (232.)
- Biztosítóberendezéshez tartozó kulcs kezelése (233.)
- Más váltózárculcsok kezelése (234.)
- Váltózárculcsok másodkulcsok (235.)

Váltóellenőrzés

- Alapszabály (236.)
- Váltóellenőrzés központi állítású váltóknál (237.)
- (238.)
- Váltóellenőrzés váltózárculcsos 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.)

III. ÚTÁTJÁRÓK ÉS AZOK VÉDELME

- Az útátjáró védelem általános szabályai (245.)
- (246.)
- (247.)
- (248.)
- (249.)
- (250.)
- Az útsorompók lezárása, felnyitása (251.)
- (252.)
- (253.)
- (254.)
- Eljárás, ha az útsorompó használhatatlanná válik (255.)
- (256.)
- (258.)
- (259.)
- Eljárás, ha az értekezés lehetetlen (260.)
- Útátjáró védelme saját célú vágányok összekötő és csatlakozó vágányain (261.)

IV. JÁRMŰVEK KAPCSOLÁSA

- (262.)
- Önműködő kapcsolás (263.)
- (264.)
- (265.)
- (266.)
- (267.)

- (268.)

Kapcsolás nem önműködő kapcsolószerkezettel

- Kapcsolás merev középütközővel (269.)
- Kapcsolás lengő középütközővel (270.)
- (271.)
- (272.)
- (273.)
- (274.)
- (275.)
- (276.)
- Kapcsolás csavarkapoccsal (277.)
- (278.)
- (279.)
- (280.)
- (281.)
- (282.)
- (283.)
- (284.)
- Kapcsolás merev kapcsolórúddal (285.)
- (286.)
- Kapcsolás a rakománnyal (287.)
- Szükségkapcsolás (288.)
- Tömlő- és kábelcsatlakozások kapcsolása (289.)
- (290.)
- (291.)
- (292.)
- (293.)
- (294.)
- (295.)

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 úttájarón át (336.)
- (337.)
- A vágányút beállításának közlése (338.)
- (339.)
- A jármű megindítása (340.)
- Tolatási sebesség (341.)
- Fékezési módok (342.)
- Fékezés kézfékkal (343.)
- Fékezés légfékkal (344.)
- Fékezés rugóerőtárolós fékkel (345.)
- Tolatás emberi erővel és közúti gépjárművel (346.)
- (347.)
- (348.)
- (349.)
- (350.)
- (351.)

Tolatás vasúti járművel

- A vontatójárművek helyzete, mennyisége (352.)

- (353.)
- Vonatok védelme tolatás közben (354.)
- 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.)
- Védekezés közlekedő vonatoknál (360.)
- 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.)
- A vonatkísérők kocsi vizsgálata (375.)
- (376.)
- Vizsgálat vonatfelvételkor (377.)
- Általános rakodási szabályok (378.)
- Tengelyterhelés , tengelytáv, tengelyszám (379.)

- 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.)

X. A VONATOK TERHELÉSE

- Rendes terhelés (395.)
- A tehervonat elegytömegének (elegysúlyának) megállapítása (396.)
- (397.)
- Személyszállító vonat elegytömegének (elegysúlyának) megállapítása (398.)
- Súlykerekítés (399.)
- Elegytömeg (elegysúly) és vonatterhelés összehasonlítása (400.)
- A sebesség és a terhelési szakaszok figyelembevétele (401.)

XI. A VONATOK FÉKEZÉSE

- Fékezési módok (402.)
- Légfékrendszerek (403.)

- (404.)
- (405.)
- (406.)
- (407.)
- (408.)
- Villamos ellenállásfék és pótkocsi kiegészítő fék (409.)
- Kézifék (410.)
- (411.)
- Rugóerőtárolós fék (412.)
- (413.)
- Személyszállító szerelvények fékrendszerei (414.)
- (415.)
- (416.)
- Működő fékek mennyisége (417.)
- (418.)
- (419.)
- Fékutak (420.)
- (421.)
- (422.)
- (423.)
- Fékszálalék (424.)
- Vonattömeg (vonatsúly) megállapítás (425.)
- Fékezendő tömeg (súly) (426.)
- (427.)
- A vonat fékezett tömege (súly) (428.)
- (429.)
- (430.)
- Vonatnem váltó (431.)
- Raksúly fékezés (432.)
- Raksúlyváltó kezelése (433.)
- (434.)

- (435.)
- (436.)
- (437.)
- (438.)
- A kocsik fékezett tömege (súlya) (439.)
- A megfékezetttség ellenőrzése (440.)
- (441.)
- (442.)
- Figyelembe vehető fékek (443.)
- (444.)

Nem személyszállító vonatok légfékpróbája

- A légfékek megvizsgálása (445.)
- Teljes fékpróba (446.)
- Egyszerűsített fékpróba (447.)
- (448.)
- A teljes fékpróba megtartása (449.)
- (450.)
- Eljárás, ha valamely kocsin a légfék rosszul működik (451.)
- Kézifékek megvizsgálása (452.)
- Használhatatlan fékek megjelölése (453.)
- A fékpróba tartására jogosult, illetve kötelezett dolgozók (454.)
- (455.)
- (456.)
- A fékpróba eredményének közlése (457.)
- Eljárás a légfék meghibásodásakor (458.)
- A fékek kezelése (459.)
- (460.)
- (461.)
- (462.)
- Eljárás vészfékhúzás esetén (463.)

Személyszállító szerelvények fékpróbái

- A fékek megvizsgálása (464.)
- Műszaki fékpróba (465.)
- (466.)
- (467.)
- (468.)
- Vonatszemélyzet fékpróbája (469.)
- (470.)
- Fékpróba tolatás megkezdése előtt (471.)
- (472.)

XII. A VONATOK ÖSSZEÁLLÍTÁSA

- Általános rendelkezések (473.)
- (474.)
- Általános besorozási tilalom (475.)
- Személyszállító vonatok összeállítása (476.)
- Tehervonatok összeállítása (477.)
- A vonatok utolsó fékes kocsija (478.)
- (479.)
- Utánfutó kocsi (jármű) (480.)
- Robbanás- és tűzveszélyes áruval rakott kocsik besorozása (481.)
- (482.)
- (483.)
- (484.)
- (485.)
- (486.)
- (487.)
- Radioaktív anyagot tartalmazó kocsik besorozása (488.)
- Fertőtlenítendő kocsi besorozása (489.)
- Merev kapcsolórúddal vagy csak rakománnyal összekapcsolt kocsik besorozása (490.)
- Sérült kocsik besorozása (491.)

- (492.)
- Kisiklott kocsik besorozása (493.)
- (494.)
- (495.)
- (496.)
- (497.)
- Hőnfutott kocsik besorozása (498.)
- Törött hordrugójú kocsik besorozása (499.)
- Besorozás ütközőhiány esetén (500.)
- Szakadt vonókészülékes kocsik (501.)
- Daru kocsi besorozása (502.)
- Áruként feladott, saját kerekein futó járművek szállítása (503.)
- (504.)
- A vasút külön engedélyével fuvarozható küldemények továbbítása (505.)
- Rakszelvényen túlérő küldemények továbbítása (506.)
- (507.)
- (508.)
- (509.)
- (510.)
- Önműködő kapcsolókészülékkel felszerelt tengelyátszerelt járművek továbbítására vonatkozó előírások és kezelésük (511.)

XIII. A VONATSZEMÉLYZET LÉTSZÁMA ÉS HELYE A VONATON

- A vonatszemélyzet vezénylése, létszáma (512.)
- (513.)
- (514.)
- (515.)
- A vonatkísérők száma a vonatoknál (516.)
- A vonatkísérők helye a vonaton (517.)
- (518.)
- A vonatszemélyzet vonalismerete (519.)
- (520.)

XIV. MENETREND

- A menetrend szerepe (521.)
- (522.)
- A menetrend kiadása (523.)
- A menetrend fajtái (524.)
- Menetrendábra (525.)
- Menetrendjegyzék (526.)
- Szolgálati menetrendkönyv (526.A.)
- Operatív menetrend (527.)
- Hivatalos Menetrendkönyv, menetrendhirdetmények (528.)
- Menetrendanyag szétosztása 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.)
- A vonatok sebessége (551.)
- Teendő késés esetén (552.)
- Figyelési, tájékoztató és értesítési kötelezettség (553.)
- (554.)
- (555.)
- (556.)
- Legkorábbi és legkésőbbi indulási idő (557.)

Követő vonat indítása állomástávolságban

- Alapszabály (558.)
- (559.)
- (560.)
- Vonatindítás visszajelentés bevétele nélkül (561.)
- (562.)
- (563.)
- (564.)
- (565.)
- Szolgálati vonat indítása visszajelentés előtt (566.)
- Rendes vonat indítása visszajelentés előtt (567.)

Követő vonat indítása térségi közlekedésre berendezett pályán

- Térközrendszerek (568.)
- (569.)
- Vonat indítása térségi közlekedésre berendezett pályán (570.)
- (571.)
- (572.)

- Vonat indítása visszajelentés bevárása nélkül (573.)
- (574.)
- Vonatindítás időközben (575.)
- (576.)
- (577.)
- (578.)
- Nyíltvonalon rakodást végző vonat indítása (579.)
- (580.)
- (581.)

A nyíltvonalból kiágazó saját célú vágányokat és megálló-rakodóhelyeket kiszolgáló vonatok közlekedése

- Általános rész (582.)
- (583.)
- (584.)
- (585.)
- (586.)
- (587.)
- (588.)
- (589.)
- (590.)
- (591.)
- (592.)
- Eljárás kétvágányú pályán, ha a helytelen vágányon történik a saját célú vágány kiszolgálása (593.)
- (594.)
- (595.)
- Eljárás kétvágányú pályán, ha a kiszolgáló vonat a követő vonat előtt a saját célú vágányra félreáll (596.)
- Eljárás a kétvágányú pályán, ha a vonat a saját célú vágányról kijár (597.)
- (598.)
- (599.)

