

VVK-133-AL-1

INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI

(SZABADTÉRI NÉPRAJZI MÚZEUM MÚZEUMVASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Kapcsolódó időszakos
vizsga megnevezése:

**VVK-133-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI
(SZABADTÉRI NÉPRAJZI MÚZEUM MÚZEUMVASÚTI
SZOLGÁLATI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1**

Régi függelék
sorszám:

133.

Régi vizsga-
megnevezés:

**INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI (SZABADTÉRI NÉPRAJZI
MÚZEUM MÚZEUMVASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ
SZABÁLYOZÁSOK) V01-KAV2022/1-M1**



TARTALOM

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS	4
Betölthető munkakörök.....	4
Végezhető tevékenységek korlátozása.....	4
A vizsga megfeleltetése	4
A VIZSGA LEÍRÁSA.....	5
Írásbeli vizsgatevékenység	5
Alkalmazott módszertan.....	5
A megfelelt minősítés	5
Szóbeli vizsgatevékenység	6
Alkalmazott módszertan.....	6
A megfelelt minősítés	6
TUDÁSANYAG.....	8
I. Általános rendelkezések és fogalommeghatározások - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM).....	8
II. Jelzési rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM).....	8
III. Forgalmi rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM).....	8
IV. Gépészeti rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM).....	9
HATÓSÁGI VIZSGAKÉRDÉSEK	10
Írásbeli és szóbeli kérdések.....	10
I. Általános rendelkezések és fogalommeghatározások - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)	10
II. Jelzési rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)	12
III. Forgalmi rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)	13
IV. Gépészeti rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM).....	16
AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA.....	17
Az időszakos vizsga megnevezése	17

Írásbeli vizsgatevékenység	17
Tudásanyag	17
Alkalmazott módszertan	17
A megfelelt minősítés	17
MÓDOSÍTÁS	18

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖKRE, TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS

Betölthető munkakörök

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

- Forgalmi szolgálattevő
- Jegyvizsgáló
- Jelzőőr
- Térközőr
- Tolatásvezető
- Útsorompó kezelő
- Váltókezelő
- Vonatvezető

Végezhető tevékenységek korlátozása

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

a vizsgához tevékenység-korlátozás nem tartozik.

A vizsga megfeleltetése

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

Megfeleltetés a tudásanyag-meghatározás alapján:

- VVK-135-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: TÉRKÖZŐR (SZABADTÉRI NÉPRAJZI MÚZEUM MÚZEUMVASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

A VIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli és szóbeli vizsgatevékenységből áll.

Írásbeli vizsgatevékenység

Az írásbeli vizsgatevékenység 8 vizsgakérdésből áll, a vizsgakérdések megoszlása:

- 1 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) I. Általános rendelkezések és fogalommeghatározások részéből
- 2 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) II. Jelzési részéből
- 4 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) III. Forgalmi részéből
- 1 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) IV. Gépészeti részéből

Minden kérdésre adott helyes válasz 1 pontot ér, az elérhető maximális pontszám 8 pont.

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 120 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

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 válaszok értékelésénél az alábbi szempontokat kell figyelembe venni:

- Ismeri az Utasításban előforduló fogalmakat, a különböző létesítményekkel, berendezésekkel kapcsolatos alapszabályokat;
- Ismeri az önálló szolgálatvégzésre, valamint a szolgálati magatartásra vonatkozó szabályokat, továbbá általános rendelkezéseket;
- Tévesztés nélkül ismeri a jelzéseket, jelzőket, figyelmeztető jeleket;
- Tévesztés nélkül ismeri és alkalmazza a vágányút beállítására, ellenőrzésére, az útátjárók védelmére vonatkozó előírásokat;
- Tévesztés nélkül ismeri a tolatószolgálatra vonatkozó előírásokat, magatartásra, járműmegfutamodás elleni védekezésre, járműkapcsolásra vonatkozó előírásokat;

- Tévesztés nélkül ismeri a vonatközlekedés lebonyolításával kapcsolatos szabályokat, amelyek forgalmi szolgálattevő hiányában történő vonatközlekedés lebonyolítását írják elő;
- Ismeri a testi épséget nem veszélyeztető biztonságos munkavégzésre vonatkozó előírásokat;
- Tévesztés nélkül ismeri a rendkívüli események esetén alkalmazandó eljárásokat;
- Ismeri a vonatvizsgáltra és a fékpróbák megtartására vonatkozó szabályokat;
- Ismeri a tűz- és személybiztonsági szabályokat;
- Ismeri a forgalomszabályozás különleges szabályait.

