

A nemzeti fejlesztési miniszter

...../2012. (.....) NFM

rendelete

a vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók szakmai képzésének és vizsgáztatásának, a vasúti vizsgaközpont és képzőszervezetek működésének, a képzési engedély kiadásának, továbbá a vasúti járművezetői gyakorlat szabályairól szóló 19/2011. (V. 10.) NFM rendelet módosításáról

A vasúti közlekedésről szóló 2005. évi CLXXXIII. törvény 88. § (2) bekezdés 12. pontjában kapott felhatalmazás alapján, az egyes miniszterek, valamint a Miniszterelnökséget vezető államtitkár feladat- és hatásköréről szóló 212/2010. (VII. 1.) Korm. rendelet 84. § e) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva, a következőket rendelem el:

1. §

A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő munkakört betöltő munkavállalók szakmai képzésének és vizsgáztatásának, a vasúti vizsgaközpont és képzőszervezetek működésének, a képzési engedély kiadásának, továbbá a vasúti járművezetői gyakorlat szabályairól szóló 19/2011. (V. 10.) NFM rendelet (a továbbiakban: R.) 2. §-a a következő 11-12. ponttal egészül ki:

(E rendelet alkalmazásában)

„11. országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezető: az a vasúti járművezető vagy vasúti járművezetői képzésben részt vevő munkavállaló, aki normál vagy széles nyomtávú országos, térségi, elővárosi vasúti pályahálózaton közlekedik vagy ilyen pályahálózaton való közlekedésre vonatkozó képzésben vesz részt;

12. pályahálózat lényeges jellemzői: a nyomvonal, a jelző- és biztosítóberendezések, az energiaellátás, a vasúti távközlő berendezések, szolgálati helyek, valamint a váltók és kitérők.”

2. §

Az R. 4. §-a a következő (2a)-(2c) bekezdéssel egészül ki:

„(2a) Országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetők képzésével foglalkozó kérelmező a (2) bekezdésben meghatározott feltételeken túl képzési engedélyt akkor kaphat, ha:

a) igazolja, hogy rendelkezik olyan vállalatirányítási rendszerrel, amely biztosítja, hogy az e rendeletben meghatározott előírásokkal összhangban lévő képzés nyújtására megfelelő képzettségű és gyakorlattal rendelkező oktatókat alkalmazzanak;

b) nyilatkozik, hogy rendelkezik az egyes tanfolyamok esetében a képzés meghirdetett létszámának megfelelő szálláshellyel, vagy szálláshely biztosítására vonatkozó szerződéssel szálláshely biztosításával foglalkozó szervezettel vagy természetes személlyel;

c) biztosítja, hogy a gyakorlati képzést érvényes vasúti járművezetői engedéllyel és a képzés tematikájának megfelelő, érvényes tanúsítvánnyal, valamint a mozdonyvezetés terén legalább három éves szakmai gyakorlattal rendelkező oktatók végzik. Amennyiben az oktató nem

rendelkezik érvényes tanúsítvánnyal a vonatkozó vasúti pályahálózatra vagy vasúti járműre, akkor a képzés gyakorlati részén jelen kell lennie egy, az adott vasúti pályahálózatra vagy vasúti járműre vonatkozó tanúsítvánnyal rendelkező vasúti járművezetőnek;

d) igazolja, hogy rendelkezik minőségirányítási rendszerrel, amely biztosítja, hogy a nyújtott képzés eleget tesz az e rendeletben meghatározott képzési követelményeknek;

e) nyilatkozatban vállalja, hogy biztosítja az oktatók folyamatos, a vasúti vizsgaközpont által szervezett továbbképzésén történő részvételét a szaktudásuk naprakészen tartására érdekében.

(2b) Amennyiben a kérelmező országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetők képzésével foglalkozó vasúti társaság, az érvényes és hatályos vasútbiztonsági tanúsítvány vagy engedély nyilvántartási számának közlésével is eleget tehet a (2a) bekezdés a) és d) pontja szerinti igazolási kötelezettségének.”

3. §

(1) Az R. 5. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) Az (1) bekezdés szerinti országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetők képzésével foglalkozó vasúti társaságnak szervezete kialakítása során biztosítania kell, hogy a képzésben részt vevő oktatók feladatukat a munkavállalói feladatkörüktől teljesen elkülönítetten, befolyásmentesen tudják ellátni.”

4. §

Az R. 6. §-a a következő (4a)-(4b) bekezdéssel egészül ki:

„(4a) A képzési programot felül kell vizsgálni és aktualizálni kell, ha a pályahálózat lényeges jellemzői, vagy a vasúti közlekedés biztonságával kapcsolatos, a vasúti pályahálózat-működtető által megállapított, a vasúti közlekedési hatóság által a vasúti közlekedésről szóló 2005. évi CLXXXIII. törvény 30. § (6) bekezdése és 36/H. § (4) bekezdése szerint jóváhagyott szabályok (továbbiakban: vasútbiztonsági szabályok) megváltoznak.

(4b) Az újonnan kiadott, jóváhagyott vagy módosított képzési programokat (továbbiakban: új képzési program) a vizsgaközpont a hatóságnak megküldi.”

5. §.

A R. 8. §-a a következő (6) bekezdéssel egészül ki:

„(6) A vizsgaközpont által a hatóság részére kiállított, a vasútszakmai oktatói vizsgáról szóló igazolás tartalmazza a 8. § (1) bekezdés b)-d) pontjában és a (2) bekezdésben meghatározott követelmények igazolását is.”

6. §

Az R. 11. § (1) bekezdése a következő bd) alponttal egészül ki:

*[(1) A képzőszervezet akkor kezdheti el az alapképzést, ha
b) az alapképzés következő adatait]*

„bd) a képzésen részt vevőknek a szálláshely biztosítására vonatkozó igények teljesítésére vonatkozó tájékoztatást

[legkésőbb az alapképzés megkezdését megelőző hetedik napig a vizsgaközpontnak bejelentette.]

7. §

(1) Az R. 12. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Az alapképzés 3. mellékletben meghatározott kiegészítő témakörök tantárgyainak oktatásán való részvétel alól a képzésben részt vevő és a képzést megrendelő vasúti társaság együttes kérelmére a vizsgaközpont mentesítést adhat, ha a vasúti társaság igazolja, hogy a képzésben részt vevő felkészüléséhez a szükséges konzultációs lehetőség biztosított.”

(2) Az R. 12. §-a a következő (4a) bekezdéssel egészül ki:

„(4a) Ha egy új képzési program teljes egészében tartalmazza a pályahálózatra vagy vasúti járműre vonatkozó korábbi képzési programot, akkor a vizsgaközpont felmentést adhat az új képzési program tantárgyainak oktatásán való részvétel alól annak a munkavállalónak, aki érvényes vizsgával rendelkezik a korábbi képzési program ismeretanyagából.”

8. §

Az R. 13. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:

„(4) A vizsgaközpont a kinevezésüket követően, de legkésőbb 3 nappal a vizsgát megelőzően tájékoztatja a vizsgabiztosokat a (2)-(3) bekezdésben foglaltakról.”

9. §

(1) Az R. 14. § (2) bekezdése a következő d) ponttal egészül ki:

(A vizsgabiztos kinevezésének feltételei:)

d) a vizsgaközpont által szervezett, a vizsga lebonyolításának módjáról szóló felkészítő elvégzéséről szóló igazolás.