- Eljárás kétvágányú pályán, ha a vonat a nyíltvonali vágány-összeköttetésen vágányt cserél (600.)
- (601.)
- (602.)
- (603.)

Követő vonat indítása térközi közlekedésre berendezett pályákon állomástávolságban

- (604.)

Engedélykérés, engedélyadás

- (605.)
- (606.)
- (606.A.)
- Az engedélykérés legkorábbi ideje (607.)
- (608.)
- (609.)
- (610.)
- (611.)
- (612.)
- Használandó távközlő berendezés (613.)
- Engedélyadás bizonyítása (614.)
- Engedélykérés és adás szövege (615.)
- (616.)
- (617.)
- A kapott engedély érvénytelenítése (618.)
- Az engedély megtagadása (619.)
- Eljárás, ha az értekezés lehetetlen (620.)
- (621.)
- (622.)

A vonat számának és előrelátható indulási idejének közlése

- Alapszabályok (623.)

- (624.)
- A közlemény adásának és nyugtázásának módja (625.)
- A közlés érvénytelenítése és megismétlése (626.)
- Eljárás, ha nem jelentkezik valamelyik sorompókezelő vagy jelzőőr (627.)
- (628.)
- A járművezető teendői (629.)
- Előjelentés (630.)
- (631.)
- (632.)
- (633.)
- (634.)
- (635.)

Visszajelentés

- Alapszabály (636.)
- Visszajelentés adására és nyugtázására jogosítottak (637.)
- A visszajelentés ideje (638.)
- (639.)
- (640.)
- Meggyőződés a vonat megérkezéséről (elhaladásáról) (641.)
- A visszajelentés módja (642.)
- (643.)
- (644.)
- (645.)
- (646.)

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.)

Rendelkezések 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 élószóval (677.)
- Írásbeli rendelkezés felhasználása több vonathoz (678.)

- Írásbeli rendelkezések megőrzése (679.)
- (680.)

A vonatok felhatalmazása indulásra, áthaladásra

- A felhatalmazás módjai (681.)
- Meneztésre jogosított dolgozó (682.)
- A meneztés alapszabálya (683.)
- A forgalmi szolgálattevő feladata a vonat meneztésekor (684.)
- (685.)
- (686.)
- (687.)
- (688.)
- (689.)
- A járművezető teendője a vonat elindításakor (690.)
- (691.)
- Eljárás ajtó meghibásodás esetén (692.)
- A vezető jegyvizsgáló feladata a vonat indításakor (693.)
- A vonatvezető feladata a vonat indításakor (694.)
- Forgalmi szolgálattevő által történő vonatmeneztés (695.)
- (696.)
- Rendkívüli vonatok meneztése (698.)
- (699.)
- (700.)
- (701.)
- Központi ajtóműködtető berendezéssel fel nem szerelt tolt vonatok meneztése (702.)
- Központi ajtóműködtető berendezéssel felszerelt tolt vonatok meneztése (702.A.)
- Vonatindítás vonatmeneztés nélkül (703.)
- (704.)
- Eljárás tükörhiány esetén (705.)
- Tolómozdonnyal közlekedő vonatok felhatalmazása indulásra (706.)

- Tolt vonat felhatalmazása indulásra (707.)
- Központi ajtóműködtető berendezéssel felszerelt tolt vonat indítása (707.A.)
- Áthaladó vonatok menesztése (708.)
- Menesztés, ha a kijárat jelző jelzése nem látható (709.)
- Korábbi közlekedés (710.)
- Az indulási idő közlése (711.)

A vonatok fogadása

- Bejárat vágány (712.)
- A bejárat vágány megváltoztatása (713.)
- Foglalt vágányra történő vonatfogadás (714.)
- (715.)
- (716.)
- (717.)
- (718.)
- (719.)
- (720.)
- (721.)
- A megállás helye (722.)
- (723.)
- (724.)
- (725.)
- (726.)
- Tiltott egyidejű menetek (727.)
- Terelési lehetőség mellett lebonyolítható egyidejű menetek (728.)
- Terelési lehetőség nélkül, más feltételek mellett lebonyolítható egyidejű menetek (729.)
- Kihaladás érkező vonat vágányútját 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.)
- Magatartás menet közben (754.)
- (755.)
- (756.)

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

- Munkavonat közlekedése (757.)
- (758.)
- (759.)
- (760.)
- (761.)

- (762.)
- (763.)
- A vonatszemélyzet értesítése (764.)
- Munkások szállítása és magatartása (765.)
- A vonatvezető kötelessége (766.)
- (767.)
- (768.)
- (769.)
- 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.)
- A segélyvonat összekapcsolása a hibás vonattal (782.)
- (783.)
- (784.)
- (785.)
- (786.)
- 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

Teendők a kiindulási állomáson

- Általános rendelkezések (806.)
- (807.)
- (808.)
- (809.)

Magatartás menet közben

- Általános rendelkezések (810.)
- Figyelési kötelezettség (811.)
- (812.)
- (813.)
- (814.)
- Eljárás helytelenül álló váltó esetén (815.)
- Eljárás „Megállj!” jelzés meghaladásakor (816.)
- (817.)
- (818.)
- (819.)

- (820.)
- Eljárás az éberségi berendezés meghibásodása esetén (821.)
- Utasok le- és felszállása (822.)
- Megállás rendkívüli ok miatt (823.)
- (824.)
- (825.)
- (826.)
- (827.)
- (828.)
- Eljárás rádiótelefon meghibásodása esetén (828.A.)
- Megállás rendkívüli esemény bejelentése végett (829.)
- Eljárás, ha a vonatot a nyílt pályán veszély fenyegeti (830.)
- (831.)
- (832.)
- (833.)
- A megállítás okának közlése (834.)
- Visszatolás a mögöttes állomásra (835.)
- (836.)
- (837.)
- 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

- A vonat átadása (845.)
- (846.)
- Az utasok tájékoztatása és védelme (847.)

- (848.)
- (849.)
- (850.)
- (851.)
- (852.)
- (853.)
- Árukísérők figyelmeztetése (854.)

Utazás mozdonyon, motorkocsi vezetőfülkéjében, tehervonaton, munkagépen

- Utazás mozdonyon (855.)
- Utazás vezetőfülkében (856.)
- Utazás tehervonaton (857.)
- Utazás munkagépen (858.)

Rakodás a nyílt pályán

- Általános rendelkezések (859.)
- (860.)
- (861.)
- (862.)

XVIII. MENETOKMÁNYOK

- Általános rendelkezések (863.)
- (864.)
- (865.)
- Járműlap (866.)
- (867.)
- (868.)
- (869.)
- A járműlap kitöltésének szabályai (870.)
- (871.)
- Menetlevél (872.)
- (873.)

- (874.)
- A menetlevél mellékletei (875.)
- Teljesítményi lap II. (876.)
- A vonatterhelési kimutatás (877.)
- Eljárás a menetokmány elvesztése esetén (878.)
- A menetokmány felülvizsgálata (879.)

XIX. PÁLYÁN ALKALMAZHATÓ SEBESSÉG

- Alapszabály (880.)
- Engedélyezett sebesség megváltoztatása (881.)
- (882.)
- Az alkalmazható sebesség nyilvántartása (883.)
- (884.)

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.)
- A vágányzár nyilvántartása (914.)
- 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.)

B. Melléklet:

- ÚTMUTATÓ A SZOLGÁLATI HELY VÉGREHAJTÁSI UTASÍTÁSÁNAK KÉSZÍTÉSÉRE (B.Mell.)

C. Melléklet:

- SZOLGÁLATI OKMÁNYOK (C.Mell.)
- AZ ÁLLOMÁS LEZÁRÁSI TÁBLÁZATA (D.Mell.)
- 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

- (H.Mell.II.1.)
- Értekezési lehetőségek (H.Mell.II.2.)
- Segélynyújtás követő vonattal az alagútban (H.Mell.II.3.)
- (H.Mell.II.3.1.)
- (H.Mell.II.3.2.)
- (H.Mell.II.3.3.)
- (H.Mell.II.3.4.)
- (H.Mell.II.3.5.)
- (H.Mell.II.3.6.)
- (H.Mell.II.3.7.)
- Utasok vonatból való kiszállítása esetén követendő eljárás (H.Mell.II.4.)
- Eljárás nyíltvonali kisiklás esetén (H.Mell.II.4.1.)
- (H.Mell.II.4.2.)
- Alagúti jármű vagy létesítménytűz esetén követendő eljárás (H.Mell.II.5.)
- (H.Mell.II.5.1.)
- (H.Mell.II.5.2.)
- (H.Mell.II.5.3.)
- (H.Mell.II.5.4.)
- (H.Mell.II.5.5.)
- (H.Mell.II.5.6.)
- (H.Mell.II.5.7.)
- (H.Mell.II.5.8.)
- (H.Mell.II.5.9.)
- (H.Mell.II.5.10.)
- (H.Mell.II.5.11.)
- (H.Mell.II.5.12.)

II.6. Munkavégzés a jármű tetején

- (H.Mell.II.6.1.)
- (H.Mell.II.6.2.)

- (H.Mell.II.6.3.)
- (H.Mell.II.6.4.)
- (H.Mell.II.6.5.)

II.7. Közlekedés az alagúti szakaszon

- (H.Mell.II.7.1.)
- (H.Mell.II.7.2.)