A megfelelt szinthez 6 pont szükséges.

Szóbeli vizsgatevékenység

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

- 2 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) II. Jelzési részből
- 3 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) III. Forgalmi részből
- 1 kérdés a Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM) IV. Gépészeti részből

A szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 30 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

A megfelelt minősítés

Szóbeli vizsgatevékenységen megfelelt az a vizsgázó, aki:

- Ismeri az Utasításban előforduló fogalmakat, a különböző létesítményekkel, berendezésekkel kapcsolatos alapszabályokat;
- Ismeri az önálló szolgálatvégzésre, valamint a szolgálati magatartásra vonatkozó szabályokat, továbbá általános rendelkezéseket;
- Tévesztés nélkül ismeri, a jelzéseket, jelzőket, figyelmeztető jeleket;
- Ismeri a jelzések és forgalmi szabályok összefüggéseket;
- Tévesztés nélkül ismeri a veszélyhelyzet esetén alkalmazandó jelzéseket;

- Tévesztés nélkül ismeri és alkalmazza a vágányút beállítására, ellenőrzésére, az útátjárók védelmére vonatkozó előírásokat;
- Tévesztés nélkül ismeri a tolatószolgálatra vonatkozó előírásokat, különös tekintettel a magatartásra, járműmegfutamodás elleni védekezésre, járműkapcsolásra vonatkozó előírásokat;
- Tévesztés nélkül ismeri a vonatközlekedés lebonyolításával kapcsolatos szabályokat, különös tekintettel azokra, amelyek forgalmi szolgálattelvő hiányában történő vonatközlekedés lebonyolítását írják elő;
- Ismeri a testi épséget nem veszélyeztető biztonságos munkavégzésre vonatkozó előírásokat;
- Tévesztés nélkül ismeri a rendkívüli események esetén alkalmazandó eljárásokat;
- Ismeri a vonatvizsgáltra és a fékpróbák megtartására vonatkozó szabályokat;
- Ismeri a tűz- és személybiztonsági szabályokat;
- Ismeri a forgalomszabályozás különleges szabályait.