(2) Az R. 14. §-a a következő (5)-(7) bekezdéssel egészül ki:

„(5) Országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetők gyakorlati vizsgáztatását végző vizsgabiztos kinevezésének a (2) bekezdésben meghatározottakon túli további feltételei:

- a) a vizsgabiztos a hatóság által rendszeresített, 7. melléklet szerint nyilatkozik, hogy a vizsgákat az egyenlő bánásmód követelménye szerint fogja lebonyolítani,
- b) a vizsga tárgyával kapcsolatos legalább 4 év szakmai gyakorlat megléte, amelyet a kérelem benyújtási határidejét megelőző legfeljebb öt éves időtartamon belül szerzett meg és a kérelem benyújtásakor hat hónappal nem régebbi,
- c) a vizsgabiztos vasúti járművezetői engedéllyel és a képzés tematikájának megfelelő, tanúsítvánnyal, valamint a vasúti járművezetés terén legalább három éves szakmai gyakorlattal rendelkezik,
- d) nyilatkozik arról, hogy ismeri a vasúti járművezetők tanúsítási rendszerét.

(6) Az (5) bekezdés b) pontja szerinti gyakorlat időtartamába beszámít a mozdonyvezetői engedéllyel és tanúsítvánnyal végzett olyan vezető beosztású munkavállalói időszak, amelynek

során vasúti járművezetők közvetlen irányítását látta el, valamint a kérelem tárgyának megfelelő oktatói, vizsgabiztosi tapasztalat ideje.

(7) A hatósághoz benyújtásra kerülő, vizsgabiztosi kinevezés iránti kérelemhez csatolni kell a vizsgaközpont (1) bekezdés szerinti javaslatát, amely tartalmazza a (2) bekezdés d) pontja szerinti felkészítő elvégzéséről szóló igazolást, valamint az igazgatási-szolgáltatási díj befizetéséről szóló igazolást.”

10. §

Az R. 15. §-a a következő (5) bekezdéssel egészül ki:

„(5) Az országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető járművezetők vonaton szervezett gyakorlati vizsgáinak lefolytatására a vizsgabiztosnak mozdonyvezetői engedéllyel, vagy az adott vonalra- és járműtípusra vonatkozó tanúsítvánnyal kell rendelkeznie. Amennyiben a vizsgáztató nem rendelkezik tanúsítvánnyal a vonatkozó vasúti pályahálózatra vagy vasúti járműre, akkor a képzésen jelen kell lennie egy, az adott vasúti pályahálózatra vagy vasúti járműre vonatkozó tanúsítvánnyal rendelkező mozdonyvezetőnek.”

11. §

Az R. 17. §-a a következő (3)-(4) bekezdéssel egészül ki:

„(3) A vizsgák előkészítése és lebonyolítása során a vizsgatételeket, vizsgakérdéseket, vizsgafeladatokat bizalmasan kell kezelni annak érdekében, hogy azok a vizsgát megelőzően ne juthassanak a vizsgázók tudomására.

(4) A vizsgák helyéről és idejéről a vizsgaközpont a hatóságot legalább 3 nappal a vizsgát megelőzően értesíti.”

12. §

Az R. 22. §-a a következő (3a) bekezdéssel egészül ki:

„(3a) Amennyiben a hatóság által soron kívüli időszakos vizsgára kötelezett munkavállaló a vizsgáztatás során sikertelen vizsgát tesz, a munkakört ismételten csak akkor töltheti be, ha sikeres alapvizsgát tett. Alapvizsgára a munkavállaló csak akkor bocsátható, ha a sikertelen vizsgatevékenységre vonatkozóan az alapképzésben részt vett. Ebben az esetben a vizsgatevékenységre vonatkozó alapképzés alól mentesség nem adható.”

13. §

(1) Az R. 24. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) A regisztráció feltétele, hogy a képzőszervezet, vagy a vasúti társaság nyilatkozik arról, hogy a tárgyi feltételeket és hatósági névjegyzékben szereplő oktatót biztosítani tudja.”

(2) Az R. 24. §-a a következő (2a)-(2b) bekezdéssel egészül ki:

„(2a) Az országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetői munkakörök oktató vállalkozások esetében a regisztráció feltétele továbbá:

- a) igazolja, hogy rendelkezik olyan vállalatirányítási rendszerrel, amely biztosítja, hogy az e rendeletben meghatározott előírásokkal összhangban lévő képzés nyújtására megfelelő képzettségű és gyakorlattal rendelkező oktatókat alkalmazzanak;
- b) igazolja, hogy a gyakorlati képzést vasúti járművezetői engedéllyel és a képzés tematikájának megfelelő, tanúsítvánnyal, valamint a vasúti járművezetés terén legalább három éves szakmai gyakorlattal rendelkező oktatók végzik;
- c) igazolja, hogy rendelkezik minőségirányítási rendszerrel, amely biztosítja, hogy a nyújtott képzés eleget tesz az e rendeletben meghatározott képzési követelményeknek;
- d) nyilatkozik arról, hogy biztosítja az oktatók folyamatos, a vasúti vizsgaközpont által szervezett továbbképzésén történő részvételét a szaktudásuk naprakészen tartására érdekében.

(2b) Amennyiben a kérelmező országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetők képzésével foglalkozó vasúti társaság, az érvényes és hatályos vasútbiztonsági tanúsítvány vagy engedély nyilvántartási számának közlésével is eleget tehet a (2a) bekezdés a) és c) pontja szerinti igazolási kötelezettségének.”

14. §

Az R. 27. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az adott munkakörből az alapvizsgák 22. § (1) bekezdésben meghatározott érvényességét meghaladó, de az öt évet el nem érő távollét esetében az időszakos oktatást legalább három éves oktatási időkeretnek megfelelő óraszámban kell pótolni, és a munkavállalónak soron kívüli időszakos vizsgát kell tenni. Ha a távollét az öt évet eléri vagy meghaladja, a munkavállalónak alapképzésben kell részt vennie, valamint alapvizsgát kell tennie.”

15. §

Az R. 29. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Az időszakos vizsgán részt vevő vizsgabiztos kijelölésére a 15. § rendelkezéseit kell alkalmazni.

(2) A vasúti járművezetői munkakörökben foglalkoztatott munkavállalók időszakos vizsgáztatást ellátó vizsgáztatókra a 14. §-ban foglaltakat is alkalmazni kell.”

16. §

Az R. 31. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A munkavállaló sikertelen időszakos vizsga esetében a vizsgához kötött tevékenységet nem végezheti, a vizsga elmulasztása esetén a vizsgához kötött munkakörben nem foglalkoztatható. A munkavállaló a sikertelen, vagy az elmulasztott vizsga napjától számított 7. nap után, de – az alapvizsga 22. § (1) bekezdésben meghatározott érvényességét meg nem haladó időben – legfeljebb hat hónapon belül pótolhatja az elmulasztott vizsgát, vagy 2 alkalommal tehet javítóvizsgát.”

17. §

Az R. 33. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az időszakos vizsgáról négy példányos vizsgajegyzőkönyvet kell készíteni. Annak eredeti példányát a vizsgaközpont, egy másolati példányát a regisztrált szervezet, egy másolati példányát a vizsgázó őrzi, egy másolati példányát a vizsgaközpont a vizsgázót alkalmazó vasúti társaságnak megküldi. A vizsgajegyzőkönyv a következő eredményesen teljesített időszakos vizsga után selejtehető.”

18. §

(1) Az R. 34. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Az alapvizsga eredményéről a vizsgaközpont a vizsgázó részére vizsgaigazolást ad, amely alapján a hatóság hatósági bizonyítványt vagy hatósági igazolványt állít ki. Az időszakos vizsga eredményéről a vizsgaközpont a munkavállaló részére vizsgajegyzőkönyvet állít ki. A kiállított alapvizsga igazolásról és az időszakos vizsga eredményéről a vizsgaközpont írásban tájékoztatja a képző-, vagy regisztrált szervezetet. Az alap- és időszakos vizsgáról szóló vizsgaigazolásokat a vizsgázó köteles magánál tartani és a hatóság felszólítására felmutatni.”