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 módosítása (3.)
- A személyzet ellátása utasítással (4.)
- Az utasítás ismerete (5.)
- Vizsga az utasításból (6.)
- A járművezetők szolgálati előjárói (7.)
- Jelentés a szolgálati előjárónak (8.)
- A típusismeret (9.)
- A járművezetők értesítése a járművek műszaki állapotának megváltozásáról (10.)
- Szolgálati beosztás (11.)

- Szolgálati beosztás betegség, szabadság után (12.)
- Személyi adatok változásának bejelentése (13.)
- Ismeretbővítő oktatás, minősítő vizsga (14.)
- Önképzés fontossága (15.)
- Hatósági idézés (16.)
- Utazás szolgálaton kívül (17.)
- A szeszesimal fogyasztása (18.)
- Jelentkezés a szolgálat ellátására (19.)
- Szabályos formaruha viselése (20.)
- A szolgálati okmányok vezetése (21.)
- (22.)
- (23.)
- A jelentési kötelezettség (24.)
- (25.)
- (26.)
- A jármű elhagyása (27.)
- Jogosultság a jármű üzembe helyezésére, elindítására és vezetésére (28.)
- Felelősség a jármű vezetéséért (29.)
- Magatartási alapszabály (30.)
- Magatartási szabályok menet közben (31.)
- Dohányzás, mobiltelefon használata (32.)
- Talált tárgyak kezelése (33.)
- Eljárás utaspanasz esetén (34.)
- Hibaelhárítási kötelezettség (35.)
- A járműtűz kialakulásának megelőzése és a tűzoltás irányelvei (36.)
- Az eredményes hibakeresés, hibaelhárítás szabályai (37.)
- (38.)
- A műszaki hibák jelentése (39.)
- Közlekedés az útátjárókban (40.)
- (41.)
- Eljárás kisiklás esetén (42.)

- Eljárás baleset esetén (43.)
- Eljárás a járművezető rosszullete esetén (44.)
- Sérült jármű továbbítása (45.)
- Szállítás a vezetőálláson (46.)

II. A SZOLGÁLAT ELLÁTÁSA A MOTORVONATOKON

- (106.)
- (107.)
- A vonatok továbbítása különleges helyzetekben (128.)

A. Melléklet:

- A szolgálat ellátása csak járművezetővel történő közlekedés esetén (A.Mell.)

G. Melléklet:

- A JÁRMŰVEK MEGÁLLÍTÁSÁNAK ÉS FESZÜLTSEG-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

- A vonatok számozási rendszere (2.1.)
- Rendes vonatok számozási rendszere (2.1.1.)
- Rendkívüli vonatok számozási rendszere (2.1.2.)
- A vonatok számozása az egyes vonalakon (2.2.)
- Rendes vonatok számozása (2.2.1.)
- Állomások megállóhelyek, nyíltvonalai szolgálati helyek azonosító jelei (2.2.2.)

3. Táblázat

- A vonalak és vonalrészek osztályozása terhelési szakaszok szerint (3.)

5. Táblázat: Előírások a vonatok terhelésére és a tengelymennyiségére

- Előírások a vonatok terhelésére (5.1.)
- A rendes terhelés felemelhető (5.1.1.)
- A rendes terhelést csökkenteni kell (5.1.2.)
- A vonatok legnagyobb tényleges tengelymennyisége légfékezés szempontjából (5.2.)
- Elővárosi vasúti személyszállító járművekből összeállított vonatnál (5.2.1.)
- Nem személyszállító járművekből összeállított vonatnál (5.2.2.)
- A légsűrítők teljesítőképessége szempontjából a fékezésbe beköthető legnagyobb tényleges kocsiszám (5.3.)
- Tehermozdonyoknál (5.3.1.)
- Személyszállító járműveknél (5.3.2.)

6. Táblázat: A vonatok rendes terhelése

- Nosztalgia vontatójárművek rendes terhelése (6.1.)
- Mozdonyok rendes terhelése (6.2.)
- Megengedett legnagyobb rendes terhelés a csavarkapocs megengedhető igénybevétele szempontjából (tonnában) (6.3.)

7. Táblázat: Tiszta menetidő, operatív menetrend

- Tiszta menetidő (7.1.)
- A tiszta menetidő kiszámítása, nyilvántartása, módosítása, alkalmazása (7.2.)
- A tiszta menetidő kiszámítása (7.2.1.)
- A tiszta menetidő nyilvántartása (7.2.2.)
- Az alkalmazható sebesség módosítása (7.2.3.)
- A tiszta menetidő alkalmazása (7.2.4.)
- Időpótlékok (7.3.)
- Az operatív menetrend elkészítése (7.4.)

9. Táblázat

- Adatok a motorkocsikról, pótkocsikról, a mozdonyokról és a PFT munkagépekről (9.)

10. Táblázat

- Űrszelvény és adatai (10.)

11. Táblázat

- Rakszelvény és adatai (11.)

12. Táblázat

- Idegen vasúti járművek közlekedtetése a HÉV vonalakon (12.)

13. Táblázat

- A közút-vasút szintbeli keresztezések főbb jellemzői (13.)

15. Táblázat

- A vonalakon alkalmazott követési rendek (15.)

16. Táblázat: Előírások a vonatknál alkalmazható sebességekre

- Általános előírások a vonatknál alkalmazható sebességekre (16.1.)
- A megengedett legnagyobb alkalmazható sebességek az egyes vonalakon (16.A.)
- A váltókon alkalmazható legnagyobb sebesség (16.B.)
- A pálya szempontjából a vonalakon alkalmazható sebesség (16.C.)

17. Táblázat: A vonatok fékezettsége

- A fékszázalék alkalmazása (17.1.)
- A motorvonatok rugóerőtárolós fékberendezéseinek meghibásodása esetén követendő eljárás (17.2.)
- Az egyes vonalakon alkalmazandó fékszázalékok (17.3.)
- MIX/A, MX, MX/A típusú motorvonatok fékezettsége (17.4.)
- Szerelvény egységenként egy kocs kiiktatása (17.4.1.)
- Szerelvény egységenként egynél több kocs kiiktatása (17.4.2.)
- Légfék és rögzítő fék egyidejű kiiktatása (17.4.3.)

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.)
- (25.)
- (26.)
- 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. Határozza meg a rálátási távolság fogalmát! Mi a teendő, ha nem biztosítható?
14. Ismertesse a fedezendő pontokat! A fedezendő pontok előtt milyen főjelzőt és milyen távolságra kell elhelyezni?
15. Hogyan helyezkedhetnek el a színek a fő-, elő- és ismétlő jelzőkön?

16. Ismertesse a főjelzőkkel adható jelzéseket!
17. Ismertesse a főjelzők kiegészítő jelzéseit és a rájuk vonatkozó szabályokat!
18. Ismertesse a különböző főjelzőket és azok jelzőárbócának színezésére vonatkozó szabályokat!
19. Ismertesse a bejárati jelzőkre vonatkozó szabályokat!
20. Ismertesse a térközjelzőkre és a fedező jelzőkre vonatkozó szabályokat!
21. Ismertesse a főjelzők alapállására vonatkozó szabályokat!
22. Ismertesse az az előjelzésre, előjelzőkre vonatkozó szabályokat, valamint a velük adható jelzéseket!
23. Ismertesse az ismétlő jelzőkre vonatkozó szabályokat, valamint a velük adható jelzéseket!
24. Hol alkalmazhatók tolatásjelzők? Ismertesse a tolatásjelzők árbóc színezését és a tolatásjelzők jelzéseit!
25. Ismertesse a tolatásjelzővel egyesített főjelzőkre vonatkozó szabályokat, a tolatómenetekre érvényes jelzéseiket!
26. Ismertesse az egyszerű váltók jelzéseit, az egyenes irány meghatározására vonatkozó szabályokat!
27. Ismertesse az átszelési váltók jelzéseit, a főirány meghatározására vonatkozó szabályokat!
28. Ismertesse a váltójelzőkre és a váltók ellensúlyára vonatkozó szabályokat!
29. Ismertesse a vágányzáró jelzőt! Hol kell vágányzáró jelzőt alkalmazni?
30. Ismertesse a megállás helye jelzőt! Milyen esetekben kell alkalmazni?
31. Milyen útátjáró jelzőket ismer? Hol helyezik el őket és hogyan kell elhaladni mellettük?
32. Ismertesse a biztonsági határjelzőt? Hol kell alkalmazni?
33. Ismertesse a fékút eleje jelzőt! Mikor kell elhelyezni és mi a teendő a jelző melletti elhaladáskor?
34. Ismertesse a pályán munkások dolgoznak jelzőt és a hozzá kötődő szabályokat!
35. Milyen jelzők szolgálnak a pályán alkalmazható sebesség jelzésére? Hogyan kell ezeket járművezetőként figyelembe venni?
36. Ismertesse a "Megállj!" jelzőt és a vele kapcsolatos szabályokat!
37. Ismertesse a villamos vontatás jelzőit és a velük kapcsolatos szabályokat!