TUDÁSANYAG

I. Általános rendelkezések és fogalommeghatározások - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

1.1. Általános rendelkezések

1.2. Fogalommeghatározások az Utasítás rendelkezéseinek helyes értelmezéséhez

II. Jelzési rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

2.1. Általános rendelkezések

2.2. Kézi- és hangjelzések

2.3. Főjelzőkre vonatkozó előírások

2.4. Egyéb jelzők

2.5. Figyelmeztető jelek

2.6. Jelzések a vonatokon és járműveken

2.7. Az útátjárók fedezés

III. Forgalmi rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

3.1. Váltók, váltó- és vágányútellenőrzés

3.2. Útátjárók és azok védelme

3.3. Tolatószolgálat

3.4. A járművek kapcsolása, terhelése, megfékezettsége

3.5. Védekezés járműmegfutamodás ellen

3.6. A vonatok összeállítására, forgalomba helyezésére vonatkozó szabályok

3.7. Menetrendek

3.8. A vonatközlekedés lebonyolítása

3.9. Segély-, tolt-, és munkavonatok

3.10. Vágányzárak

3.11. Rendkívüli események

IV. Gépészeti rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

- 4.1. Menet- és tolatószolgálat
- 4.2. Vonatvizsgálat
- 4.3. Fékpróba

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

I. Általános rendelkezések és fogalommeghatározások - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

1. Ismertesse az utasítás hatályára, tartalmára, kezelésére, kéznél tartására vonatkozó előírásokat! (1.1.1.1. – 1.1.1.3.)
2. Ismertesse a vasútüzem vezetésére és az ellenőrzési kötelezettségre vonatkozó szabályokat! (1.1.2.1 – 1.1.2.2.)
3. Ismertesse a Végrehajtási Utasításra és az önálló szolgálatvégzésre, valamint a felügyelet alatti munkavégzésre vonatkozó szabályokat! (1.1.3.1. – 1.1.4.2.)
4. Ismertesse a szolgálati magatartásra vonatkozó előírások közül a biztonságos munkavégzésre alkalmas állapot és a szolgálattételre való jelentkezés szabályát! (1.1.5.1. – 1.1.5.2.)
5. Ismertesse a szolgálati magatartásra vonatkozó előírások közül a szolgálatátadásra, a munkahely elhagyására, valamint a rendkívüli helyzetben történő munkavégzésre vonatkozó szabályokat! (1.1.5.3. – 1.1.5.4., 1.1.5.6.)
6. Ismertesse a szolgálati magatartásra vonatkozó előírások közül a felelősség és a közvetlen életveszély elhárítására vonatkozó előírásokat! (1.1.5.5., 1.1.5.7.)
7. Ismertesse a szolgálati magatartásra vonatkozó előírások közül a vágányok között és a járműveken tanúsítandó magatartásra vonatkozó szabályokat! (1.1.5.8.)
8. Ismertesse a szolgálati magatartásra vonatkozó előírások közül a rendelkezések adására, vételére és a nyíltvonalon az elsodrási határon belül végzett munkákra vonatkozó előírásokat! (1.1.5.9. – 1.1.5.10.)
9. Ismertesse a világításra, szolgálati órákra, valamint a létesítmények, berendezések jelölésére, számozására, anyaghalmozók elhelyezésére vonatkozó szabályokat! (1.1.6.1. – 1.1.6.3.)
10. Ismertesse az értekező berendezésekre, a szolgálati helyek zárva tartására, valamint a váltózár és védelmi berendezések váltózárkulcsainak jelölésére vonatkozó szabályokat! (1.1.6.4. – 1.1.6.6.)

11. Ismertesse a vonatvezető (1.2.78.), vonatkísérő személyzet (1.2.75.), üzemszünet (1.2.64.), nyíltvonal kiágazás (1.2.39.) fogalmát!
12. Ismertesse a rendkívüli vonat (1.2.45.), rálátási távolság (1.2.42.), szolgálat szünetelés (1.2.51.), vágányút (1.2.67.) fogalmát!
13. Ismertesse a parancskönyv (1.2.40.), nyíltvonal (1.2.38.), teljes sorompó (1.2.55.), szolgálati hely területe (1.2.53.) fogalmát!
14. Ismertesse a tolatószemélyzet (1.2.58.), féksaru (1.2.10.), vágány (1.2.66.), motorkocsi (1.2.33.) fogalmát!
15. Ismertesse a dolgozó (1.2.5.), szolgálati hely (1.2.52.), kisiklasztó saru (1.2.29.), rendkívüli esemény (1.2.44.) fogalmát!
16. Ismertesse a jegyvizsgáló (1.2.21.), szabványos állás (alapállás) (1.2.48.), kézi jelzés (1.2.28.), vonat eleje (1.2.73.) fogalmát!
17. Ismertesse a bejárat jelző (1.2.3.), rendes vonat (1.2.43.), utasperon (1.2.60.), forgalmi szolgálattevő (1.2.15.) fogalmát!
18. Ismertesse a hallható jelzés (1.2.17.), kezdőpont, végpont (1.2.26.), vonattalálkozás (1.2.77.), csonkavágány (1.2.4.) fogalmát!
19. Ismertesse a járműmegfutamodás (1.2.20.), kézi állítóképező (1.2.27.), megállóhely (1.2.31.), állomási személyzet (1.2.2.) fogalmát!
20. Ismertesse a fejrovas előjegyzési napló (1.2.9.), tolatásvezető (1.2.57.), foglalt vágány (1.2.13.), figyelmeztető jel (1.2.12.) fogalmát!
21. Ismertesse a jelzőeszköz (1.2.24.), tolt vonat (1.2.59.), vágányzár (1.2.68.), fedezőjelző (1.2.8.) fogalmát!
22. Ismertesse a hibaelőjegyzési könyv (1.2.18.), motorvonat (1.2.34.), szerelvény (1.2.50.), szelvényezés (1.2.49.) fogalmát!
23. Ismertesse a hidegen továbbított jármű (1.2.19.), „Élőszóval” kifejezés (1.2.7.), jelzőőr (1.2.25.), ütközőbak, földkúp (1.2.63.) fogalmát!
24. Ismertesse a főjelző (bejárat-, és fedezőjelző) (1.2.16.), páros féksaru (1.2.41.), vasúti munkagép (továbbiakban: munkagép) (1.2.71.), tolatás (1.2.56.) fogalmát!
25. Ismertesse a menetigazolvány (1.2.32.), jelzés (1.2.22.), mozdonyvezető (1.2.37.), távolbalátás korlátozottsága (1.2.54.) fogalmát!
26. Ismertesse a forgalmi szolgálat (1.2.14.), rögzítősar (1.2.46.), alkalmazható legnagyobb sebesség (1.2.1.), vágányzáró sorompó (1.2.69.) fogalmát!
27. Ismertesse a jelzőárbóc (1.2.23.), mozdony (vontatójármű) (1.2.35.), elsodrési határ (1.2.6.), úrszelvény (1.2.62.) fogalmát!