(2) Az R. 34. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Amennyiben a bíróság jogerős ítéletével a munkavállalót 2 évet nem meghaladó időtartamú letöltendő szabadságvesztésre ítélte, vagy 2 évet nem meghaladó időtartamra foglalkozásától, vagy járművezetéstől eltiltotta, a hatóság az igazolást, vagy a vizsgajegyzőkönyvet a bíróság jogerős ítéletében meghatározott időtartamra visszavonja, az időtartam lejártát követően a munkavállaló kérelmére az igazolást, vagy a vizsgajegyzőkönyvet a munkavállalónak visszaadja.”

19. §

Az R. VI. fejezete a következő 30/A. címmel egészül ki:

„30/A. Az alapképzésre és alapvizsgákra vonatkozó eltérő szabályok új, vagy átalakított vasúti pálya, új vasúti jármű vagy a vasútbiztonsági szabályok megváltozása esetén

35/A. § (1) Új vasúti pálya építése esetén a műszaki átadás-átvételt követően a pályavasúti társaság köteles az új vonalra vonatkozó előképzési programot kidolgozni és azt közzétenni, valamint a vasúti társaságokat és a hatóságot erről értesíteni. A pályavasúti társaság az előképzési programot tájékoztatásul a vizsgaközpontnak megküldi.

(2) A vasúti társaságok, amelynek munkavállalói számára az új vasúti pályahálózat ismeret a munkavégzés feltétele, az előképzési program alapján megszervezik a vizsgabiztosok és vasútszakmai oktatók részére a vasúti pályahálózat ismeretre vonatkozó elméleti képzést. Ehhez a képzéshez nem szükséges a 4. § szerinti képzési engedély vagy egyszerűsített képzési engedély. A képzést az előképzési program alapján bármely vasútszakmai oktató is megtarthatja, akinek általános vasúti pályahálózat ismereti, vagy fogalmi képezése van.

(3) A képzést követően a vasúti társaság saját hatáskörében szervez vasúti pályahálózat ismereti elővizsgát, és ad ki elővizsga-igazolást a sikeres vizsgázóknak. A sikeres elővizsgát tett munkavállalókat a vasúti társaság, vagy képzőszerv a vizsgaközpontnak és a hatóságnak bejelenti. A vasúti társaság által szervezett vasúti pályahálózat ismereti elővizsga egy évig érvényes.

(4) A vasúti társaság, vagy képzőszerv által szervezett elővizsgán vizsgabiztosként olyan, már vizsgabiztosi névjegyzékben szereplő vizsgabiztos szerepelhet, aki a képzésen maga is részt vett.

(5) A vasúti járművezetői gyakorlatot az új pályán úgy is lehet teljesíteni, hogy a vasúti járművön nincs olyan vasútszakmai oktató, vagy vasúti járművezető, aki rendelkezik az adott vasúti pályahálózatra vonatkozó érvényes vasúti járművezetői tanúsítvánnyal. A vasúti járművezetői gyakorlat megtörténhet építési forgalom, korlátozott szolgáltatási szintű forgalmi körülmények, vagy üzemi próba alatt is, a vasúti pálya használatbavételi engedélyének jogerőre emelkedését megelőzően. Az előírt gyakorlat megszerzését követően a vasúti vizsgabiztos és vasútszakmai oktató kérheti a munkáltatójától, hogy a vasúti pályahálózat ismeretét a vasúti járművezetői tanúsítványba bevezesse.

35/B. § (1) Vasúti pálya átalakítása esetén a műszaki átadás-átvételt megelőzően a pályavasúti társaság köteles az átalakított vonalra vonatkozó előképzési programot kidolgozni és azt közzétenni, valamint a vasúti társaságokat és a hatóságot erről értesíteni. A pályavasúti társaság az előképzési programot tájékoztatásul a vizsgaközpontnak megküldi. Az előképzés elméleti képzés. A pályavasúti társaság által készített előképzési programnak tartalmaznia kell a pálya – átalakítást követő – lényeges jellemzőit, továbbá az érvényes útvonalkönyv és a menetrendi segédkönyv módosítását.

(2) A vasúti társaságok, amelynek munkavállalói számára az átalakított vasúti pályahálózat ismeret a munkavégzés feltétele, az előképzési program alapján megszervezik a vizsgabiztosok, vasútszakmai oktatók és a munkavállalók részére a vasúti pályahálózat ismeretre vonatkozó elméleti képzést. Ehhez a képzéshez nem szükséges a 4. § szerinti képzési engedély vagy 5. § szerinti egyszerűsített képzési engedély. A képzést az előképzési program alapján bármely vasútszakmai oktató megtarthatja, akinek általános vasúti pályahálózat ismereti, vagy forgalmi képesítése van.

(3) A vasúti társaság által szervezett képzésen azok a munkavállalók, vasútszakmai oktatók és vizsgabiztosok vehetnek részt, akiknek az adott vasúti pályára – az átalakítás előtti állapotra – van érvényes vasúti pályahálózat-ismereti vizsgája

(4) A képzést követően – a műszaki átadás-átvételt megelőzően – a vasúti társaság saját hatáskörében szervez vasúti pályahálózat ismereti elővizsgát, és ad ki elővizsga-igazolást a sikeres vizsgázóknak. A sikeres elővizsgát tett vizsgabiztosokat, vasútszakmai oktatókat és munkavállalókat a vasúti társaság a vizsgaközpontnak és a hatóságnak bejelenti. A vasúti társaság által szervezett vasúti pályahálózat ismereti elővizsga egy évig érvényes.

(5) A vasúti társaság által szervezett elővizsgán vizsgabiztosként olyan, már vizsgabiztosi névjegyzékben szereplő vizsgabiztos szerepelhet, aki a képzésen maga is részt vett.

(6) A vasútszakmai oktató az átalakított vonalra vonatkozó ismereteket a sikeres elővizsgát követően oktathatja alapképzésen és időszakos oktatásokon, ha a 8. §-ban meghatározottaknak eleget tesz. Az a vizsgabiztos, aki az elővizsgán vizsgabiztosként vett részt, vagy a sikeres elővizsgát tett, az adott vonalra vonatkozó ismeretekből vizsgáztathatja járművezetőket.

(7) Az átalakított pályán a műszaki átadás-átvételt követően csak az átalakított vonalra vonatkozóan sikeres elővizsgát szerzett járművezető vezethet vasúti járművet.

(8) Amennyiben a használatbavételi eljárás során a pálya lényeges jellemzői megváltoznak, a használatbavételi eljárást megelőzően a 35/B. § (1)-(7) műszaki átadás-átvételre vonatkozó szabályokat kell alkalmazni.

35/C. § (1) Új vasúti jármű típusengedélyezését, vagy átalakítási engedélyezését követően, vagy olyan történelmi és muzeális vasúti jármű esetén, amely nem különleges menetre vonatkozó üzembehelyezési engedéllyel vesz részt a vasúti forgalomban, a vasúti járművet üzemeltető vasúti társaság előzetes képzési programot készít a vasúti járműre vonatkozóan. A vasúti járművet üzemeltető vasúti társaság az előzetes képzési programot tájékoztatásul a vizsgaközpontnak megküldi és erről a hatóságot értesíti.

(2) A vasúti járművet üzemeltető vasúti társaság az előzetes képzési program alapján megszervezik a vizsgabiztosok, vasútszakmai oktatók és más vasúti járművön gyakorlatot szerzett vasúti járművezetők részére a vasúti járműismeretre vonatkozó elméleti képzést. Ezen a képzésen részt vevők száma a 30 főt nem haladhatja meg. Ehhez a képzéshez nem szükséges a 4. § szerinti képzési engedély vagy egyszerűsített képzési engedély. A képzés megtartásához nem szükséges vasútszakmai oktató.

(3) A képzést követően a vasúti társaság saját hatáskörében szervez vasúti járműismereti elővizsgát, és ad ki elővizsga-igazolást a sikeres vizsgázóknak. A sikeres elővizsgát tett munkavállalókat a vasúti társaság, vagy képzőszerv a vizsgaközpontnak és a hatóságnak bejelenti. A vasúti társaság által szervezett vasúti járműismereti elővizsga egy évig érvényes.