38. Ismertesse az érvénytelen jelzőkkel és a jelzők érvénytelenítésével kapcsolatos szabályokat!
39. Mikor tekintünk egy jelzőt használhatatlannak vagy nem kezelhetőnek? Mi ilyenkor az eljárás?
40. Ismertesse a "Felhívás!", "Vonatkísérők a helyükre!", "Indulásra készen!", "Indulás!" és "Felhívás az indításra!" jelzéseket!
41. Ismertesse a "Szabad az elhaladás!" jelzést! Mikor kell adni?
42. Ismertesse a "A vonat szétszakadt!", "Lassan!", "Megállj!" és "Vonat közeledik!" jelzéseket!
43. Ismertesse a járművezető hangjelzései közül a „Figyelj!”, és a „Vészszíp” jelzést!
44. Ismertesse a járművezető a "Vonat állt meg a bejáratnál" jelzést!
45. Ismertesse a járművezető hangjelzéseit a "Figyelj!", "Vonat állt meg a bejáratnál" jelző előtt!" és "Vészszíp" jelzések kivételével!
46. Ismertesse a tolatás közben adható jelzéseket!
47. Milyen szabályok vonatkoznak a tolatási jelzések adására?
48. Ismertesse a fékpróba jelzéseket!
49. Ismertesse a jelzőőr jelzését és a hozzá kapcsolódó szabályokat!
50. Milyen jelzéseket kell alkalmazni a vonatokon és járműveken? Ismertesse az ezzel kapcsolatos szabályokat is!
51. Ismertesse a figyelmeztető jeleket!
52. Milyen jelzőeszközökkel kell felszerelni a szolgálatot ellátó dolgozókat és szolgálati helyeiket?
53. Ismertesse a bejáratnál, kijáratnál, térköz- és fedező jelzők jelölésére vonatkozó szabályokat!
54. Ismertesse az útátjáró fedező, elő-, ismétlő-, tolatás- és vágányzáró jelzők, valamint a kezelési körzetek jelölésére vonatkozó szabályokat!
55. 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)

56. Hol hatályos, miket tartalmaz és mik egészítik ki az F.2. Forgalmi utasítást?
57. Ismertesse a Végrehajtási Utasításokkal kapcsolatos tudnivalókat!
58. Kiknek kell ismernie az F.2. Forgalmi Utasítást és kik kötelezettek a betartására?

59. Ismertesse az utasítás kezelésével, értelmezésével kapcsolatos szabályokat
60. Határozza meg a következő fogalmakat: forgalmi szolgálat, ügyeleti szolgálat, főfelügyeleti és felügyeleti hatóság, szolgálati felsőbbség!
61. Határozza meg a következő fogalmakat: üzemegység, szolgálati főnök, szolgálati elöljáró!
62. Határozza meg a következő fogalmakat: üzemegységi diszpécser, központi forgalomirányító (KÖFI), forgalmi szolgálattevő!
63. Határozza meg a következő fogalmakat: jelenlétes forgalmi szolgálattevő, naplózó, váltókezelő!
64. Határozza meg a következő fogalmakat: tolatásvezető, kocsirendező, térközőr - vonatjelentő ór - szükség-vonatjelentő ór!
65. Határozza meg a következő fogalmakat: járművezető, vonatvezető, jegyvizsgáló, vezető jegyvizsgáló
66. Határozza meg a következő fogalmakat: pilóta, műszaki irányító, vonatkísérő személyzet, vonatszemélyzet!
67. Határozza meg a következő fogalmakat: állomási személyzet, vonalszemélyzet, tolató személyzet!
68. Határozza meg a következő fogalmakat: kezdőpont, végpont, állomás, az állomás területe, nyílt vonal!
69. Határozza meg a következő fogalmakat: elágazó állomás, csatlakozó állomás, fejállomás, forgalmi kitérő!
70. Határozza meg a következő fogalmakat: megállóhely, időszakos megállóhely, megálló-rakodóhely, pályaelágazás!
71. Határozza meg a következő fogalmakat: kezelési körzet, szolgálati hely, biztosított szolgálati hely, nem biztosított szolgálati hely, ideiglenes szolgálati hely!
72. Határozza meg a következő fogalmakat: járműtelep, nyomtávolság, fővágány, mellékvágány!
73. Határozza meg a következő fogalmakat: vasúti pálya, saját célú vasúti pályahálózat, csatlakozó vasúti pálya, összekötő vasúti pálya!
74. Határozza meg a következő fogalmakat: jobb és bal vágány, helyes és helytelen vágány, vágányút, vágányzár!
75. Határozza meg a következő fogalmakat: motorkocsi, mozdony, munkagép, kétéltű jármű!
76. Határozza meg a következő fogalmakat: szerelvény, vonat, motorvonat!

77. Határozza meg a következő fogalmakat: rendes vonat, rendkívüli vonat, személyszállító vonat!
78. Határozza meg a következő fogalmakat: tehervonat, mentesítő vonat, különvonat, szolgálati vonat!
79. Határozza meg a következő fogalmakat: szerelvényvonat, tolt vonat, toló mozdonyal közlekedő vonat, elegy, tolatás!
80. Határozza meg a vonattalálkozás fogalmát!
81. Határozza meg a következő fogalmakat: váltó, védőváltó, érintett váltó, fedezés!
82. Határozza meg a következő fogalmakat: úrszelvény, rakszelvény, peron!
83. Határozza meg a következő fogalmakat: állomásközi távbeszélő, vonali távbeszélő, helyi távbeszélő, térközöri vonatjelentő őri távbeszélő!
84. Határozza meg a következő fogalmakat: utasítást adó hangszórós távbeszélő, hangrögzítő berendezés, rádiótelefon, éberségi berendezés!
85. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "a járművezetőt értesíteni kell", "élőszóval", "értekezés lehetetlen"!
86. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "legfeljebb 15km/h", "A vonatnál alkalmazható legnagyobb sebesség"!
87. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "járműmegfutamodás", "féksarut elhelyezni"!
88. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "rendelkezési jog", "Központi forgalomirányítás"!
89. Értelmezze az alábbi kifejezéseket: "biztosítóberendezés", "jelzőberendezés"!
90. Milyen feltételek teljesülése szükséges az önálló szolgáltatásra való beosztáshoz?
91. Ismertesse a vizsgakötelezettséget, a vizsga újabb letételére és az önképzésre vonatkozó szabályokat!
92. Ismertesse a jelző- és biztosítóberendezés kezeléséből teendő vizsgával kapcsolatos szabályokat!
93. Ismertesse a felelősséggel (szolgálati magatartás) kapcsolatos tudnivalókat!
94. Ismertesse a forgalom elsőbbségével és a rendkívüli helyzetekkel kapcsolatos szabályokat!
95. Ismertesse a vágányok közötti magatartással kapcsolatos szabályokat!
96. Ismertesse a fenntartási és javítási munkák engedélyezésével, valamint a vasút területen való tartózkodással kapcsolatos szabályokat!

97. Ismertesse a szolgálati és munkabeosztást, a rendkívüli igénybevételt és a szolgálatot gátló körülmény bejelentését érintő szabályozásokat!
98. Ismertesse az alvással, szeszes ital és kábító hatású szerek fogyasztásával, a dohányzási és étkezési tilalommal, valamint a nyílt láng használatával kapcsolatos szabályozásokat!
99. Ismertesse a fegyelmezett és a szolgáltatói magatartást, a kötelező rend és tisztaságra, valamint a szolgálati hely elhagyására vonatkozó szabályozásokat!
100. Ismertesse a rendelkezések adásának és végrehajtásának mikéntjére vonatkozó szabályokat!
101. Ismertesse a szolgálati utat, a parancskönyvet és az eseménykönyvet!
102. Ismertesse az egyen-, munka- és védőruha, valamint szolgálati jelvény viselésével kapcsolatos szabályokat!
103. Ismertesse a szolgálattételre való jelentkezéssel kapcsolatos szabályokat!
104. Ismertesse az állomásbejárással kapcsolatos szabályokat!
105. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálatátadásra folytatólagos szolgálat esetén?
106. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálatátadásra szolgálat-megszakítás esetén?
107. Mit jelent az ellenőrzési kötelezettség, ki és hogyan köteles ellenőrizni a forgalmi szolgálat végzését?
108. Ismertesse a közlemények előjegyzésével és nyugatázásával kapcsolatos szabályokat!
109. Ismertesse a vágányok, váltók számozásával kapcsolatos szabályokat!
110. Ismertesse a vágányzáró sorompók, siklasztó saruk, útsorompók számozására és a peronok jelölésére vonatkozó szabályokat!
111. Ismertesse a helyszínrajzot, az áramellátási rajzot, valamint a lezárási és elzárési táblázatok elhelyezésére vonatkozó szabályokat!
112. Milyen szabályokat kell betartani anyaghalom vagy tárgyak pálya mentén való elhelyezése esetén?
113. Ismertesse a világítással kapcsolatos szabályokat!
114. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálati órák elhelyezésére és egyeztetésére?
115. Milyen szabályok betartásával kezelhetők a fémszárral ellátott berendezések?
116. Ismertesse a hiba előjegyzési könyvet és annak vezetését!

117. Mi célt szolgálnak az "a pálya foglalt" feliratú táblák, mikor kell ezeket alkalmazni?
118. Sorolja fel a váltók forgalmi szempontból figyelembe veendő részeit!
119. Mutassa be a tő- és csúcssíneket, a csúcssínek szabványos állást, valamint a feles állást!
120. Mutassa be a gyökkötéseket, a sínszékeket, valamint az összekötő rud(ak)at!
121. Mutassa be a csúcssín rögzítő szerkezeteket, állítószerkezeteket, a váltójelzőt és a váltózárát!
122. Ismertesse a váltók csoportosítását forgalombiztonsági szempontok szerint!
123. Ismertesse a váltókörzetek kijelölésével és a váltók őrzésével kapcsolatos szabályokat!
124. Mely szabályzatok ismertetik a váltókon alkalmazható sebességeket? Mit jelent a váltógondozás és kik végzik? Ismertesse az ezzel kapcsolatos biztonsági szabályozásokat is!
125. Ismertesse a váltók alapállásával kapcsolatos szabályokat!
126. Ismertesse a vonat vágányútjának beállítására kiadott utasítást! Milyen időben kell kiadni?
127. Sorolja fel a vágányút beállításának elrendelése utáni teendőket!
128. Hogyan kell ellenőrizni a vágányutat a vágányút-beállítás során?
129. Ismertesse a szabad vágányút biztosításával kapcsolatos szabályokat!
130. Mik a váltók használhatóságának forgalmi feltételei? Milyen esetekben kell meggyőződni a váltó használhatóságáról?
131. Hogyan kell a váltó használhatóságát ellenőrizni a különböző esetekben?
132. Kik és mikor kötelesek a váltókat állítani vonat és tolatási mozgás részére?
133. Mi a váltófelvágás? Mit kell tenni váltófelvágás esetén?
134. Ismertesse a váltók lezárásával kapcsolatos szabályokat!
135. Mutassa be a lezárási és az elzárási táblázatot!
136. Hogyan jelölik meg a váltózárkulcsokat, mik az állomási váltózárkulcsok kezelésének szabályai?
137. Ismertesse a nyíltvonal váltózárkulcsok kezelésének szabályait!
138. Mit kell tudni a váltózár másodkulcsokról, valamint biztosítóberendezéshez tartozó vagy más szolgálati ágak, saját célú vágányhálózatok váltózárkulcsainak kezeléséről?