28. Ismertesse a szabadlátás korlátozottsága (1.2.47.), váltókezelő (1.2.70.), vonat vége (1.2.74.), útsorompó kezelő (továbbiakban: sorompókezelő) (1.2.61.) fogalmát!
29. Ismertesse a kitérő (továbbiakban forgalmi szempontból: váltó) (1.2.30.), mozdonyszemélyzet (1.2.36.), vonat (1.2.72.), vonatszemélyzet (1.2.76.) fogalmát!
30. Ismertesse a vontatási telep (1.2.79.), üzemvezető (1.2.65.), felhatalmazás (1.2.11.), teljes sorompó (1.2.55.) fogalmát!

II. Jelzési rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

31. Ismertesse a jelzést, továbbá figyelmeztetést adó eszközökre és berendezésekre, a jelzésadás idejére, helyére, módjára, valamint a hallható és látható jelzések adásmódjára vonatkozó előírásokat! (2.1.1. – 2.1.3.)
32. Ismertesse az eltérő értelmű egyidőben adott jelzések, továbbá kétes értelmű jelzések esetén követendő eljárást, valamint a figyelési kötelezettségre és a jelzők, figyelmeztető jelek elhelyezésére, nyilvántartására, eltávolítására vonatkozó szabályokat!! (2.1.4. – 2.1.6.)
33. Ismertesse a tolatás közben adható kézi- és hangjelzéseket! (2.2.1.1.1. – 2.2.1.1.4.)
34. Sorolja fel a vonatközlekedés közben adható kézi- és hangjelzéseket, valamint ismertesse a „Megállj!” és a „Szabad az elhaladás” jelzéseket! (2.2.1.2.1. – 2.2.1.2.5.)
35. Mutassa be a vonatindító jelzőeszközt, valamint ismertesse a vonatindító jelzőeszköz nyugalmi helyzetére vonatkozó előírásokat! (2.2.1.3.1. - 2.2.1.3.2.)
36. Ismertesse a forgalmi szolgálattevő vonatindító jelzőeszközzel adható jelzéseit! (2.2.1.3.3. – 2.2.1.3.5.)
37. Ismertesse a vonatkísérő személyzet kézi jelzéseit, valamint a forgalmi szolgálattevő és a vonatkísérő személyzet jelzősípval adható jelzéseit! (2.2.1.4.1. – 2.2.2.1.2.)
38. Ismertesse a mozdonyvezető hangjelzéseit, valamint mozdony hangjelző berendezésének meghibásodásakor követendő eljárást! (2.2.2.2.1. – 2.2.2.2.6.)
39. Ismertesse a főjelzők feladatát és a főjelzők kezelésére vonatkozó előírásokat! (2.3.1.1. – 2.3.2.4.)
40. Ismertesse a főjelzők jelzéseit! (2.3.3.1.1. – 2.3.3.2.2.)
41. Ismertesse a főjelzők használhatatlanságára és érvénytelenségére vonatkozó előírásokat! (2.3.4.1. – 2.3.4.2.)