(4) A vasúti társaság által szervezett elővizsgán vizsgáztatóként eljárhat olyan személy is, aki nem került a hatóság részéről vizsgabiztosként kinevezésre. Az alapvizsga lebonyolítására vonatkozó szabályokat nem kell alkalmazni.

(5) A próbafutáson részt vevő vasútszakmai oktatók és gyakorlati járművezető oktató mentesül a típusismereti oktatás alól és e nélkül bejelenthető alapvizsgára.

35/D. § (1) Amennyiben a vasútbiztonsági szabályok megváltoznak, a pályavasúti társaság köteles az új képzési program alapján megkezdeni azoknak a munkavállalóknak a képzését, akiknek a biztonsági szabályok változása a munkakörükre vonatkozó képzési programban meghatározott ismeretanyag változását eredményezi, és a biztonsági szabályok ismerete a munkavégzés feltétele.

(2) A megváltozott biztonsági szabályokra vonatkozó képzést olyan vasútszakmai oktató is megtarthatja, aki a módosítást megelőzően rendelkezett az adott biztonsági szabályzatra vonatkozóan vasútszakmai oktatói képesítéssel.

(3) A megváltozott biztonsági szabályokra vonatkozó vizsgán vizsgabiztosként olyan, már vizsgabiztosi névjegyzékben szereplő vizsgabiztos szerepelhet, aki a módosítást megelőzően vizsgáztatott az adott biztonsági szabályzat ismeretanyagából.

(4) A megváltozott biztonsági szabályok alkalmazásának feltétele, hogy legalább annyi munkavállaló sikeres vizsgát tegyen, amennyi elegendő ahhoz, hogy egy munkavégzési helyen és munkakörben legalább háromnapos folyamatos szolgálatot képesek legyenek ellátni."

20. §

Az R. 36. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Ez a rendelet az 1. melléklet II.1/1-II.1/40., a II.1/43-44. sorszám alatti; a II.2.1/1-II.2.1/28., a II.2.1/31-32. sorszám alatti; a II.2.2./1-II.2.2./36., a II.2.2/39-43 sorszám alatti; a II.2.3./1-II.2.3./31., a II.2.3/34-35. sorszám alatti; a II.2.4./1.-II.2.4./28., valamint a II.2.4/31-32. sorszám alatti munkakörök tekintetében 2013. július 1-jén lép hatályba; rendelkezéseit a hatálybalépését követően indult és a megismételt eljárásokban kell alkalmazni.”

21. §

Az R. 37. §-a a következő (12) bekezdéssel egészül ki:

„(12) A 3. melléklet alkalmazása szempontjából a műszaki és forgalmi elméleti vasútszakmai oktatók elméleti vasútszakmai oktatónak, a műszaki és forgalmi gyakorlati vasútszakmai oktatók gyakorlati vasútszakmai oktatónak minősülnek.”

22. §

Az R. 38. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Ez a rendelet

a) a vasúti közlekedésről szóló 2005. évi CLXXXIII. törvénnyel, továbbá annak 88. § (1) bekezdés g) pontja, valamint 88. § (2) bekezdés 2. és 26. pontja alapján kiadott rendelettel együtt - a transzeurópai hagyományos vasúti rendszer forgalmi szolgálat és forgalomirányítás alrendszerével kapcsolatos kölcsönös átjárhatóságára vonatkozó műszaki előírásokról szóló, 2011. május 12-i 2011/314/EU bizottsági határozat melléklet 4.6. pontjának, valamint J és L függelékének, valamint

b) a vasúti közlekedésről szóló 2005. évi CLXXXIII. törvénnyel együtt a 2007/59/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvvel összhangban a mozdonyvezetők képzésében részt vevő képzési központok elismerésére, a mozdonyvezetők vizsgáztatóinak elismerésére és a vizsgák szervezésére vonatkozó feltételekről szóló, 2011. november 22-i 2011/765/EU bizottsági határozat végrehajtását szolgálja.”

23. §

Az R. 4. § (2) bekezdés c) pontjában a „Felnőttképzési Akkreditációs Testület” szövegrész helyébe a „Nemzeti Munkaügyi Hivatal” szöveg, a 8. § (1) bekezdés a) pontjában a „vasútszakmai oktatói” szövegrész helyébe az „egy évnél nem régebbi vasútszakmai oktatói” szöveg, a 8. § (2) bekezdésében a „középiskolai végzettséggel” szövegrész helyébe a „középiskolai vagy érettségi végzettséggel” szöveg, a 9. § (2) bekezdésében az „egy alkalommal részt kell vennie” szövegrész helyébe az „egy alkalommal – a nyilvántartásba vétel évét kivéve – részt kell vennie” szöveg, a 15. § (3) bekezdésében az „évente legalább egy” szövegrész helyébe az „évente – a kinevezés évét kivéve – legalább egy” szöveg, a 18. § (1) bekezdésében a „bejelentette” szövegrész helyébe a „bejelentette és a vizsga díját megfizette.” szöveg, a 21. § (4) bekezdésében a „legfeljebb három alkalommal” szövegrész helyébe a „legfeljebb két alkalommal” szöveg, a 23. § (2) bekezdésében a „vasúti járművezetői munkakörben” szövegrész helyébe az „országos vasúti pályahálózaton vonatokat közlekedtető vasúti járművezetői munkakörben” szöveg, a 30. § (1) bekezdésében a „részt vettek” szövegrész helyébe a „részt vettek és a vizsgadíjuk megfizetésre került a vizsgaközpont részére.” szöveg, a 37. § (10) bekezdésében az „alapvizsgával kell rendelkeznie” szövegrész helyébe az „alapvizsgával kell rendelkeznie, majd a 22 § (1) bekezdésben előírtakat kell alkalmazni a hatálybalépést követően indult és megismételt eljárásokban” szöveg lép.

24. §

- (1) Az R. 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
- (2) Az R. 2. melléklete az 2. melléklet szerint módosul.
- (3) Az R. 3. melléklete helyébe a 3. melléklete lép.
- (4) Az R. 5. melléklete a 4. melléklet szerint módosul.
- (5) Az R. 7. melléklete helyébe az 5. melléklet lép.

25. §

- (1) Ez a rendelet 2012. december 31-én lép hatályba.
- (2) Hatályát veszti az R. 37. § (2)-(3), (5), (7)-(9) bekezdése.

26. §

Ez a rendelet a 2007/59/EK európai parlamenti és tanácsi irányelvvel összhangban a mozdonyvezetők képzésében részt vevő képzési központok elismerésére, a mozdonyvezetők vizsgáztatóinak elismerésére és a vizsgák szervezésére vonatkozó feltételekről szóló, 2011. november 22-i 765/2011/EU bizottsági határozatnak való megfelelést szolgálja.

Az R. 1. mellékletének módosítása

(1) Az R. 1. melléklet I. 19. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

19.	Forgalmi szolgálattevő (főrendelkező, rendelkező, jelenlétes forgalmi szolgálattevő, Gyermekvasúti állomásfőnök)	Vonatközlekedés, továbbá a tolatás irányítása állomáson és kijelölt szolgálati helyen.
-----	--	--

(2) Az R. 1. melléklet I. 33. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

33.	Váltókezelő (Gyermekvasúti vezető váltókezelő)	A helyszíni, vagy központi állítású, valamint gurítódombi berendezéshez tartozó váltók állítása, ellenőrzése, őrzése, továbbá a helyi viszonyoktól függően esetleg gondozása, egyes helyeken a helyhez kötött jelzők kezelése, szükség esetén sorompókezelés és a vonatok mozdonyvezetőinek indításra történő felhatalmazása megbízással.
-----	--	---

(3) Az R. 1. melléklete az I. 39. pontot követően a következő 39/A. és 39/B. ponttal egészül ki:

39/A.	Gyermekvasúti vonatvezető	A Gyermekvasúton közlekedő vonatok közlekedése során forgalmi tevékenység végzése. A vonatnál szolgálatot teljesítő vonatkísérők forgalmi szempontból rendelkezésre jogosult vezetője, szükség esetén tolatást vezet. A fékpróbát megtartja. Figyelő szolgálatot lát el, végzi az induló vonatok mozdonyvezetőinek indításra történő felhatalmazását.
39/B.	Gyermekvasúti vezető jegyvizsgáló	A Gyermekvasúton közlekedő vonatok közlekedése során – a kereskedelmi tevékenység végzésén kívül – szükség esetén fékezési, figyelési és fedezési feladatokat is ellát.