139. Mi a váltóellenőrzés alapszabálya? Ismertesse a váltóellenőrzés szabályait központi állítású váltóknál!
140. Hogyan kell váltóellenőrzést tartani váltózárás váltók esetében?
141. Hogyan kell váltóellenőrzést tartani helyszíni állítású, központból elektromos úton ellenőrzött váltóknál és rendkívüli ok miatt le nem zárt váltóknál?
142. Milyen szabályok vonatkoznak a vágányút beállításának bejelentésére?
143. A vágányút beállítása után mikor állítható a jelző továbbhaladást engedélyező állásba? Mi a teendője ezután a jelzőt kezelő dolgozónak?
144. Ismertesse az útátjárók védelmének általános szabályait!
145. Milyen szabályok vonatkoznak az útsorompók lezárására, felnyitására?
146. Mit kell tenni az útsorompó használhatatlansága esetén?
147. Mi a teendő, ha a sorompókezelő/jelzőőr és a forgalmi szolgálattevő között az értekezés lehetetlenné válik?
148. Hogyan kell védeni a saját célú vágányok összekötő és csatlakozó vágányain található útátjárókat?
149. Milyen módokon történhet a járművek kapcsolása?
150. Ismertesse az önműködő kapcsolásra vonatkozó szabályokat!
151. Ismertesse a merev középütközővel való kapcsolat szabályait!
152. Ismertesse a lengő középütközővel történő kapcsolat szabályait!
153. Ismertesse a csavarkapocccsal történő kapcsolat szabályait!
154. Ismertesse a merev kapcsolórúddal történő kapcsolat szabályait!
155. Ismertesse a rakománnyal történő kapcsolat és a szükségkapcsolás szabályait!
156. Ismertesse a tömlő- és kábelcsatlakozások kapcsolásával kapcsolatos szabályokat!
157. Milyen módokon végezhető a tolatás? Ki engedélyezi a különböző helyeken végzett tolatásokat?
158. Kiket és hogyan kell értesíteni tolatás engedélyezéséről?
159. Ismertesse a tolatás megszüntetésével és folytatásával kapcsolatos szabályokat!
160. Milyen szabályok vonatkoznak a tolatásvezető kijelölésére?
161. Ismertesse a tolatásvezető általános teendőit! Miről köteles intézkedni a tolatásvezető az első mozgás megkezdése előtt?

162. Ismertesse a tolatásvezető általános teendőit! Miről köteles intézkedni a tolatásvezető minden mozgás megkezdése előtt?
163. Mik a tolatásban résztvevők kötelességei? (feladataik, váltók, vágányzáró sorompók, kisiklasztó saruk állása, egymás értesítése)
164. Sorolja fel miket nem szabad tenni tolatás közben!
165. Ismertesse a fővágányok tolatásra történő felhasználásának, valamint a fővágányokon vagy azok érintésével végzett tolatások védelmének szabályait!
166. Ismertesse a nyílt vonal felé végzett tolatás szabályait!
167. Milyen szabályok vonatkoznak az egyidejű tolatásokra, az átállásra és összetolásra?
168. Hogyan szabad tolatni személyek felé vagy át nem tekinthető vágányra, valamint fokozott gonddal tolatandó járművekkel?
169. Hogyan szabad tolatni rendkívüli ok miatt munkavégzésre igénybevett vágányokon, valamint vágányhídmérlegen?
170. Milyen szabályokat kell alkalmazni útátjárón történő tolatáskor?
171. Milyen szabályok vonatkoznak a vágányút beállításának közlésére a tolatások közben?
172. Mikor szabad megindítani a tolatásban résztvevő járművet? Milyen szabályok vonatkoznak a tolatási sebességre?
173. Ismertesse a tolatás közben alkalmazható fékezési módokat és a hozzájuk tartozó szabályokat!
174. Ismertesse az emberi erővel és közúti gépjárművel történő tolatásra vonatkozó szabályokat!
175. Milyen szabályok vonatkoznak tolatás közben a vontatójárművek helyzetére, mennyiségére?
176. Milyen tolatások és milyen feltételek mellett engedélyezhetők az állomáson vonatközlekedés közben?
177. Hogyan kell védekezni tolatás befejezése után a járműmegfutamodás ellen?
178. Hogyan kell védekezni közlekedő vonat esetében a járműmegfutamodás és a vonatszakadás ellen?
179. Mi a teendő vonatszakadás alkalmával?
180. Hogyan kell megállítani a megfutamodott járműveket?
181. Ki felelős a különböző esetekben a járművek megfutamodás elleni biztosításáért?

182. Ismertesse a vizsgálati jelet, az állomási személyzet kocsivizsgálatát!
183. Ismertesse a vonatkísérők kocsivizsgálatát!
184. Hogyan kell elvégezni a vizsgálatot vonatfelvételnél?
185. Ismertesse az általános rakodási szabályokat, valamint a tengelyterhelésre, tengelytávra, tengelyszámra vonatkozóakat!
186. Ismertesse az utaló, valamint sérülési bárcákat és jelentésüket!
187. Hogyan kell megállapítani a motorkocsik, mozdonyok mennyiségét?
188. Ismertesse a mozdonyok alkalmazásával kapcsolatos szabályokat!
189. Honnan határozható meg az engedélyezett vonathossz? Milyen szabályok vonatkoznak a túl hosszú vonatok közlekedésére?
190. Mi a rendes terhelés? Hogyan kell megállapítani a teher- és személyvonatok elegytömegét?
191. Milyen szabályok vonatkoznak elegytömeg megállapításakor a súlykerekítésre? Ismertesse az elegytömeg és a vonatterhelés összehasonlítását, valamint a sebesség és a terhelési szakaszok figyelembevételét!
192. Milyen fékezési módokat ismer? Milyen esetekben lehet ezeket alkalmazni? Ismertesse a kéziféket!
193. Ismertesse a légfékrendszerekkel kapcsolatos tudnivalókat!
194. Ismertesse a villamos ellenállásfékkel és pótkocsi kiegészítő fékkel, valamint a rugóerőtárolós fékkel kapcsolatos tudnivalókat!
195. Ismertesse a személyszállító szerelvények fékberendezéseivel kapcsolatos szabályokat!
196. Milyen szabályok határozzák meg a működő fékek mennyiségét?
197. Mutassa be az utasítás által megkülönböztetett fékutakat!
198. Ismertesse a fékszázalék fogalmát! Hogyan kell megállapítani a vonattömeget?
199. Ismertesse a "fékezendő tömeg" és a "vonat fékezett tömege" fogalmakat, megállapításuk módját!
200. Ismertesse a vonatnem váltót, a raksúly fékezést és járművek csoportosítását raksúly fékezés szempontjából!
201. Ismertesse a raksúlyváltó kezelésével kapcsolatos szabályokat!
202. Ismertesse a kocsik fékezett tömegének meghatározására vonatkozó szabályokat!

203. Hogyan kell ellenőrizni a megfékezettséget? (Mely fékeket szabad figyelembe venni?)
204. Milyen légfékpróbák végezhetőek el a nem személyszállító vonatokon? Melyiket milyen esetekben kell elvégezni?
205. Ismertesse a teljes fékpróba megtartásának folyamatát!
206. Mi az eljárás, ha valamely kocsin a légfék rosszul működik? Hogyan kell megjelölni a használhatatlan fékeket? Ismertesse a kézifékek vizsgálatát!
207. Kik a fékpróba tartására jogosult illetőleg kötelezett dolgozók? Ismertesse a fékpróba eredmény közlésének folyamatát!
208. Ismertesse a fékek kezelésére vonatkozó szabályokat nem személyszállító vonatok esetében!
209. Mi a követendő eljárás légfék meghibásodásakor illetőleg vészfékhúzás esetén?
210. Ismertesse a személyszállító szerelvények műszaki fékpróbájával kapcsolatos előírásokat, valamint a tolatás megkezdése előtti fékpróbát!
211. Személyszállító vonatok esetében mikor köteles a vonatszemélyzet fékpróbát tartani? Hogyan kell ezt megtartani motorvonatok esetében?
212. Hogyan kell megtartani a vonatszemélyzet fékpróbáját MVIII-PXV típusú járművekből összeállított szerelvény esetében?
213. Ismertesse a vonatok összeállításával kapcsolatos általános rendelkezéseket!
214. Ismertesse az általános besorozási tilalmat!
215. Hogyan kell összeállítani a személyszállító és tehervonatokat?
216. Ismertesse a vonatok utolsó fékes kocsjával kapcsolatos szabályokat!
217. Ismertesse az utánfutó kocsi (járműre) vonatkozó szabályokat!
218. Ismertesse a robbanás- és tűzveszélyes áruval rakott kocsik besorozására vonatkozó szabályokat!
219. Ismertesse a radioaktív anyagot tartalmazó, a fertőtlenítendő, valamint a sérült kocsik besorozására vonatkozó szabályokat!
220. Ismertesse a merev kapcsolórúddal, vagy csak rakománnyal összekapcsolt kocsik besorozására vonatkozó szabályokat!
221. Ismertesse a kisiklott kocsik besorozására vonatkozó szabályokat!
222. Ismertesse a hőnfutott, törött hordrugójú, valamint az ütközőhiányos kocsik besorozására vonatkozó szabályokat!
223. Ismertesse a szakad vonókészülékes kocsik, valamint a daru kocsi besorozására vonatkozó szabályokat!