42. Ismertesse a „V-betűs” jelzőt! (2.4.1.)
43. Ismertesse a „Megállás helye” jelzőt! (2.4.2.)
44. Ismertesse a „Biztonsági határjelzőt” és a „Vágányzáró” jelzőt! (2.4.3. – 2.4.4.)
45. Ismertesse a lassúmenetek jelzésére használt jelzők alapszabályát és a lassúmenetek jelzésére használt jelzőket! (2.4.5.1. – 2.4.5.4.)
46. Ismertesse a járhatatlan, vágányzárolt pályarészek fedezésére használt jelzőket! (2.4.6.1. – 2.4.6.2.)
47. Ismertesse a váltójelzőkre vonatkozó előírásokat, a váltójelző jelzéseit, valamint a kézi állítókészülékekre vonatkozó előírásokat (2.4.7.1. – 2.4.7.3.)
48. Ismertesse a figyelmeztető jeleket! (2.5.1. – 2.5.2.)
49. Ismertesse a vonatokon és járműveken alkalmazott jelzéseket! (2.6.1. – 2.6.2.)
50. Ismertesse az útátjárók fedezésére vonatkozó előírásokat! (2.7.1. – 2.7.2.)

III. Forgalmi rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

51. Sorolja fel a váltók alkatrészeit és ismertesse azokat, továbbá térjen ki a csúcssínek szabványos állására, valamint a feles állásra! (3.1.1.1. – 3.1.1.10.)
52. Ismertesse a váltók használhatóságának forgalmi feltételeit és a váltók használhatóságának ellenőrzésére vonatkozó előírásokat! (3.1.2.1. – 3.1.2.2.)
53. Ismertesse a váltók állítására, gondozására vonatkozó előírásokat! (3.1.3.1. – 3.1.3.4.)
54. Ismertesse a váltófelvágás esetén követendő eljárást! (3.1.4.1.)
55. Ismertesse a vágányút beállítására vonatkozó előírásokat, amennyiben forgalmi szolgálattevő teljesít szolgálatot, valamint amennyiben nem teljesít szolgálatot (3.1.5.1. – 3.1.5.2.)
56. Ismertesse a teendőket a vágányút beállításakor, valamint a vágányút- és váltóellenőrzése vonatkozó előírásokat! (3.1.5.3. – 3.1.5.5.)
57. Ismertesse az útátjárók és azok védelmére vonatkozó általános és az útátjárók megközelítésére vonatkozó szabályokat! (3.2.1. – 3.2.2.)
58. Ismertesse az eljárást, ha a teljes sorompót sorompókezelő kezeli, valamint a sorompókezelő figyelési kötelezettségét! (3.2.3. – 3.2.4.)
59. Ismertesse az eljárást, amennyiben a teljes sorompót a vonatszemélyzet, tolatásvezető kezeli! (3.2.5.)
60. Sorolja fel, hogy mikor minősül használhatatlannak a teljes sorompó és ismertesse a követendő eljárást, ha a teljes sorompó nyitott állásban válik használhatatlanná! (3.2.6.)

