

VVK-394-AL-1

INFRASTRUKTÚRA: VASÚTI MUNKAVEZETŐ

(SZEGEDFISH KFT. VASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁSA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Kapcsolódó időszakos
vizsga megnevezése:

**VVK-394-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: VASÚTI MUNKAVEZETŐ
(SZEGEDFISH KFT. VASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁSA ÉS
KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1**



TARTALOM

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖK, VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS.....	4
Betölthető munkakörök.....	4
Végezhető tevékenységek korlátozása.....	4
A vizsga megfeleltetése.....	4
AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA.....	5
Írásbeli vizsgatevékenység.....	5
Alkalmazott módszertan.....	5
A megfelelt minősítés.....	5
Szóbeli vizsgatevékenység.....	6
Alkalmazott módszertan.....	6
A megfelelt minősítés.....	6
TUDÁSANYAG.....	7
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Általános rendelkezések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011).....	7
Az utasítás.....	7
A vasútüzem.....	7
Vasútüzemi szolgálat.....	7
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Fogalom meghatározások fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011).....	7
Fogalom meghatározások.....	7
Munkakörök.....	8
A váltó és a váltóalkatrészei.....	8
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Jelzések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011).....	9
Jelzések.....	9
Jelzők és jelzéseik.....	9
Kézi- és hangjelzések.....	9
A mozdonyvezető hangjelzései.....	9
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A szerelvények előkészítése fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011).....	9
Járművek tárolása.....	9
A szerelvények összeállítása.....	9
Járműkapcsolások.....	10

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A közlekedés lebonyolítása fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)	10
A közlekedés lebonyolítása	10
Járművek közlekedése	10
Eltérés az üzemszerű forgalomtól	10
Rendkívüli események	10
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - 1. sz. Függelék (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)	11
1. Melléklet: Kapcsolódó Utasítások, segédkönyvek jegyzéke	11
1. Függelék: Rendkívüli személyszállításkor alkalmazandó különleges szabályok.....	11
HATÓSÁGI VIZSGAFELADATOK.....	12
Írásbeli és szóbeli feladatok	12
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Általános rendelkezések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011) ...	12
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Fogalom meghatározások fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)	12
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Jelzések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)	13
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A szerelvények előkészítése fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)	14
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A közlekedés lebonyolítása fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)	15
Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - 1. sz. Függelék (NKH/VF/NS/B/639/1/2011).....	16
AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA.....	17
Az időszakos vizsga megnevezése	17
Írásbeli vizsgatevékenység	17
Tudásanyag	17
Alkalmazott módszertan.....	17
A megfelelt minősítés	17

BETÖLTHETŐ MUNKAKÖRÖK, VÉGEZHETŐ TEVÉKENYSÉGEKRE VONATKOZÓ KORLÁTOZÁSOK, VIZSGAMEGFELELTETÉS

Betölthető munkakörök

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

- Előmunkás
- Vasúti munkavezető
- Vonalgondozó

Végezhető tevékenységek korlátozása

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

a vizsgához tevékenység-korlátozás nem tartozik.

A vizsga megfeleltetése

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

Megfeleltetés a tudásanyag-meghatározás alapján:

a vizsgához megfeleltetés nem tartozik.

AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli és szóbeli vizsgatevékenységből áll.

Írásbeli vizsgatevékenység

Az írásbeli vizsgatevékenység 8 vizsgafeladatból áll, a vizsgafeladatok megoszlása:

- 1 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Általános rendelkezések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 2 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Fogalom meghatározások fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 2 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Jelzések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 1 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A szerelvények előkészítése fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 2 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A közlekedés lebonyolítása fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

Minden feladat helyes megoldása 1 pontot ér, az elérhető maximális pontszám: 8 pont.

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 120 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

A megfelelt minősítés

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

- Ismeri a vasútüzem, illetve a vasútüzemi szolgálatra vonatkozó előírásokat.
- Tévesztés nélkül ismeri a váltó és a váltó alkatrészei, jelzőt és jelzéseit, valamint kézi és hangjelzéseket.
- Ismeri a mozdonyvezető hangjelzéseit, a szerelvények összeállítására és a Járművek tárolására vonatkozó szabályokat
- Tévesztés nélkül ismeri a rendkívüli eseményekre vonatkozó előírásokat.
- Ismeri a közlekedés lebonyolításának előírásait.
- Tévesztés nélkül ismeri az eltérési szabályokat az üzemszerű forgalomtól.