224. Ismertesse az áruként feladott, saját kerekein futó járművek szállítására, valamint a vasút külön engedélyével fuvarozható küldemények továbbítására vonatkozó szabályokat!
225. Ismertesse a rakszelvényen túlérő küldemények továbbítására vonatkozó szabályokat!
226. Ismertesse az önműködő kapcsolókészülékkel felszerelt tengelyátszerelt járművek továbbítására és kezelésére vonatkozó előírásokat!
227. Ismertesse a vonatszemélyzet vezénylésével, létszámával kapcsolatos szabályokat!
228. Ismertesse a vonatkísérők számával és a vonaton elfoglalt helyével kapcsolatos szabályokat!
229. Ismertesse a vonatszemélyzet vonalismeretére vonatkozó szabályokat!
230. Mi a menetrend szerepe? Hogyan kerül kiadásra?
231. Ismertesse a menetrend fajtáit, valamint a menetrendjegyzéket!
232. Ismertesse a menetrendábrát!
233. Ismertesse a szolgálati menetrendkönyvet!
234. Ismertesse az operatív menetrendet!
235. Mit tartalmaz a hivatalos menetrendkönyv, valamint a menetrendhirdetmények?
236. Ismertesse a menetrendanyag szétosztásával és kezelésével kapcsolatos tudnivalókat!
237. Mi a vonatok osztályozásának alapvető módja?
238. Ismertesse a rendes és a rendkívüli vonatok forgalomba helyezésével kapcsolatos szabályokat!
239. Ismertesse a vonatforgalmi értesítésekkel kapcsolatos szabályokat! Mik a forgalmi szolgálattevő ezzel kapcsolatos kötelességei?
240. Ismertesse a vonatok számozására és a vonatok számának megváltoztatására vonatkozó szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!
241. Mikkel történhet a vonatközlekedés szabályozása?
242. Ismertesse az azonos, valamint az ellenkező irányú vonatok közlekedtetésének alapszabályait!
243. Határozza meg az állomási időköz fogalmát! Hogyan kell figyelembe venni?
244. Milyen alapszabályok vonatkoznak a "több pályán, kétvágányú pályán" való közlekedésre?

245. Ismertesse a vonatok fontossági sorrendjét!
246. Ismertesse az F.2. Forgalmi Utasításban található szabályokat a vonatok sebességéről!
247. Mi a teendő késés esetén?
248. Ismertesse a figyelési, tájékoztató és értesítési kötelezettségre vonatkozó szabályokat!
249. Mi a legkorábbi és legkésőbbi indulási idők fogalma? Ismertesse kiszámításuk módját is!
250. Ismertesse a követő vonat indítására vonatkozó alapszabályokat állomástávolságú közlekedés esetén!
251. Ismertesse állomástávolságú közlekedés esetén a visszajelentés bevárása nélküli vonatindítással kapcsolatos szabályokat!
252. Mik a feltételei szolgálati vonat, valamint rendes vonat visszajelentés előtti indításának állomástávolságú követés esetén?
253. Milyen térszabályokat különböztetünk meg? Ismertesse is őket!
254. Milyen alapszabályai vannak a követő vonat indításának térszabályokra berendezett pályán? Mit kell tenni önműködő térszabályos berendezés meghibásodása esetén?
255. Ismertesse térszabályos közlekedés esetén a visszajelentés bevárása nélküli vonatindítással kapcsolatos szabályokat!
256. Ismertesse az időközben történő vonatindításra vonatkozó szabályokat!
257. Ismertesse a nyílt vonali rakodást végző vonat indításával kapcsolatos szabályokat!
258. Ismertesse a "nyíltvonalból kiágazó saját célú vágányokat és megállóakódóhelyeket kiszolgáló vonatok" közlekedésére vonatkozó, a vonat indulása előtti teendővel kapcsolatos általános szabályokat!
259. Ismertesse a "nyíltvonalból kiágazó saját célú vágányokat és megállóakódóhelyeket kiszolgáló vonatok" állomásról való kihaladás utáni tevékenységét érintő általános szabályokat!
260. Milyen szabályok vonatkoznak kétvágányú pályán a helytelen vágányon történő saját célú vágány kiszolgálására?
261. Milyen szabályok vonatkoznak arra az esetre, ha kétvágányú pályán a kiszolgáló vonat a követő vonat előtt a saját célú vágányra félreáll?
262. Milyen szabályok vonatkoznak arra az esetre, ha a vonat a saját célú vágányról a kétvágányú pályára kijár?

263. Milyen szabályok vonatkoznak saját célú vágányt kiszolgáló vonat kétvágányú pálya nyíltvonali vágányösszeköttetésén történő vágánycseréjére?
264. Milyen esetekben, milyen vonatokat kell térközi közlekedésre berendezett pályán is állomástávolságban közlekedtetni?
265. Milyen esetekben kell a közlekedő vonat részére engedélyt kérni?
266. Ismertesse az engedélykérés legkorábbi indulási idejével kapcsolatos szabályokat!
267. Milyen távközlő berendezésen kell engedélyt kérni? Hogyan történhet az engedélyadás bizonyítása?
268. Ismertesse az engedélykérés és adás lehetséges szövegeit kétvágányú pálya esetén!
269. Ismertesse az engedélykérés és adás lehetséges szövegeit egyvágányú pálya esetén!
270. Ismertesse az engedély érvénytelenítésével és megtagadásával kapcsolatos szabályokat, valamint az ide tartozó szöveg(ek)et!
271. Mi az eljárás, ha az értekezés lehetetlen?
272. Ismertesse a vonat számának és előrelátható indulási idejének közlésére vonatkozó szabályokat!
273. Ismertesse a vonat számát és előrelátható indulási idejét tartalmazó közlemény adásának és nyugtázásának módját, valamint a közlés érvénytelenítésével és megismétlésével kapcsolatos szabályokat!
274. Mi az eljárás, ha nem jelentkezik valamelyik sorompókezelő vagy jelzőőr?
275. Mi a járművezető teendője, ha értesítették a sorompókezelő vagy jelzőőr értesítésének elmaradásáról? Milyen esetekben kell ugyanígy eljárni értesítés nélkül is?
276. Határozza meg az előjelentés fogalmát és ismertesse a vele kapcsolatos szabályokat!
277. Mi a visszajelentés alapszabálya? Kik jogosítottak visszajelentés adására és nyugtázására?
278. Ismertesse a visszajelentés idejével kapcsolatos szabályokat!
279. Hogyan kell meggyőződni a vonat megérkezéséről (elhaladásáról)?
280. Ismertesse a visszajelentés adásának módjait a különböző esetekben!
281. Milyen ok(ok) miatt lehetséges kétvágányú pálya helytelen vágányán a vonatközlekedés?

282. Milyen szabályok vonatkoznak önműködő térközjelzőkkel felszerelt menetirányváltásra berendezett kétvágányú pálya helytelen vágányán való közlekedésre?
283. Milyen szabályok vonatkoznak vágányzár miatt a kétvágányú pálya helytelen vágányán való közlekedésre, ha a pályaszakasz önműködő térközjelzőkkel nincs felszerelve?
284. Milyen szabályok vonatkoznak célszerűségi ok miatt a kétvágányú pálya helytelen vágányán való közlekedésre, ha a pályaszakasz önműködő térközjelzőkkel nincs felszerelve?
285. Kiket, kiknek és milyen módon kell értesítenie a helytelen vágányon való közlekedésről?
286. Ismertesse a rendelkezések vonatszeméllyel való közlésének alapszabályait!
287. Milyen esetekben kell írásbeli rendelkezést kiadni?
288. Ki tartozik kiállítani és kézbesíteni az írásbeli rendelkezést?
289. Hogyan kell átadni a vonatszemélyzet számára az írásbeli rendelkezést? Hogyan köteles utána kezelni azt a vonatszemélyzet?
290. Felhasználható-e egy írásbeli rendelkezés több vonathoz? Milyen szabályok vonatkoznak egy írásbeli rendelkezés megőrzésére?
291. Milyen módokon hatalmazhatók fel a vonatok az indulásra? Melyiket milyen esetekben kell alkalmazni?
292. Ki a menesztésre jogosított dolgozó?
293. Mi a menesztés alapszabálya, folyamata? Mik a forgalmi szolgálattevő feladatai, felelősségei a vonat menesztésekor?
294. Mikről köteles meggyőződni a járművezető vonatindításakor?
295. Mi a követendő eljárás ajtó meghibásodása esetén?
296. Mi a vezető jegyvizsgáló és a vonatvezető feladata a vonat indításakor?
297. Mi a forgalmi szolgálattevő által történő vonatmenesztés folyamata motorvonat menesztése esetén?
298. Mi a forgalmi szolgálattevő által történő vonatmenesztés folyamata központi ajtóműködtető berendezéssel fel nem szerelt személyszállító vonat menesztése esetén?
299. Miben kell másképp eljárni rendkívüli vonat menesztése esetén?
300. Hogyan történik a központi ajtóműködtető berendezéssel fel nem szerelt tolt vonatok menesztése?