Az R. 2. mellékletének módosítása

(1) Az R. 2. melléklet I/19. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

19.	Forgalmi szolgálattelvő (Gyermekvasúti forgalmi állomásfőnök)	30	26	4	3
-----	--	----	----	---	---

(2) Az R. 2. melléklet I/33. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

33.	Váltókezelő (Gyermekvasúti vezető váltókezelő)	15	13	2	6
-----	---	----	----	---	---

(3) Az R. 2. melléklete az I/39. pontot követően a következő 39/A. és 39/B. ponttal egészül ki:

39/A	Gyermekvasúti vonatvezető	15	13	2	6
39/B	Gyermekvasúti vezető jegyvizsgáló	15	13	2	6

„3. melléklet a 19/2011 (V.1.) NFM rendelethez

A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő képzések, a képzésben való részvétel feltételei, az alapképzés témakörei, a hatósági, helyi vizsgák vizsgatevékenységei, témakörei, a vizsgáztatás feltételei, a képzéssel betölthető munkakörök

A vasúti pályahálózat üzemeltetésével, működtetésével kapcsolatos alapképzések

I. Országos közforgalmú, térségi és saját célú vasúti pályahálózat

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Általános forgalmi	Betöltött 18. életév Középiskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: Jelzési ismeretek Forgalmi ismeretek Pályavasúti berendezés ismeretek (villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) Kiegészítő témakörök: Tűzvédelmi ismeretek Egészségügyi ismeretek	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> Jelzési ismeretek Forgalmi ismeretek <i>Írásbeli</i> Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek	<i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: Vezető vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos műszaki)	Forgalmi üzemmérnök, Forgalmi technológus, Különleges szabályozást igénylő küldemények irányítója, Személyszállítási főirányító, Személyszállítási üzemeltetési vezető, Személyszállítási technológus, Állomáskezelő, 4., 5., 6., 7., 8., 15. sorszám alatt felsorolt munkakörök, amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek, Járműfenntartási vezető, Járműfenntartási vezetőmérnök,

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<p>Környezetvédelmi ismeretek Munkavédelmi ismeretek Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés-</p>			<p>Kocsivizsgálati vezető, Kocsivizsgálati vezetőmérnök, Árutovábbítási üzemiirányító, Árufuvarozási főnök, Állomási operatív koordinátor (árufuvarozás) Területi vonatatási szolgáltatási központvezető, Vonatátási szolgáltatási telephelyvezető, Területi vontatási vezető, Vontatási reszortos, Vontatási (gépészeti) vonalellenőr, Vontatási vezetőmérnök, Területi vontatási főirányító</p>
2.	Önállóító forgalmi	- Általános forgalmi vizsga	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés és kezelési ismeretek) 4. Gyakorlati ismeretek (160 óra oktató forgalmi szolgálattevő felügyelete melletti gyakorlati 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forgalmi csomóponti vezető, - Forgalmi koordinátor, - Állomásfőnök I-III., - Térfőnök, - Hálózati fő-üzemiirányító, - Tervező főirányító, - Területi fő-üzemiirányító, - Rendkívüli helyzeteket kezelő irányító, - Forgalmi vonalirányító, - KÖFI irányító, - KÖFE irányító, - Forgalmi szolgálattevő, - Külső forgalmi szolgálattevő, - Naplózó forgalmi szolgálattevő, - MEFI irányító,

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			munkavégzés)			<ul style="list-style-type: none"> - MERÁFI irányító, - Ügyeletes tiszt (forgalmi), - 1., 4., 5., 6., 7., 8., 15. sorszám alatt felsorolt munkakörök, amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Gyermekvasúti forgalmi állomásfőnök
3.	Vasútüzem vezető	<ul style="list-style-type: none"> - Általános forgalmi vizsga, Biztosítóberendezés üzemeltetése esetén: Önállóító forgalmi vizsga. 	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Üzemeltetési ismeretek <p><i>Kiegészítő témakörök</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Jogi ismeretek</i> 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Üzemeltetési ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság:</p> <p>1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p> <p>1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vasútüzem vezető
4.	Vonat fel- és átvevő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Szakiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság:</p> <p>1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi),</p> <p>1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vonat fel- és átvevő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 			
5.	<p>Vonali tolatásvezető</p> <p>Tolatásvezető, Gurításvezető</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Szakiskolai végzettség - 160 óra igazolt kocsirendezői gyakorlat 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés és kezelési ismeretek *) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő berendezés kezelési ismeretek, 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vonali tolatásvezető, - Kocsimester (forgalmi), - Tolatásvezető, - Gurításvezető, - 6. sorszám alatt felsorolt munkakörök

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Gurítódombi berendezés kezelési ismeretek 			
6.	<p>Kocsirendező, Saruzó,</p> <p>Vonali kocsirendező, Szállítmánykísérő</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vonali kocsirendező, - Kocsirendező, - Saruzó, - Fékező, - Vágányfék kezelő, - Vontatási telepi rendező, - Vontatási telepi váltókezelő, - Szállítmánykísérő
7.	Váltókezelő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Váltókezelő, - Vezető váltókezelő, - Váltóellenőrzés megtartására jogosult biztosítóberendezési műszerész - Gyermekvasúti vezető váltókezelő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<p>és kezelési ismeretek)</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 			
8.	<p>Térközőr, Vonat-jelentőőr, Sorompókezelő, Jelzőőr, Biztosítóberendezési műszerész, Biztosítóberendezési lakatos, Felsővezeték szerelő</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18 életév - Alapfokú iskolai végzettség - Biztosítóberendezési műszerész, biztosítóberendezési lakatos, felsővezeték szerelő részére: szakterületnek megfelelő szakirányú végzettség. 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés és kezelési ismeretek (kivéve biztosítóberendezési műszerész, biztosítóberendezési lakatos)) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Útsorompókezelő, - Térközőr, - Vonatjelentő-őr, - Jelzőőr, - Biztosítóberendezési műszerész, - Biztosítóberendezési lakatos, - Felsővezeték szerelő.

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			Kiegészítő témakörök: <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 			
9.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (távközlő-, erősáramú-, biztosítóberendezés- és pálya szakszolgálat)	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség - Szakterületnek megfelelő szakirányú végzettség. 	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek (kivéve a villamos felsővezetéki szakszolgálat)) Kiegészítő témakörök: <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek 	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek (kivéve a Villamos felsővezetéki szakszolgálat) 	<i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	<ul style="list-style-type: none"> - TEB Vezetőmérnök, - TEB szakaszmérnök, - Technológiai rendszerszakértő, - Biztosítóberendezési vonallelenőr, - Távközlőmester (beosztott távközlőmester), - Blokkmester (beosztott blokkmester), - Területi biztosítóberendezési diszpécser, - Biztosítóberendezési művezető, - 8. sorszám alatt felsorolt munkakörök, - Területi távközlő diszpécser, - Erősáramú mester (erősáramú beosztott mester),

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő berendezés kezelési ismeretek, biztosítóberendezés berendezés kezelési ismeretek (csak erősáramú- és pálya szakszolgálat részére), 			<ul style="list-style-type: none"> - Erősáramú művezető, - Elektrikus, elektrikus diszpécser, - Vezetőmérnök (pályás), - Szakasz mérnök (pályás), - Főpályamester, - Pályamester, - Vonalkelő, - Technikus, - Diszpécser (pályás).
10.	Vasúti munkavezető, Vonalgondozó	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vasúti munkavezető, - Vonalgondozó, - Előmunkás, - Jelzőőr.

