

VVK-321-ÁT-1

INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI

ÁTKÉPZŐ ALAPVIZSGA

(JELZÉSI, FORGALMI ÉS GÉPÉSZETI UTASÍTÁS AZ ERDEI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Az átképzés alapját képező alapvizsga (alapvizsgák):	VVK-320-AL-1 INFRASTRUKTÚRA: SAJÁTCELÚ, TÉRSÉGI ÉS KÜLÖNLEGES KÖTÖTTPÁLYA-HÁLÓZATON, IPARVÁGÁNYON KÖZLEKEDÉS (JELZÉSI, FORGALMI ÉS GÉPÉSZETI UTASÍTÁS AZ ERDEI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1
Az átképzés célját képező alapvizsga:	VVK-321-AL-1 INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI (JELZÉSI, FORGALMI ÉS GÉPÉSZETI UTASÍTÁS AZ ERDEI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1



TARTALOM

AZ ÁTKÉPZŐ ALAPVIZSGA RENDJE, ÉRVÉNYESSÉGE	3
Általános szabályok.....	3
Az átképzés alapját képező alapvizsga/alapvizsgák	3
Az átképzés célját képező alapvizsga	3
AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA	4
Írásbeli vizsgatevékenység	4
Alkalmazott módszertan.....	4
A megfelelt minősítés	4
Szóbeli vizsgatevékenység	4
Alkalmazott módszertan.....	4
A megfelelt minősítés	5
TUDÁSANYAG	6
Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Általános rész (75/0/2004).....	6
1. Az utasítás hatálya, tartalma	6
2. Az utasítások kezelése	6
Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Gépészeti utasítás (75/0/2004).....	6
2. Dízelmozdonyok.....	6
3. Gőzmozdonyok.....	6
3.1. Mozdonykazan begyűjtása.....	6
3.2. Gőzmozdony és szerkocsi kezelése menetszolgálat előtt	6
3.3. Menetszolgálat.....	6
3.4. Egyéb szabályok, a menetszolgálat befejezése	7
3.5. Mozdony sérülések, hibák	7
3.6. Fagyveszély	7
3.7. Gőzmozdonyok tisztántartása	7
3.8. Vízelelés.....	7
3.9. Gőzmozdonyok hidegre szerelése	7
HATÓSÁGI VIZSGAFELADATOK	8
Írásbeli és szóbeli feladatok	8
Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Általános rész (75/0/2004).....	8
Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Gépészeti utasítás (75/0/2004)	8

AZ ÁTKÉPZŐ ALAPVIZSGA RENDJE, ÉRVÉNYESSÉGE

Általános szabályok

Jelen átképző alapvizsga csak az itt felsorolt, átképzés alapját képező érvényes alapvizsga/alapvizsgák birtokában kezdhető meg.

Az átképző alapvizsga az átképzés alapját képező alapvizsga/alapvizsgák érvényességét nem hosszabbítja meg.

Az átképző alapvizsga érvényessége az átképzés alapját képező alapvizsgák érvényességéhez igazodik. Több átképzés alapját képező alapvizsga esetén az átképző alapvizsga a legkorábban lejáráó alapvizsga érvényességéhez igazodik.

Az átképzés célját képező alapvizsgát a felsorolt, átképzés alapját képező alapvizsga/alapvizsgák és a jelen átképző alapvizsga együttesen eredményezik. A legkorábban lejáráó átképzés alapját képező alapvizsga és az átképző alapvizsga érvényessége együttesen, az átképzés célját képező alapvizsga időszakos vizsgájával (soron kívüli időszakos vizsgájával) hosszabbítható meg.

A betölthető munkakörök, végezhető tevékenységek, valamint a vizsgához tartozó vizsgamegfeleltetés az átképzés célját képező alapvizsgához igazodik.

Az átképzés alapját képező alapvizsga/alapvizsgák

- VVK-320-AL-1 INFRASTRUKTÚRA: SAJÁTCÉLÚ, TÉRSÉGI ÉS KÜLÖNLEGES KÖTÖTTPÁLYA-HÁLÓZATON, IPARVÁGÁNYON KÖZLEKEDÉS (JELZÉSI, FORGALMI ÉS GÉPÉSZETI UTASÍTÁS AZ ERDEI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

Az átképzés célját képező alapvizsga

- VVK-321-AL-1 INFRASTRUKTÚRA: ÁLTALÁNOS FORGALMI (JELZÉSI, FORGALMI ÉS GÉPÉSZETI UTASÍTÁS AZ ERDEI VASUTAK SZÁMÁRA ÉS KAPCSOLÓDÓ SZABÁLYOZÁSOK) /1

AZ ALAPVIZSGA LEÍRÁSA

A vizsga írásbeli és szóbeli vizsgatevékenységből áll.

Írásbeli vizsgatevékenység

Az írásbeli vizsgatevékenység 4 vizsgafeladatból áll, a vizsgafeladatok megoszlása:

- 1 feladat: Jelzési, forgalmi és gépészeti utasítás az erdei vasutak számára című utasítás (75/0/2004), Általános rész
- 3 feladat: Jelzési, forgalmi és gépészeti utasítás az erdei vasutak számára című utasítás (75/0/2004), III. Gépészeti utasítás

Minden feladat helyes megoldása 1 pontot ér, az elérhető maximális pontszám 4 pont.