301. Hogyan történik a központi ajtóműködtető berendezéssel felszerelt tolt vonatok menesztése?
302. Hogyan történik a menesztés nélküli vonatindítás motorvonatok esetében?
303. Hogyan történik a menesztés nélküli vonatindítás központi ajtóműködtető berendezéssel fel nem szerelt személyvonatok esetében?
304. Mi az eljárás tükörhiány esetén?
305. Hogyan történik a menesztés nélküli vonatindítás tolómozdonnyal közlekedő vonatok esetében?
306. Hogyan történik a menesztés nélküli vonatindítás tolt vonat és központi ajtóműködtető berendezéssel felszerelt tolt vonat esetén?
307. Milyen szabályok vonatkoznak áthaladó vonatok menesztésére?
308. Mit kell tenni menesztéskor, ha a kijárat jelző jelzése nem látható?
309. Ismertesse a korábbi közlekedéssel kapcsolatos szabályokat!
310. Ismertesse az indulási idő közlésével kapcsolatos szabályokat!
311. Ismertesse a bejárat vágány kijelölésével, annak megváltoztatásával kapcsolatos szabályokat!
312. Mi minősül foglalt vágánynak, mikor szabad foglalt vágányra vonatot fogadni?
313. Hogyan kell értesíteni a járművezetőt a foglalt vágányra történő bejárásról?
314. Milyen szabályok vonatkoznak a járművezetőre foglalt vágányra történő bejárás esetén?
315. Ismertesse a megállás helyére vonatkozó szabályokat a személy- és tehervonatok esetében egyaránt!
316. Sorolja fel a tiltott, valamint a terelési lehetőség mellett lebonyolítható egyidejű meneteket!
317. Sorolja fel a "terelési lehetőség nélkül, más feltételek mellett lebonyolítható egyidejű menetek"-et! Milyen feltételek teljesülése esetén szabad ezeket lebonyolítani?
318. Milyen feltételekkel szabad érkező vonatvágányútját érintő vagy metsző kijárat vágányúton vonatot közlekedtetni?
319. Milyen feltételek vonatkoznak az azonos irányú vonatok metsző vágányutakon történő beáratására?
320. Kik és honnan kötelesek megfigyelni a vonatok nyílt pályán és állomásokon?
321. Miket köteles figyelni az elhaladó járműveken a vonatok megfigyelésére kötelezett dolgozó?

322. Milyen szabályok vonatkoznak a be-, ki-, át- és elhaladás, valamint érkezés és indulás idejének feljegyzésére?
323. Hogyan szabad elhaladni vörös-fehér, továbbá fekete-fehér árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett?
324. 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?
325. Hogyan szabad elhaladni végig fehér árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett?
326. Hogyan szabad elhaladni végig sárga árbócszínű továbbhaladást tiltó jelzést adó főjelző mellett?
327. Mit kell tenni előjelző, ismételőjelző, illetve tolatásjelző használhatatlansága esetén?
328. Milyen feltételeknek kell teljesülnie a toló mozdonyal való közlekedéshez, valamint hogyan kell azt előkészíteni?
329. Milyen különleges szabályokat kell alkalmazni toló mozdonyal való közlekedéshez?
330. Milyen szabályok vonatkoznak a munkavonatok közlekedésére és közlekedtetésére?
331. Miket kell közölni a munkavonatok személyzetének átadott írásbeli rendelkezésen?
332. Milyen szabályok vonatkoznak a munkások szállítására és magatartására, valamint a munkagépek tárolására?
333. Mik a munkavonat vonatvezetőjének kötelességei?
334. Mikor és hogyan kell segílyt kérni, illetve mikor köteles a forgalmi szolgálattelévő segílyvonatot indítani?
335. Hogyan történik a követő vonattal való segílynyújtás, milyen szabályok vonatkoznak erre az esetre?
336. Hogyan történik a nem követő vonattal történő segílynyújtás, milyen szabályok vonatkoznak erre az esetre?
337. Ismertesse a segílyvonat és a hibás vonat összekapcsolására vonatkozó szabályokat!
338. Hogyan folytatható a menet segílyvonat megérkezése előtt?
339. Ismertesse az egyszerű próbavonatokra vonatkozó szabályokat!
340. Ismertesse a különleges próbavonatokra vonatkozó szabályokat!

341. Ismertesse a 6000 kg-nál könnyebb járművek közlekedtetésére vonatkozó szabályokat!
342. Ismertesse a tolt vonatok közlekedésével kapcsolatos szabályokat!
343. Ismertesse a járművezetők, vonatvezetők, vezető jegyvizsgálók általános teendőit a kiindulási állomáson!
344. Sorolja fel a járművek felszerelési tárgyait!
345. Ismertesse a menet közbeni magatartással kapcsolatos általános rendelkezéseket!
346. Ismertesse a figyelési kötelezettséget!
347. Mi az eljárás, ha a vonatszemélyzet helytelenül álló váltót vesz észre?
348. Mi az eljárás "Megállj!" állású jelző meghaladásakor?
349. Mit kell tenni éberségi berendezés meghibásodása esetén?
350. Ismertesse az utasok le- és felszállásával kapcsolatos szabályokat, különös tekintettel a rendkívüli esemény miatt történő megállásra!
351. Ismertesse milyen rendkívüli okok miatt válhat szükségessé a megállás nyílt pályán való haladáskor! Mi a teendő ezekben az esetekben?
352. Mi az eljárás rádiótelefon meghibásodása esetén?
353. Hogyan kell a járművezetőnek jelentenie a vonatközlekedést veszélyeztető rendellenességeket?
354. Mit kell tennie az állomási/vonatszemélyzetnek, ha a vonattal szemben másik vonat, illetve megfutamodott járművek haladnak?
355. Mit kell tenni, ha a vonatot a nyílt pályán járhatatlan pályarész vagy a vonaton észlelt hiba, hiányosság miatt állították meg?
356. Milyen szabályok vonatkoznak a mögöttes állomásra való visszatolásra?
357. Mik a vonatmegfigyelésre kötelezettek teendői a vonatok védelmével kapcsolatban? (utolérés, összeütközés elkerülése)
358. Milyen szabályok vonatkoznak a vonatok állomási tartózkodási idejének megváltozására? Mire köteles a járművezető illetve a vonatvezető, ha a túltartózkodás oka ellenvonattal való találkozás?
359. Ismertesse a vonatok átadására vonatkozó szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!
360. Ismertesse az utasok tájékoztatásával kapcsolatos szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!
361. Ismertesse az utasok védelmével kapcsolatos szabályokat!

362. Mikor és miről köteles tájékoztatni a vonatvezető az árukísérőket?
363. Milyen szabályokat tartalmaz az F.2. Forgalmi Utasítás mozdony való utazással kapcsolatosan?
364. Milyen szabályokat tartalmaz az F.2. Forgalmi Utasítás vezetőfülkében való utazással kapcsolatosan?
365. Milyen szabályokat tartalmaz az F.2. Forgalmi Utasítás tehervonaton való utazással kapcsolatosan?
366. Milyen szabályokat tartalmaz az F.2. Forgalmi Utasítás munkagépen való utazással kapcsolatosan?
367. Ismertesse a nyílt pályán való rakodással kapcsolatos szabályokat!
368. Milyen menetokmányokat ismer? Ismertesse a velük kapcsolatos általános szabályokat!
369. Ismertesse a járműlapot! Mely járműveken kell vezetni?
370. Ismertesse a járműlap kitöltésének szabályait!
371. Mikor kell menetlevelet vezetni és mit tartalmaz a menetlevél?
372. Mik a menetlevél mellékletei és mit kell tenni a menetlevéllel a szolgálat befejezésekor?
373. Mi a teljesítményi lap? Ki vezeti?
374. Hogyan kell vezetni a vonatterhelési kimutatást?
375. Mit kell tenni menetokmány elvesztésekor? Milyen szabályok vonatkoznak a menetokmányok felülvizsgálatára?
376. Mi tartalmazza a vonalszakaszra engedélyezett sebességet? Hogyan kell jelezni az ennél kisebb sebességeket és értesíteni ezekről a járművezetőt?
377. Ismertesse az engedélyezett sebesség megváltoztatására vonatkozó szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!
378. Ismertesse az alkalmazható sebesség nyilvántartásával kapcsolatos szabályokat az F.2. Forgalmi Utasításból!
379. Kinek, milyen időben kell benyújtani a vágányzárási kérelmet?
380. Mit kell tartalmaznia az "előre látott munka végzéséhez szükséges vágányzár kérelemnek"?
381. Ismertesse a munkavégzés egyszemélyi felelősével kapcsolatos szabályokat!
382. Ismertesse a Vágányzárási Végrehajtási Utasítással kapcsolatos szabályokat!
383. Ismertesse a Vágányzár felvételével kapcsolatos szabályokat!
384. Ismertesse a többes vágányzárakkal kapcsolatos szabályokat!