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 			
11.	Vezető jegyvizsgáló (belföldi, nemzetközi)	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség - 3 hónap jegyvizsgálói gyakorlat 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés és kezelési ismeretek) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vezető jegyvizsgáló (belföldi, nemzetközi) - 12. sorszám alatt felsorolt munkakörök
12.	Jegyvizsgáló	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés	<i>Elméleti:</i>	<i>Elméleti:</i>	- Jegyvizsgáló (belföldi,

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
	(belföldi, nemzetközi)	- Középiskolai végzettség	<p>biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) - Általános ismeret a személyszállító járművekre. 	<p><i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<p>nemzetközi), - vonatkezelő-levelező, kirakó-</p>
13.	Kocsivizsgáló alapképzés	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség vagy műszaki szakiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezeti ismeretek 2. Műszaki kocsi-üzemeltetési ismeretek 3. Jelzési ismeretek 4. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Járműszerkezeti ismeretek <p><i>Gyakorlati:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Műszaki kocsi-üzemeltetési ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p> <p><i>Gyakorlati:</i> 1 fő Vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kocsivizsgáló, - Féklakatos, - Villamos fűtési lakatos, - Művezető (kocsivizsgáló), - Tengelyátszerelő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			Kiegészítő témakörök: <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 			
14.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (áru fuvarozási szolgáltatás)	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség 	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) Kiegészítő témakörök: <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi 	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek 	<i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizgabiztos, (műszaki)	- Raktárnok

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Biztosítóberendezés kezelési ismeretek, ismeretek,			
15.	Mozdonyfelvigyázó	- Betöltött 20. életév, - Középiskolai végzettség	Vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési Ismeretek. 2. Forgalmi Ismeretek. Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő berendezés	<i>Elméleti: írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Mozdonyfelvigyázó, - Külsős mozdonyfelvigyázó, - Gépészeti diszpécser

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			kezelési ismeretek)			
16.	Gyermekvasúti vonatkísérő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév, - Középiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Biztosítóberendezés kezelési ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos, (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Gyermekvasúti vonatkísérő - Gyermekvasúti vonatvezető - Gyermekvasúti vezető jegyvizsgáló

II. Elővárosi és helyi vasúti pályahálózat

II. 1. Elővárosi vasúti pályahálózat

A	B	C	D	E	F	G
---	---	---	---	---	---	---

Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Általános forgalmi	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Biztosítóberendezés kezelési ismeretek, 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek 	<p>Elméleti: Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forgalmi főmérnök, - Üzemvezető, - Szakszolgálat-vezető, - Forgalmi csoportvezető, - Naplózó, - 3., 4., 5., 6. 7. 8. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek- - Biztosítóberendezési diszpécser, - Távközlő diszpécser, - Energia diszpécser, - Energia operátor, - Pályás szakszolgálat, szolgálatvezető, - Pályás szakszolgálat, üzemvezető, - Pályás szakszolgálat, technikus
2.	Önállósító forgalmi	<ul style="list-style-type: none"> - Általános forgalmi vizsga 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés kezelési ismeretek) 4. Gyakorlati ismeretek (160 óra oktató forgalmi szolgálattevő felügyelete melletti gyakorlati munkavégzés) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Üzemegységi diszpécser, - Központi forgalomirányító (KÖFI), - Forgalmi szolgálattevő, - 1., 3., 4., 5., 6. 7. 8. sorszám alatt felsorolt munkakörök- amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek-.
3.	Váltókezelő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Váltókezelő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<p>3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés kezelési ismeretek, Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek)</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 			
4.	<p>Térközőr, Vonatjelentő-őr, Szükség vonatjelentő-őr, Sorompókezelő, Jelzőőr, Biztosítóberendezési műszerész, Biztosítóberendezési lakatos, Távközlő műszerész.</p>	<p>- Betöltött 18 életév - Alapfokú iskolai végzettség - Biztosítóberendezési műszerész, biztosítóberendezési lakatos, távközlő műszerész részére: szakterületnek megfelelő szakirányú végzettség</p>	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés kezelési ismeretek (kivéve biztosítóberendezési műszerész, biztosítóberendezési lakatos)) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sorompókezelő, - Térközőr, - Vonatjelentő-őr, - Szükség vonatjelentő-őr, - Jelzőőr, - Biztosítóberendezési műszerész, - Biztosítóberendezési lakatos, - Távközlő műszerész

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek (kivéve távközlő műszerész),			
5.	Tolatasvezető	- Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek)	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Tolatasvezető, - Kocsirendező
6.	Vezető-jegyzvizsgáló, Jegyzvizsgáló	- Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek)	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Vezető-jegyzvizsgáló, - Jegyzvizsgáló
7.	Vonatvezető, Műszaki	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával	<i>Elméleti:</i>	<i>Elméleti:</i>	- Vonatvezető,

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
	irányító	- Alapfokú iskolai végzettség	<p>összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<i>Írásbeli, szóbeli</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Műszaki irányító
8.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (távközlő-, villamos felsővezetési-, biztosítóberendezési-, pálya szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség - szakterületnek megfelelő szakirányú végzettség.	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Villamos felsővezetési berendezés kezelési ismeretek (kivéve a villamos felsővezetési szakszolgálat)) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő berendezés kezelési, biztosítóberendezés kezelési) 	<i>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</i> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Villamos felsővezetési berendezés kezelési ismeretek (kivéve a villamos felsővezetési szakszolgálat) 	<i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	<ul style="list-style-type: none"> - Távközlőmester, - Blokkmester (beosztott blokkmester), - Biztosítóberendezési művezető, - Elektrikus, - Pályamester, - Pályás szakszolgálat, készenlétes, - Pályás szakszolgálat, művezető, - Villamos felsővezetési művezető

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			ismeretek (csak villamos felsővezetéki- és pálya szakszolgálat részére),			
9.	Vasúti munkavezető, Vonalgondozó	- Betöltött 18. életév - Szakiskolai képesítés	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek)	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Vasúti munkavezető, - Vonalgondozó, - Előmunkás

II.2. Helyi vasúti pályahálózat

II.2.1. Közúti villamos vasúti pályahálózat

A	B	C	D	E	F	G
---	---	---	---	---	---	---

Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Forgalmi diszpécser	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség, vagy szakirányú szakiskolai képesítés - Villamos meghajtású közúti vasúti járművezetői engedély 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 4. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés kezelési ismeretek, Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeretek (KRESZ) 4. Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forgalmi diszpécser, - Forgalmi főmérnök, - Üzemvezető, - Szakszolgálat-vezető, - Forgalmi csoportvezető, - 2., 3., 4., 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök
2.	Váltóőr	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 4. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés kezelési ismeretek) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeretek (KRESZ) 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Váltóőr, - Tabulátorkezelő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 			
3.	Jelzőőr	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	- Jelzőőr
4.	Vonatvezető	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vonatvezető, - 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
5.	Kísérő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kísérő
6.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (távközlő-, erőáramú-, biztosítóberendezés szakszolgálat)	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középfokú végzettség - szakterületnek megfelelő szakirányú végzettség. 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek (kivéve távközlő szakszolgálat)) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Távközlőmester, műszerész, - Blokkmester (beosztott blokkmester), - Biztosítóberendezési művezető, - Biztosítóberendezési műszerész, - Biztosítóberendezési lakatos, - Biztosítóberendezési diszpécser, - Távközlő diszpécser, - Elektrikus, - Energia diszpécser, - Energia operátor
7.	Egyszerűsített forgalmi	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév 	A vasúti közlekedés biztonságával	<i>Elméleti:</i>	<i>Elméleti:</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Szolgálatvezető,