61. Ismertesse a teljes sorompó használhatatlanságakor követendő eljárást! (3.2.7.)
62. Ismertesse a tolatás módozatait, valamint a tolatás engedélyezésére, megszüntetésére vonatkozó előírásokat! (3.3.1. – 3.3.2.)
63. Ismertesse a tolatás megkezdése előtt közlendő információkat és a tolatásvezető kijelölésére vonatkozó előírásokat! (3.3.3. – 3.3.4.)
64. Ismertesse a szolgálati hely területén és a nyíltvonalon végrehajtott tolatási mozgásra vonatkozó szabályokat! (3.3.5. – 3.3.6.)
65. Ismertesse a tolatás sebességére vonatkozó előírásokat! (3.3.7.)
66. Ismertesse a tolatás vezetőjének általános, valamint az első mozgás megkezdése előtt elvégzendő teendőit! (3.3.8. – 3.3.9.)
67. Ismertesse a tolatás vezetőjének általános, valamint mozgás megkezdése előtt elvégzendő teendőit! (3.3.8., 3.3.10.)
68. Ismertesse a tolatásban résztvevők kötelességeit, valamint térjen ki a váltók helyes állásáért való felelősségre és a mozdonyvezető tolatási mozgásra való felhatalmazására! (3.3.11. – 3.3.13.)
69. Ismertesse a tilalmakat tolatás közben! (3.3.14.)
70. Ismertesse a személyekkel elfoglalt és át nem tekinthető vágány felé végzett tolatásra vonatkozó szabályokat! (3.3.15.)
71. Ismertesse a csavarkapoccsal végrehajtott kapcsolásra vonatkozó szabályokat, kitérve a más alkatrészek kapcsolására is! (3.4.1. – 3.4.2.)
72. Ismertesse a járművek kapcsolásakor követendő eljárást! (3.4.3.)
73. Ismertesse a vonatszakadás bekövetkezése esetén követendő eljárást, valamint a mozdonyok terhelésére és megfékezettségre vonatkozó előírásokat, továbbá sorolja fel a kapcsolásra kötelezett dolgozókat! (3.4.4. – 3.4.7.)
74. Ismertesse a mozdonymál alkalmazandó járműmegfutamodás elleni védekezés szabályait! (3.5.1.1.)
75. Ismertesse a tolatás befejezése után alkalmazandó járműmegfutamodás elleni védekezés szabályait! (3.5.1.2.)
76. Ismertesse a vonatszemélyzet teendőit járműmegfutamodás esetén! (3.5.2.1.)
77. Ismertesse a szolgálati helyeken és a nyíltvonalon szolgálatot teljesítő dolgozók teendőit járműmegfutamodás esetén! (3.5.2.2.)
78. Ismertesse a vonatok összeállítására, forgalomba helyezésére vonatkozó szabályokat! (3.6.1. – 3.6.3.)

79. Ismertesse a menetrendekre vonatkozó előírásokat! (3.7.1. – 3.7.2.)
80. Ismertesse a közlekedést szabályozó személyeket és a közlekedésszabályozás rendszerét! (3.8.1.1. – 3.8.1.2.)
81. Ismertesse a nyíltvonalon történő közlekedés alapszabályát, valamint a közlekedés lebonyolításának módozatait, kitérve arra az esetre amikor forgalmi szolgálattelvő teljesít, valamint nem teljesít szolgálatot! (3.8.2.1.1. – 3.8.2.1.3.2.)
82. Ismertesse a menetrend szerinti vonatközlekedésre vonatkozó szabályozást! (3.8.2.2.1.)
83. Mi az eljárás, ha a menetrend szerinti közlekedés nem biztosítható? (3.8.2.2.2.)
84. Ismertesse a vonatközlekedéssel kapcsolatos értesítéseket! (3.8.2.3.1. – 3.8.2.3.4)
85. Ismertesse a vonatok fogadására vonatkozó szabályokat! közül a tiltott egyidejű meneteket a szolgálati helyek területén! (3.8.3.1.1.)
86. Ismertesse a vonatok fogadására vonatkozó szabályok közül a megállás helyét! (3.8.3.1.2.)
87. Ismertesse a vonatok fogadására vonatkozó szabályok közül a foglalt vágányra történő vonatfogadást! (3.8.3.1.3.)
88. Ismertesse a vonatok fogadására vonatkozó szabályok közül a vonatok fogadását, megfigyelését! (3.8.3.1.4.)
89. Ismertesse a vonatindítás feltételeit a szolgálati helyről a nyíltvonalra! (3.8.3.2.1.)
90. Ismertesse a vonatok mozdonyvezetőinek indításra történő felhatalmazásának alapszabályát, kitérve a csak mozdonyvezetővel való közlekedés esetén teendőkre! (3.8.3.3.1. – 3.8.3.3.2.5.)
91. Ismertesse a vonatindító jelzőeszközzel végrehajtott felhatalmazás folyamatát! (3.8.3.3.3.)
92. Ismertesse az élőszóval végrehajtott felhatalmazás folyamatát! (3.8.3.3.4.)
93. Ismertesse a vonatkísérő személyzet teendőit a személyszállító vonatok felhatalmazásakor! (3.8.3.3.5.)
94. Ismertesse a mozdonyvezető teendőit a vonatok felhatalmazásakor! (3.8.3.3.6.)
95. Ismertesse az eljárást a vonatok felhatalmazása közben felfedezett akadály, veszélyeztető körülmény esetén! (3.8.3.3.7.)
96. Ismertesse a rendkívüli megállásra vonatkozó szabályt! (3.8.3.4.1.)