Az írásbeli vizsgatevékenység időtartama: 60 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 utasítás hatályát, tartalmát, kezelését;
- Ismeri a dízelmozdonyokhoz kapcsolódó biztonsági előírásokat;
- Ismeri a gőzmozdonyok menetszolgálatra történő felkészítésére, a menetszolgálatra, valamint az azt követő eljárásokra vonatkozó szabályokat.

A megfelelt szinthez 3 pont szükséges.

Szóbeli vizsgatevékenység

A szóbeli vizsgatevékenység 1 tételből áll, mely 3 vizsgafeladatot tartalmaz, a vizsgafeladatok megoszlása:

- 1 feladat: Jelzési, forgalmi és gépészeti utasítás az erdei vasutak számára című utasítás (75/0/2004), Általános rész
- 2 feladat: Jelzési, forgalmi és gépészeti utasítás az erdei vasutak számára című utasítás (75/0/2004), III. Gépészeti utasítás

A szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 15 perc.

Alkalmazott módszertan

Hagyományos kifejtős válaszadások.

A megfelelt minősítés

Szóbeli vizsgatevékenységen megfelelt az a vizsgázó, aki:

- Ismeri az utasítás hatályát, tartalmát, kezelését;
- Ismeri a dízelmozdonyokhoz kapcsolódó biztonsági előírásokat;
- Ismeri a gőzmozdonyok menetszolgálatra történő felkészítésére, a menetszolgálatra, valamint az azt követő eljárásokra vonatkozó szabályokat.

TUDÁSANYAG

Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Általános rész (75/0/2004)

1. Az utasítás hatálya, tartalma

- Hatály (1.1.)
- Tartalom (1.2.)
- Az utasítás jóváhagyása módosítása (1.3.)

2. Az utasítások kezelése

- (2.)
- A dolgozók képzése, vizsgáztatása (2.1.)

Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Gépészeti utasítás (75/0/2004)

2. Dízelmozdonyok

- A mozdony elhagyása (2.1.)
- Biztonsági intézkedések (2.2.)
- Fagyveszély (2.2.1.)
- Tűzvédelem (2.2.2.)

3. Gőzmozdonyok

3.1. Mozdonykazan begyújtása

- A begyújtás feltételei (3.1.1.)
- Tűzvédelem (3.1.2.)
- Begyújtás (3.1.3.)
- Mozgás begyújtott mozdonnyal (3.1.4.)

3.2. Gőzmozdony és szerkocsi kezelése menetszolgálat előtt

- (3.2.)
- A mozdony kenése (3.2.1.)

3.3. Menetszolgálat

- (3.3.)
- Vonatra járás (3.3.1.)
- Vonattovábbítás (3.3.2.)

- Tüzelés (3.3.3.)
- Víztaplálás (3.3.4.)

3.4. Egyéb szabályok, a menetszolgálat befejezése

- (3.4.)

3.5. Mozdonysérülések, hibák

- (3.5.)

3.6. Fagyveszély

- (3.6.)

3.7. Gőzmozdonyok tisztántartása

- (3.7.)
- Kazánmosás (3.7.1.)

3.8. Vízkezelés

- (3.8.)

3.9. Gőzmozdonyok hidegre szerelése

- (3.9.)

HATÓSÁGI VIZSGAFELADATOK

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

Írásbeli és szóbeli feladatok

Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Általános rész (75/0/2004)

1. Mely vasútvonalakra terjed ki a Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás hatálya?
2. Mit tartalmaz a Helyi melléklet?
3. Ismertesse az utasítások kezelésére vonatkozó előírást!
4. Ismertesse a dolgozók képzésére, vizsgáztatására vonatkozó előírást!

Jelzési, Forgalmi és Gépészeti Utasítás az erdei vasutak számára - Gépészeti utasítás (75/0/2004)

5. Ismertesse a mozdonyvezető teendőit a mozdony elhagyásakor!
6. Milyen biztonsági intézkedéseket kell végrehajtani a járművek vizsgálata, javítása előtt?
7. Mi a teendő a dízelmozdonyokkal, fagyveszély esetén?
8. Ismertesse a dízelmozdonyok tűzvédelmével kapcsolatos előírásokat!
9. Ismertesse a gőzmozdonyok begyűjtésének feltételeit!
10. Ismertesse a gőzmozdonyok tűzvédelmével kapcsolatos előírásokat!
11. Ismertesse a gőzmozdonyok begyűjtésével kapcsolatos előírásokat!
12. Ismertesse a gőzmozdony és szerkocsi kezelését menetszolgálat előtt!
13. Ismertesse a gőzmozdonyon vonatra járásával és vonattovábbításával kapcsolatos előírásokat!
14. Ismertesse a gőzmozdony tüzelésére vonatkozó előírásokat!