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
	alapképzés (pálya szakszolgálat)	- Középiskolai végzettség	<p>összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 	<p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Üzemvezető, - Pályamester, - Technikus, - Készenlétes, - Művezető
8.	Vasúti munkavezető, Vonalgondozó	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Szakiskolai képesítés 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vasúti munkavezető, - Vonalgondozó, - Előmunkás

II.2.2. Földalatti vasúti pályahálózat (Metró)

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Vonatforgalom irányító	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 20. életév - Középiskolai végzettség - Utasforgalom irányítói vizsga 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés-, harmadik sínes villamos berendezés kezelési ismeretek.) 4. Vonatforgalom irányítási gyakorlat (vasútszakmai oktató felügyelete alatti munkavégzés) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő berendezések ismerete) - Általános járműismeret - Vonatforgalom irányítási gyakorlat (vasútszakmai oktató felügyelete alatti munkavégzés) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Járműtelepi forgalmi operátor, - Járműtelepi forgalmi szolgálattevő, - Központi forgalmi menetirányító (KFM) - Központi forgalmi operátor, - Központi utasforgalom-irányító diszpécser (KUD) - Állomási forgalmi szolgálattevő, - Műszakvezető diszpécser - Járművezető instruktor, - Főinstruktor, - Kocsiszíni diszpécser. - a 2., 3., 4., 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)
2.	Utasforgalom-irányító	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p>	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p>	<p><i>Elméleti</i> Vizsgabizottság:</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Központi utasforgalom-irányító diszpécser (KUD)

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Mozgólépcső kezelői ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő berendezések ismeret) – Általános járműismeret – Utasforgalom irányítási gyakorlat, (vasútszakmai oktató felügyelete alatti munkavégzés)	1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Mozgólépcső kezelői ismeretek	1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	- Állomási utasforgalom irányító diszpécer, - Központi forgalmi menetirányító megbízottja - a 4.-7. sorszám alatt felsorolt munkakörök (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)
3.	Tolatásvezető	- Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Biztosítóberendezés harmadik sínes villamos	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Tolatásvezető - az 5. és 7. sorszám alatt felsorolt munkakörök (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			berendezés kezelési ismeretek) – Általános járműismeret			
4.	Peronőr	- Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek)	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Peronőr - a 7. sorszám alatt felsorolt munkakörök (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)
5.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (a távközlő-, erőáramú-, biztosítóberendezési- és pálya szakszolgálatok részére)	- Betöltött 18. életév - Középfokú végzettség - Szakterületre előírt szakirányú végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: – Jelzési ismeretek – Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Harmadik sínes villamos berendezés kezelési	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Biztosítóberendezési művezető, műszerész 1, - Biztosítóberendezési diszpécser - Elektrikus, - Energia diszpécser, - Energia operátor - Műszaki diszpécser - Műszaki ügyeletes - Távközlő műszerész - PFT Szolgálatvezető - PFT Üzemvezető - Pályamester - PFT Technikus - PFT Készenlétes - PFT Művezető

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			ismeretek)			- KFM helyszíni megbízottja - a 7. sorszám alatt felsorolt munkakörök,
6.	Vasúti munkavezető, Vonalgondozó Előműnkás	- Betöltött 18. életév - Szakiskolai képesítés - Szakterületre előírt szakmai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Harmadikszínes villamos berendezés kezelési ismeretek)	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előműnkás

II.2.3. Millenniumi földalatti vasút

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Vonat és utasforgalom irányító	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 20. életév - Középszintű végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek, pályaismeret) 4. Általános járműismeret 5. Vonat és utasforgalom irányítási gyakorlat, felügyelet alatti munkavégzés <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-, Biztosítóberendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek. 	<p><i>Elméleti, gyakorlati</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (forgalmi) 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Központi menetirányító - Forgalmi szolgálattevő, - Tértelvizsgáló - Központi utasforgalom-irányító diszpécser (KUD) - Műszakvezető diszpécser - 2., 3., 4. sorszám alatt felsorolt munkakörök, (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)
2.	Tolatasvezető	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Tolatasvezető - 3.-5. sorszám alatt felsorolt munkakörök (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Biztosítóberendezés, felsővezetéki villamos berendezés kezelési ismeretek,) - Általános járműismeret 			
3.	Peronőr	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Peronőr - 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek)
4.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (a távközlő-, erősáramú-, biztosítóberendezési- és pálya	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középszintű végzettség - Szakterületre előírt szakirányú végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p>	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Biztosítóberendezési művezető, műszerész 1, - Biztosítóberendezési lakatos, diszpécser - Elektrikus, - Energia diszpécser,

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
	szakszolgálatok részére)		<ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) 			<ul style="list-style-type: none"> - Energia operátor - Felsővezetékes művezető - Felsővezetékes csoportvezető - Műszaki diszpécser - Műszaki ügyeletes - Távközlő műszerész - PFT Szolgálatvezető - PFT Üzemvezető - Pályamester - PFT Technikus - PFT Készenlétes - PFT Művezető - Központi menetirányító helyszíni megbízottja
5.	Vasúti munkavezető, Vonalgondozó Előműkás	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Szakiskolai képesítés - Szakterületre előírt szakirányú végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Szakterületre vonatkozó üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) - Pályavasúti berendezés ismeretek(Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előműkás

II.2.4. Fogaskerekű vasút

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Forgalmi diszpécser	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középszintű végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosító berendezés kezelési ismeretek, Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Villamos felsővezetéki berendezés kezelési ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Forgalmi diszpécser - 2., 3., 4. sorszám alatt felsorolt munkakörök
2.	Tolatásvezető	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Művezető (Művezető megbízottja) - Kapcsolást végző műszaki dolgozó

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) – Járműismeret			
3.	Váltóállító	- Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Pályavasúti berendezés ismeretek (Biztosítóberendezés kezelési ismeretek) Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek),	<i>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Váltóállító
4.	Jelzőőr	- Betöltött 18. életév - Alapfokú iskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök:	<i>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Jelzőőr

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek) 			
5.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (távközlő-, erősáramú-, biztosítóberendezés szakszolgálat)	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek, (kivéve. távközlő szakszolgálat)) 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Távközlőmester, műszerész - Blokkmester (beosztott blokkmester), - Biztosítóberendezési művezető, - Biztosítóberendezési műszerész, - Biztosítóberendezési lakatos - Biztosítóberendezési diszpécser - Távközlő diszpécser, - Elektrikus, - Energia diszpécser, - Energia operátor
6.	Egyszerűsített forgalmi alapképzés (pálya szakszolgálat)	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Középiskolai végzettség 	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Szolgálatvezető - Üzemvezető - Pályamester - Technikus - Készenlétes - Művezető

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek)			
7.	Vasúti munkavezető, Vonalgondozó	- Betöltött 18. életév - Szakiskolai képesítés	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (Távközlő-berendezés kezelési ismeretek)	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	- Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás

II.2.5. Sikló-, függőpálya, sifelvonó

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Siklókezelő	- Betöltött 18. életév - Műszaki szakiskolai vagy középiskolai végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök 1. Műszaki alapismeretek 2. Villamossági ismeretek	<i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i> 1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati	<i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke,	- Sikló-üzemvezető - Siklókezelő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			3. Gépészeti-berendezési ismeretek 4. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek 5. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 6. Hibakeresés és hibaelhárítás 7. Kezelési gyakorlat Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek – Egészségügyi ismeretek – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek	utasítás) ismeret 2. Gépészeti-berendezési ismeretek 3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek <i>Gyakorlati:</i> 1. Kezelési gyakorlat 2. Hibakeresés és hibaelhárítás	műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki) <i>Gyakorlati:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	
2.	Függópálya-kezelő	- Betöltött 18. életév - Műszaki szakiskolai vagy középiskolai végzettség	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i> 1. Műszaki alapismeretek 2. Villamossági ismeretek 3. Gépészeti-berendezési ismeretek 4. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek 5. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 6. Hibakeresés és hibaelhárítás 7. Kezelési gyakorlat Kiegészítő témakörök: – Tűzvédelmi ismeretek	<i>Elméleti:</i> Írásbeli, szóbeli 1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 2. Gépészeti-berendezési ismeretek 3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek <i>Gyakorlati:</i> 1. Kezelési gyakorlat 2. Hibakeresés és hibaelhárítás	<i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki) <i>Gyakorlati:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	- Függópálya-üzemvezető - Függópálya-kezelő