97. Ismertesse a nyíltvonal kiágazáson való közlekedés szabályai közül a nyíltvonal vágányán való közlekedést! (3.8.4.1.)
98. Ismertesse a nyíltvonal kiágazáson való közlekedés szabályai közül a vontatási telep felé/felől való közlekedést! (3.8.4.2.)
99. Ismertesse a nyíltvonal kiágazáson való közlekedés szabályai közül a nyíltvonal váltóra, valamint egyéb berendezések kezelésére vonatkozó szabályokat! (3.8.4.3.)
100. Ismertesse a segélynyújtás alapszabályát! (3.9.1.1.)
101. Ismertesse a tolt vonatok közlekedtetésének alapszabályát! (3.9.2.1.)
102. Ismertesse a munkavonatok közlekedtetésének alapszabályát és a vágányzárolt pályarészen való közlekedés szabályait! (3.9.3.1. – 3.9.3.2.)
103. Ismertesse az előre látott vágányzárra vonatkozó szabályozást! (3.10.1.)
104. Ismertesse az előre nem látott vágányzárra vonatkozó szabályozást! (3.10.2.)
105. Ismertesse a rendkívüli eseményekre vonatkozó szabályokat! (3.11.1. – 3.11.2.)

IV. Gépészeti rész - Szabadtéri Néprajzi Múzeum Múzeumvasúti Szolgálati Utasítás (VHF/95613-1/2021-ITM)

106. Ismertesse a mozdonyok szolgálatra való felkészítésének szabályát! (4.1.1.1.)
107. Ismertesse a mozdony beüzemelésére vonatkozó szabályt! (4.1.2.1.)
108. Ismertesse a teendőket az első elindulás előtt és menet közben! (4.1.3.1. – 4.1.3.2.)
109. Melyek a közlekedést kizáró pályaállapotok? (4.1.3.3.)
110. Mi a teendő a mozdony érkezés utáni vizsgálatakor? (4.1.3.4.)
111. Ismertesse a tűzbiztonsági szabályokat! (4.1.4.1.)
112. Ismertesse a személyi biztonsági szabályokat! (4.1.5.1.)
113. Ismertesse a vontatásra, valamint a fékberendezés kezelésére vonatkozó szabályokat! (4.1.6.1. – 4.1.6.2.)
114. Mi az eljárás, ha a légfékberendezés meghibásodik? (4.1.6.3.)
115. Mi az eljárás vészhelyzet esetén? (4.1.6.4.)
116. Ismertesse a vonatvizsgálatra vonatkozó szabályokat! (4.2.1. – 4.2.3.)
117. Ismertesse a fékpróba elvégzésére kötelezettek körét és a teljes fékpróbára vonatkozó előírásokat! (4.3.1. – 4.3.2.3.)
118. Ismertesse a fékpróba elvégzésére kötelezettek körét és a vonali fékpróbára vonatkozó előírásokat! (4.3.1., 4.3.3.1. – 4.3.3.2.)

AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli vizsgatevékenységből áll.

Az időszakos vizsga megnevezése

Időszakos (soron kívüli időszakos) vizsga során alkalmazandó megnevezés:

VVK-133-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI (SZABADTÉRI NÉPRAJZI MÚZEUM MÚZEUMVASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁS ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Írásbeli vizsgatevékenység

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

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

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 50 perc.

Tudásanyag

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

Alkalmazott módszertan

Az vizsga számítógép alapú tesztvizsga.

A megfelelt minősítés

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

A megfelelt szinthez 30 pont szükséges.

MÓDOSÍTÁS

2023.12.20.

- „Betölthető munkakörökre, tevékenységekre vonatkozó korlátozások, vizsgamegfeleltetés” fejezet felvétele;
- Írásbeli vizsgatevékenység: vizsgatevékenység időtartama;
- Szóbeli vizsgatevékenység: kérdések száma, vizsgatevékenység időtartama;
- Hatósági vizsgakérdések: módszertani kitétel felvétele;
- „Az időszakos vizsga leírása” fejezet felvétele.

2024.07.31.

- A vizsga megnevezésének módosítása