A megfelelt szinthez 6 pont szükséges.

Szóbeli vizsgatevékenység

A szóbeli vizsgatevékenység 1 tételből áll, mely 6 vizsgafeladatot tartalmaz, a vizsgafeladatok megoszlása:

- 1 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Általános rendelkezések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 1 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Fogalom meghatározások fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 2 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Jelzések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)
- 2 feladat: Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A közlekedés lebonyolítása fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

A szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 30 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

A megfelelt minősítés

A szóbeli vizsgatevékenységen megfelelt az a vizsgázó, aki:

- Ismeri a vasútüzem, illetve a vasútüzemi szolgálatra vonatkozó előírásokat.
- Tévesztés nélkül ismeri a váltó és a váltó alkatrészei, jelzőt és jelzéseit, valamint kézi és hangjelzéseket.
- Ismeri a mozdonyvezető hangjelzéseit, a szerelvények összeállítására és a Járművek tárolására vonatkozó szabályokat
- Tévesztés nélkül ismeri a rendkívüli eseményekre vonatkozó előírásokat.
- Ismeri a közlekedés lebonyolításának előírásait.
- Tévesztés nélkül ismeri az eltérési szabályokat az üzemszerű forgalomtól.

TUDÁSANYAG

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Általános rendelkezések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

Az utasítás

- Az utasítás hatálya (1.)
- Az utasítás tartalma (2.)
- Az utasítás jóváhagyása, módosítása (3.)
- Az utasítás kezelése (4.)

A vasútüzem

- A vasútüzem jellege (5.)
- Az üzem kiszolgálása, a vasútüzemi technológia irányítása (6.)
- Vágányhálózat (7.)
- Vonalismeret (8.)
- Pálya és váltógondozás (9.)

Vasútüzemi szolgálat

- Szolgálati beosztás (10.)
- Jelentkezés szolgálattételre (12.)
- Biztonságos munkavégzésre alkalmas állapot (13.)
- Felelősség (14.)
- Szolgálatátadás (15.)
- Magatartás a vágányok között és a járműveken (16.)
- Munkavégzés rendkívüli helyzetben (17.)
- Munkahely elhagyása (18.)

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Fogalom meghatározások fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

Fogalom meghatározások

- A "mozdonyvezetőt értesíteni kell" kifejezés (19.)
- Csonkavágány (20.)
- "Élőszóval" kifejezés (21.)
- Foglalt vágány (22.)
- Forgalmi kitérő (23.)

- Járműmegfutamodás (24.)
- Járművek, szerelvények találkozása (25.)
- Körüljárás (25.a.)
- Látra közlekedés (26.)
- Mobiltelefon (27.)
- Mozdony (28.)
- Nyomtávolság (29.)
- Rendkívüli személyszállítás (29.a.)
- Szabadlátás korlátozottsága (30.)
- Szerelvény (31.)
- Távolbalátás korlátozottsága (32.)
- Tolatás (33.)
- Űrszelvény (34.)
- Üzemi személyszállítás (34.a.)
- Vágányút (35.)
- Vágányzár (36.)

Munkakörök

- Dolgozó (37.)
- Vasútüzem-vezető (38.)
- Üzemegység-vezető (39.)
- Mozdonyvezető (40.)
- Pályaőr és váltólakatos (41.)

A váltó és a váltóalkatrészei

- Váltó (42.)
- Tősínek és csúcssínek, feles állás (43.)
- Gyökkötések (44.)
- Sínszékek (45.)
- Összekötő rudak (46.)
- Állítókészülék (47.)

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Jelzések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

Jelzések

- A jelzések rendeltetése (48.)
- A jelzések adása és megfigyelése (49.)
- A hallható és a látható jelzések alkalmazása (50.)
- Eltérő értelmű egyidejű, továbbá kétes jelzések (51.)

Jelzők és jelzéseik

- A váltók állítókészüléke (52.)
- Biztonsági határjelző (53.)
- Lassúmenet jelzők (54.)
- Megállj! jelző (55.)
- A pályán dolgoznak jelző (56.)
- Úrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jelző (57.)
- A jelzők hiánya (58.)

Kézi- és hangjelzések

- Megállj! jelzés (59.)
- Lassan! jelzés (60.)
- Távolodj tőlem! jelzés (61.)
- Közeledj felém! jelzés (62.)