385. Ismertesse az előre nem látott vágányzárakkal kapcsolatos szabályokat!
386. Mutassa be a vágányzárások alkalmával követendő biztonsági intézkedéseket!
387. Milyen szabályok vonatkoznak a személyzet vágányzáról való értesítésére?
388. Mi az eljárás vágányzár megszüntetésekor vagy esetleges meghosszabbításakor?
389. Hogyan kell nyilvántartani a vágányzárakat? Hogyan kell értesíteni a dolgozókat a vágányzár utáni új vagy megváltozott helyzetről?
390. Hogyan kell felkészülni a téli szolgálatvégzésre?
391. Kinek kell gondoskodnia a váltófűtő berendezés működtetéséről?
392. Mit kell tenni tartós hóesés vagy hófúvás esetén?
393. Milyen szabályok vannak a személyszállító vonatok fűtésével kapcsolatban?
394. Kit kell értesítenie a vonalon szolgálatot teljesítő dolgozóknak az időjárásban történt változásról? Mi a teendő hosszabb időn át tartó zord időjárás esetén?
395. Határozza meg a rendkívüli esemény fogalmát!
396. Milyen szabályok vonatkoznak a rendkívüli intézkedésekre?
397. Mit rendkívüli eseményeket, hogyan és kiknek kell jelenteni?
398. Mit kell tenni rendkívüli időjárás vagy természeti katasztrófa esetén?
399. Mit kell tenni személyi sérüléssel járó balesetek és utas rosszullét esetén?
400. Hogyan kell tájékoztatni az utasokat, ha a menetrendszerű közlekedés nem biztosítható?
401. Kit köteles tájékoztatni a forgalmi akadály elhárítási munkálatait vezető dolgozó?
402. Ismertesse az alagúti szakasz elhelyezkedését, hosszát, az itt található állomásokat, megállóhelyeket!
403. Ismertesse az alagúti szakasz értekezési lehetőségeit!
404. Ismertesse az alagúti szakaszon történő segélykérés, segélynyújtás szabályait!
405. Ismertesse az utasok vonatból való kiszállítására vonatkozó szabályokat az alagúti szakaszon!
406. Mi a teendő alagúti jármű- vagy létesítménytűz esetén?
407. Ismertesse az alagúti szakaszon jármű tetején történő munkavégzés szabályait!



408. Ismertesse az alagúti szakaszon történő munkavégzéssel és gyalogos közlekedéssel kapcsolatos szabályokat!
409. 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)

410. Ismertesse az E.1. sz. Utasítás a Járművezető Részére című utasítás hatályát és tartalmát!
411. Ismertesse az E.1. sz. Utasítás a Járművezető Részére című utasítás módosításával és a személyzet ezen utasítással való ellátásával kapcsolatos szabályokat!
412. Ismertesse az E.1. sz. Utasítás a Járművezető Részére című utasítás ismeretével és a vizsgáztatásával kapcsolatos szabályokat!
413. Kik a járművezetők szolgálati előjárói? Mikor köteles nekik jelenteni?
414. Ismertesse az E.1. Utasítás típusismerettel kapcsolatos szabályait!
415. Ismertesse az E.1. Utasítás azon szabályait, melyek a járművezetők értesítését szabályozzák a járművek megváltozott műszaki állapotáról!
416. Ismertesse az E.1. Utasítás szolgálati beosztásra, hatósági idézésre vonatkozó szabályait!
417. Ismertesse az E.1. Utasítás megbetegedésre, a megbetegedés utáni szolgálati beosztásra vonatkozó szabályait!
418. Ismertesse az E.1. Utasítás szabályait a személyi adatok megváltozásának bejelentésével, az ismeretbővítő oktatással és minősítő vizsgával, valamint az önképzéssel kapcsolatosan!
419. Ismertesse az E.1. Utasítás szabályait a szolgálaton kívüli utazással és a szeszital fogyasztással kapcsolatosan!
420. Milyen okmányok és tárgyak birtokában jelentkezhetsz a járművezető szolgálatra? Milyen szabályok vonatkoznak a formaruha viselésére?
421. Ismertesse az E.1. Utasítás szolgálati okmányok vezetésére vonatkozó szabályait!
422. Ismertesse a járművezető jelentési kötelezettségével kapcsolatos szabályokat!
423. Ismertesse az E.1. Utasításból a jármű elhagyására vonatkozó szabályokat!
424. Ki jogosult a járművek üzembe helyezésére, elindítására és vezetésére? Sorolja fel a feltételeit!

425. Ismertesse ki, mikor és hogyan felelős a jármű vezetéséért!
426. Ismertesse az E.1. Utasítás magatartásra vonatkozó szabályait!
427. Ismertesse az E.1. Utasítás dohányzásra és mobiltelefon használatra vonatkozó szabályait!
428. Hogyan kell kezelnie a járművezetőnek a talált tárgyakat és mi az eljárás utaspanasz esetén?
429. Ismertesse a járművezető hibaelhárítási kötelezettségével kapcsolatos előírást!
430. Sorolja fel a járműtűz kialakulására utaló jeleket és a tüzek jellemző keletkezési helyét!
431. Ismertesse az elektromos hibák esetén követendő eljárást az esetleges járműtűz megelőzésének tekintetében!
432. Ismertesse a mechanikus hibák (fékeződé, csapágymelegedés) esetén követendő eljárást az esetleges járműtűz megelőzésének tekintetében!
433. Mik a hibakeresés alapvető szabályai?
434. Mik a hibaelhárítás alapvető szabályai?
435. Mik a műszaki hibák jelentésével kapcsolatos szabályok?
436. Ismertesse az útátjárókon való közlekedés szabályait!
437. Mi a követendő eljárás kisiklás esetén?
438. Mi a követendő eljárás baleset esetén? Hogyan kell sérült járművet továbbítani?
439. Mi a teendő járművezető rosszulléte esetén? Milyen szabályok vonatkoznak a tárgyak vezetőálláson való szállítására?
440. Ismertesse az iránytábla, valamint a vonat nemét jelző tábla kezelésére vonatkozó előírásokat!
441. Ismertesse az E.1. Utasítás szabályait a vonatok különleges helyzetekben való továbbításáról!
442. Mit kell tenni vészfékhúzás esetén csak járművezetővel közlekedő vonat esetén?
443. Mit az eljárás tükörhiány esetén csak járművezetővel történő közlekedés esetén?
444. Mi a teendő rádiótelefon meghibásodásakor csak járművezetővel történő közlekedés esetén?
445. Hogyan lehet megállítani és feszültségmentesíteni a különböző járműveket a járművezető akadályoztatása esetén?

- 446. Hogyan működik a motorvonatokon beépített tűzjelző rendszer?
- 447. Mi a járművezető teendője, ha tűzjelzést tapasztal?
- 448. Mi az üzemegységi diszpécser / forgalmi szolgálattevő teendője, ha valamely vonatról tűzjelzést jelentettek?

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

- 449. Ismertesse a rendes vonatok számozási rendszerét!
- 450. Ismertesse a rendkívüli vonatok számozási rendszerét!
- 451. Miktől függ egy adott vonalrészben továbbítható elegytömeg?
- 452. Milyen esetekben emelhető fel a rendes terhelés?
- 453. Milyen esetekben kell a rendes terhelést csökkentve figyelembe venni?
- 454. Kinek a feladata a tiszta menetidő kiszámítása és hogyan kell ezt elvégezni?
- 455. Mutassa be az operatív menetrend elkészítésének folyamatát!
- 456. Ismertesse a Menetrendfüggelék tengelyterhelésre és tengelytávra vonatkozó előírásait idegen vasúti járművek közlekedtetésekor!
- 457. Ismertesse a Menetrendfüggelék alapján a váltókon alkalmazható sebességeket!
- 458. Ismertesse a fékszázalék és a fékezettség megállapítását!
- 459. Milyen szabályok vonatkoznak motorvonatok rugóerőtárolós fékberendezéseinek kiiktatására meghibásodás esetén?
- 460. Milyen szabályok vonatkoznak motorvonatok egyes kormány szelepeinek, kocsijainak a légfékezésből való kiiktatására?
- 461. Hogyan iktatható ki motorvonatoknál egyidejűleg légfék és rugóerőtárolós fék is?

BKV Zrt. HÉV Rádiótávbeszélő Szabályzat (1998.12.01.)

- 462. Ismertesse a Rádiótávbeszélő Szabályzat hatályát és tartalmát! Ki jogosult módosítani?
- 463. Kiket kell ellátni a Rádiótávbeszélő Szabályzattal? Kik kötelesek ismerni a tartalmát és vizsgázni belőle?
- 464. Ismertesse a HÉV vonalakon alkalmazott Rádiótávbeszélő rendszereket!
- 465. Milyen szabályokat kell betartani rádiókészülékek kiadásakor, átvételekor?
- 466. Milyen szabályok vonatkoznak a szolgálati helyekre és szerelvényekre kiadott (fixen telepített) rádiókészülékek megőrzésére?



467. Mikor kell üzemem kívül helyezni a rádiótávbeszélő berendezés(ek)e)t? Hol kell az üzemem kívül levő rádiótávbeszélő berendezéseket tárolni?
468. Mikor és hogyan kell rádiópróbát tartani?
469. Milyen szabályok vonatkoznak a rádiótávbeszélő berendezések kezelésére?
470. Ismertesse a rádióforgalmazás alapkövetelményeit!
471. Ismertesse a rádióforgalmazással kapcsolatos biztonsági követelményeket!
472. Ismertesse a rádióforgalmazás rendszerét, módját, az esetleges korlátozási lehetőségeket!
473. Milyen hívójelek használhatók a rádióforgalmazás során?
474. Mutassa be hogyan kell közleményt adni rádiótelefonon!
475. Mi a teendő rádiótelefonon kapott közlemény esetén? Hogyan kell befejezni a hírkapcsolatot?
476. Ismertesse a rádiótávbeszélő rendszer jelentéstároló hangrögzítő berendezésének üzemeltetésével kapcsolatos előírásokat!
477. Ki végezhet ellenőrzéseket a rádióállomások és rádiórendszer működésével, a rádióforgalmazások szabályszerűségével kapcsolatban?

AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli vizsgatevékenységből áll.

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.