A mozdonyvezető hangjelzései

- Figyelj! jelzés (63.)
- Veszély! jelzés (64.)

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A szerelvények előkészítése fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

Járművek tárolása

- A vágányok felhasználása járművek tárolására (65.)

A szerelvények összeállítása

- Személyszállítás (67.)
- A kocsik megrakása (teherszállítás, rakodás) (68.)
- A szerelvények terhelése (69.)

- A mozdonyok besorozása (70.)
- A szerelvények hossza (71.)

Járműkapcsolások

- Kapcsolási módok (72.)
- Kapcsolás láncos kapcsolótaggal (73.)
- Kapcsolás merev kapcsolórúddal (74.)
- Szükségkapcsolás (75.)
- Más alkatrészek kapcsolása (76.)

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A közlekedés lebonyolítása fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

A közlekedés lebonyolítása

- Alapszabály (78.)

Járművek közlekedése

- Rendelkezések adása és végrehajtása (80.)
- Az alkalmazható sebesség (81.)
- A váltóellenőrzés, vágányút beállítása (83.)
- A vágányút ellenőrzése (84.)
- A váltó használhatóságának ellenőrzése forgalmi szempontból (85.)
- A váltó használhatóság ellenőrzése (86.)
- A váltók állítása (87.)
- Járművek mozgatásának módjai (88.)
- Járművek mozgatása mozdonnyal (89.)
- Járművek mozgatása emberi erővel (90.)
- Mozdonyok (szerelvények) keresztezése (91.)
- Mozdonyok (szerelvények) követése (92.)
- Védekezés járműmegfutamodás ellen (93.)

Eltérés az üzemszerű forgalomtól

- Közlekedés, ha a távolba látás korlátozottá válik (94.)
- Lassúmenet és vágányzár (95.)

Rendkívüli események

- Rendkívüli esemény fogalma (96.)

- Jelentési kötelezettség (97.)
- Baleset, tűzeset (98.)
- Eljárás sérült pályarész felfedezésekor (99.)
- Siklás (101.)
- Váltófelvágás (102.)
- Megfutamodott járművek megállítása (103.)

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - 1. sz. Függelék (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

1. Melléklet: Kapcsolódó Utasítások, segédkönyvek jegyzéke

- (1.Mell.)

1. Függelék: Rendkívüli személyszállításkor alkalmazandó különleges szabályok

- A függelék alkalmazása (1.Függ.1.)
- Közlekedő mozdonyok, szerelvények száma (1.Függ.2.)
- A mozdonyok besorozása, szerelvényösszeállítás (1.Függ.3.)
- A szállított személyek beszállása, kiszállása (1.Függ.4.)
- A szállított személyek száma, elhelyezkedése (1.Függ.5.)
- A szállított személyek tájékoztatása (1.Függ.6.)
- Figyelés menet közben (1.Függ.7.)
- A mozdony körüljárása (1.Függ.8.)
- Segélymozdony (1.Függ.9.)

HATÓSÁGI VIZSGAFELADATOK

A hatósági vizsgafeladatok önállóan, összevont formában, valamint – a tudásanyag alapján – más megfogalmazásban is feltehetőek. A feladatok megfogalmazása, összeállítása igazodik a vizsga módszertanához.

Írásbeli és szóbeli feladatok

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Általános rendelkezések fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

1. Hová és kire terjed ki a Szolgálati Utasítás hatálya?
2. Mit tartalmaz a Szolgálati utasítás?
3. Ki hagyja jóvá a Szolgálati Utasítás módosításait?
4. Kiket kell ellátni a Szolgálati Utasítással? Mi a feladatuk vele?
5. Milyen jellegű a vasútüzem?
6. Kik határozzák meg az adott napon a mozdonyvezetők feladatait?
7. Mely és milyen vágány köti össze a Fehértói és a Sándorfalvai telephelyeket?
8. Hol található meg a vonalismeretre vonatkozó adatok?
9. Mi a teendő a pályafenntartási munkával kapcsolatosan?
10. Ki készíti el a szolgálati beosztást?
11. Szolgálatvételre történő jelentkezéskor kinek, mi a feladata?
12. Ismertesse a biztonságos munkavégzést kizáró tényezőket, és az ilyen esetben teendőket!
13. Szolgálat végzés közben milyen felelőssége van egy dolgozónak?
14. Ismertesse a szolgálat átadás során teendőket!
15. Ismertesse a magatartási szabályokat a járműveken és a vágányok között!
16. Rendkívüli, le nem szabályozott helyzetben hogyan kell a munkát végezni?
17. Melyek a munkahely elhagyás szabályai?

Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Fogalom meghatározások fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)

18. Ismertesse a „Mozdonyvezetőt értesíteni kell” kifejezés értelmezését!
19. Ismertesse a csonkavágány fogalmát!
20. Ismertesse az "élőszóval értesítés" kifejezés értelmezését!
21. Mikor minősül egy vágány foglaltnak?
22. Ismertesse a forgalmi kitérő fogalmát!
23. Ismertesse a járműmegfutamodás eseteit!

24. Ismertesse a járművek, szerelvények találkozásának fogalmát!
25. Ismertesse a körüljárás fogalmát!
26. Ismertesse a látra közlekedés fogalmát!
27. Ismertesse a mobiltelefon fogalmát!
28. Ismertesse a mozdony fogalmát!
29. Ismertesse a nyomtávolság fogalmát! Mekkora a nyomtávolság a Szegedfish Kft. pályahálózatán?
30. Ismertesse a rendkívüli személyszállítás fogalmát!
31. Ismertesse a szabadlátás korlátozottságának fogalmát!
32. Ismertesse a szerelvény fogalmát!
33. Ismertesse a távolbalátás korlátozottságának fogalmát!
34. Ismertesse a tolatás fogalmát!
35. Ismertesse az úrszelvény fogalmát!
36. Ismertesse az üzemi személyszállítás fogalmát!
37. Ismertesse a vágányút fogalmát!
38. Ismertesse a vágányzár fogalmát!
39. Mit jelent a "dolgozó" kifejezés?
40. Ismertesse a vasútüzem-vezető fogalmát!
41. Ismertesse az üzemegység-vezető fogalmát!
42. Ismertesse a mozdonyvezető fogalmát!
43. Hol található a pályaőr és váltólakatos fogalmának meghatározása?
44. Mit nevezünk váltónak?
45. Ismertesse a csúcssínek és a tősínek fogalmát, állásukat!
46. Mit nevezünk gyökkötésnek?
47. Ismertesse a sínszékek és az összekötő rudak feladatát!
48. Mire szolgál és hogyan működik az állítókészülék?

**Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - Jelzések fejezet
(NKH/VF/NS/B/639/1/2011)**

49. Mi a jelzés?
50. Mit kell tudni a jelzések adásával és megfigyelésével kapcsolatban?
51. Ismertesse a hallható és a látható jelzések alkalmazására vonatkozó előírást!
52. Mi a teendő eltérő értelmű egyidejű jelzések, valamint kétes jelzések észlelése esetén?

53. Ismertesse a váltók állítókészülékének színezését!
54. Ismertesse a Biztonsági határjelző fogalmát, feladatát!
55. Ismertesse a Lassúmenet jelzőket és alkalmazásukat!
56. Ismertesse a Megállj! jelzőt és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
57. Ismertesse A pályán dolgoznak jelzőt és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
58. Ismertesse az Úrszelvénybe nyúló létesítményre figyelmeztető jelzőt és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
59. Mi a teendő, ha jelző hiányát fedezi fel?
60. Ismertesse a Megállj! jelzést és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
61. Ismertesse a Lassan! jelzést és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
62. Ismertesse a Távoldj tőlem! jelzést és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
63. Ismertesse a Közeledj felém! jelzést és az alkalmazására vonatkozó előírásokat!
64. Ismertesse a Figyelj! jelzést és az alkalmazására vonatkozó előírásokat! Mi a teendője a mozdonyvezetőnek a Figyelj! jelzés hallatán?
65. Ismertesse a Veszély! jelzést és az alkalmazására vonatkozó előírásokat! Mi a teendője a mozdonyvezetőnek a Veszély! jelzés hallatán?

**Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A szerelvények előkészítése
fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)**

66. Mely vágányokon szabad járműveket tárolni?
67. Ismertesse a személyszállításra vonatkozó általános szabályokat!
68. Mit kell ellenőriznie a mozdonyvezetőnek a kocsik megrakásánál?
69. Mekkora a különböző típusú mozdonyok megengedett legnagyobb terhelése?
70. Ismertesse a mozdonyok besorolására vonatkozó előírásokat!
71. Mekkora a szerelvények megengedett legnagyobb hossza?
72. Sorolja fel a járművek kapcsolási módjait!
73. Ismertesse a láncos kapcsolótaggal történő kapcsolást!
74. Ismertesse a merev kapcsolórúddal történő kapcsolást!
75. Ismertesse a szükségkapcsolást!
76. Ismertesse a más alkatrészek kapcsolására vonatkozó előírást!

**Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - A közlekedés lebonyolítása
fejezet (NKH/VF/NS/B/639/1/2011)**

77. Végezhető-e vonatközlekedés, ha a távolbalátás korlátozottá válik? Ha igen, milyen feltételekkel?
78. Milyen adatokat kell a Gépüzemnaplóba előjegyezni?
79. A dolgozó mely esetben tagadhatja meg a munkát?
80. Mekkora a vágányhálózaton alkalmazható sebesség?
81. Ismertesse a váltóellenőrzésre, vágányút beállításra vonatkozó előírásokat! Ki állítja a váltókat?
82. Ismertesse a vágányút ellenőrzésére vonatkozó előírásokat, a vágányút-ellenőrzés szempontjait!
83. Sorolja fel a váltó használhatóságának forgalmi feltételeit!
84. Sorolja fel a váltó használhatóság ellenőrzésének eseteit!
85. Hogyan történhet a járművek mozgatása?
86. Az első mozgás megkezdése előtt milyen intézkedéseket kell tennie a mozdonyvezetőnek?
87. Miről kell minden mozgás megkezdése előtt meggyőződnie a mozdonyvezetőnek?
88. Mely esetben kell fokozottan figyelve végezni a járművekkel a mozgást?
89. Melyek az emberi erővel történő tolatás szabályai?
90. Ismertesse a forgalmi kitérőnél történő keresztezés szabályait!
91. Ismertesse a váltónál történő keresztezés szabályait!
92. Legfeljebb mekkora távolságra közelítheti meg két, egymást követő mozdony?
93. Ismertesse a járművek megfutamodás elleni védekezésére vonatkozó előírásokat!
94. Ismertesse a lassúmenet, vágányzár elrendelésének szabályait! Hogyan kell értesíteni a mozdonyvezetőket és kinek a feladata a szükséges jelzők kitűzése?
95. Mi minősül rendkívüli eseménynek?
96. Ismertesse a jelentési kötelezettségre vonatkozó előírást!
97. Baleset, tűz esetén kit kell értesíteni?
98. Mi az eljárás sérült pályarész felfedezésekor?
99. Mikor tekintünk egy járművet kisiklottnak? Mi a teendő a kisiklott járművekkel?
100. Mi a váltófelvágás? Ismertesse az eljárást váltófelvágás esetén!

101. Mi a teendő járműmegfutamodás esetén?

**Szegedfish Kft. Vasúti Szolgálati Utasítás - 1. sz. Függelék
(NKH/VF/NS/B/639/1/2011)**

102. Rendkívüli személyszállítás történhet-e sötétben? Hogyan jelöljük a mozdonyt?
103. Rendkívüli személyszállítás esetén melyek a szerelvény összeállítás szabályai?
104. Ismertesse a szállított személyek beszállására, kiszállására vonatkozó előírást, rendkívüli személyszállítás esetén!
105. Ismertesse a szállított személyek számára, elhelyezkedésére vonatkozó előírást, rendkívüli személyszállítás esetén!
106. Ismertesse a szállított személyek tájékoztatására vonatkozó előírást, rendkívüli személyszállítás esetén!
107. Ismertesse a menet közbeni figyelésre vonatkozó előírást, rendkívüli személyszállítás esetén!
108. Ismertesse a mozdony körüljárására vonatkozó előírást, rendkívüli személyszállítás esetén!
109. Ismertesse a segélymozdonyra vonatkozó előírást, rendkívüli személyszállítás esetén!

AZ IDŐSZAKOS VIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli vizsgatevékenységből áll.

Az időszakos vizsga megnevezése

Időszakos (soron kívüli időszakos) vizsga során alkalmazandó megnevezés:

VVK-394-ID-0 INFRASTRUKTÚRA: VASÚTI MUNKAVEZETŐ (SZEGEDFISH KFT. VASÚTI SZOLGÁLATI UTASÍTÁSA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Írásbeli vizsgatevékenység

A vizsga 40 feladatot tartalmaz. Egy feladathoz három válaszopció tartozik, közülük egy a helyes.

Minden feladat helyes megoldása 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.