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek 			
3.	Sífelvonó-kezelő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Műszaki szakiskolai vagy középiskolai végzettség 	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Műszaki alapismeretek 2. Villamossági ismeretek 3. Gépészeti-berendezési ismeretek 4. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek 5. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 6. Hibakeresés és hibaelhárítás 7. Kezelési gyakorlat <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 2. Gépészeti-berendezési ismeretek 3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek <p><i>Gyakorlati:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kezelési gyakorlat 2. Hibakeresés és hibaelhárítás 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p> <p><i>Gyakorlati:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Sífelvonó-üzemvezető - Sífelvonó-kezelő

III. Mozdólépcső (mozgójárda), tolópad és fordítókorong

A	B	C	D	E	F	G
1.	Mozdólépcső (mozgójárda) kezelő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - Műszaki szakiskolai vagy középiskolai végzettség 	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Műszaki alapismeretek 2. Villamossági ismeretek 3. Gépészeti-berendezési 	<p><i>Elméleti:</i> <i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 	<p><i>Elméleti:</i> Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki),</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mozdólépcső-üzemvezető - Mozdólépcső (mozgójárda) kezelő

			<p>ismeretek</p> <p>4. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p>5. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret</p> <p>6. Hibakeresés és hibaelhárítás</p> <p>7. Kezelési gyakorlat</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek 	<p>2. Gépészeti-berendezési ismeretek</p> <p>3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p><i>Gyakorlati:</i></p> <p>1. Kezelési gyakorlat</p> <p>2. Hibakeresés és hibaelhárítás</p>	<p>1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p> <p><i>Gyakorlati:</i></p> <p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	
2.	Tolópad-vezető	<p>- Betöltött 18. életév</p> <p>- Műszaki szakiskolai vagy középiskolai végzettség</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i></p> <p>1. Műszaki alapismeretek</p> <p>2. Villamossági ismeretek</p> <p>3. Gépészeti-berendezési ismeretek</p> <p>4. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p>5. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret</p> <p>6. Hibakeresés és hibaelhárítás</p> <p>7. Vezetési gyakorlat</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek 	<p><i>Elméleti:</i></p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret</p> <p>2. Gépészeti-berendezési ismeretek</p> <p>3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p><i>Gyakorlati:</i></p> <p>1. Vezetési gyakorlat</p> <p>2. Hibakeresés és hibaelhárítás</p>	<p><i>Elméleti:</i></p> <p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p> <p><i>Gyakorlati:</i></p> <p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	Tolópad-vezető
3.	Fordítókorong-kezelő	<p>- Betöltött 18. életév</p> <p>- Műszaki szakiskolai vagy középiskolai végzettség</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i></p> <p>8. Műszaki alapismeretek</p> <p>9. Villamossági ismeretek</p> <p>10. Gépészeti-berendezési ismeretek</p>	<p><i>Elméleti:</i></p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret</p>	<p><i>Elméleti:</i></p> <p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki),</p>	Fordítókorong-kezelő

			<p>ismeretek</p> <p>11. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p>12. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret</p> <p>13. Hibakeresés és hibaelhárítás</p> <p>14. Kezelési gyakorlat</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek 	<p>2. Gépészeti-berendezési ismeretek</p> <p>3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p><i>Gyakorlati:</i></p> <p>1. Kezelési gyakorlat</p> <p>2. Hibakeresés és hibaelhárítás</p>	<p>1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p> <p><i>Gyakorlati:</i></p> <p>Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, műszaki), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	
--	--	--	--	--	--	--

IV. Vasúti oktatók képzése

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
1.	Vasútszakmai oktató (elméleti/gyakorlati oktató)	<p><i>Elméleti oktatói szak esetén:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - szakirányú felsőfokú végzettség - felsőfokú szakmai, vagy képesítő vizsga - legalább 3 éves szakmai gyakorlat - vasúti járművezetői képzés esetén: vasúti járművezetői képesítés <p><i>Gyakorlati oktatói szak esetén:</i></p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</i></p> <p><i>Elméleti szak:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútszakmai ismeretek elmélete és oktatásának módszertana 2. Vasútszakmai ismeretek oktatásának módszertana <p><i>Gyakorlati szak</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútszakmai ismeretek oktatásának módszertana 2. Gyakorlati oktatás 	<p><i>Elméleti:</i></p> <p><i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oktatástechnológia, oktatástechnika 2. Vasútszakmai ismeretek oktatásának módszertana 3. Munkavédelem, tűzvédelem <p><i>Gyakorlati:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vizsgatanítás 	<p><i>Gyakorlati vizsga</i></p> <p>Vizsgabizottság</p> <p>1 fő Vizsgabiztos (a vizsga elnöke)</p> <p>1 fő Vizsgabiztos (vasútszakmai)</p>	- Vasútszakmai oktató

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatás típusa/ vizsgáztatásra jogosult	Betölthető munkakörök megnevezése
		<ul style="list-style-type: none"> - középiskolai végzettség - felsőfokú szakmai, vagy képesítő vizsga - 5 év szakmai gyakorlat - vasúti járművezetői képzés esetén: vasúti járművezetői képesítés 	<p>módszertana</p> <p><i>Kiegészítő témakörök</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Pedagógiai, andragógiai alapismeretek</i> - <i>Felnőttképzés pszichológiája</i> - <i>Oktatástechnológia, oktatástechnika</i> - <i>Munkavédelem, tűzvédelem</i> - <i>Oktatási gyakorlat</i> - <i>A képzés dokumentumai</i> 			

c) Infrastruktúra modul

d) Vonal- és állomáskereső modul

* (Emberi erővel hajtott hajtány esetében külön vezetési gyakorlat modul végrehajtása nem szükséges, az engedély megszerzéséhez típusismereti modul szükséges.)

** (Az okmányok kiállításához a felsorolt modulok mindegyike szükséges.)

A	B	C	D	E	F	G	H
---	---	---	---	---	---	---	---

Sorszám	A képzés moduljai	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	A hatósági vizsga vizsgatevékenységei, témakörei	Vizsgáztatás típusa / vizsgáztatásra jogosult	Az elméleti képzés minimális ideje (óra)	Előírt gyakorlatok (óra)
---------	-------------------	---------------------------------------	--------------------	--	---	--	--------------------------

1. Általános szakmai ismeretek modulok

1.	Országos pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek	- A vizsga időpontjáig betöltött 20. életév - Középiskolai végzettség - A magyar nyelv ismerete	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek 2. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek 3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek 4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek 5. Általános vontatójármű ismeretek 6. Általános üzemeltetési ismeretek 7. Vontatott jármű ismeretek <p><i>Kiegészítő témakörök</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Általános munkabiztonsági ismeretek - Elsősegélynyújtás - Tűzvédelmi alapismeretek - Környezetvédelmi alapismeretek - Jogi alapismeretek 	<p><i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek 2. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek 3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek 4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek 5. Általános vontatójármű ismeretek 6. Általános üzemeltetési ismeretek 7. Vontatott jármű ismeretek 	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki) - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	200	40
----	--	---	--	--	--	-----	----

2.	Térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek	- A vizsga időpontjáig betöltött 20. életév - Alapfokú iskolai végzettség - A magyar nyelv ismerete	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek 2. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek 3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek 4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek 5. Általános vontatójármű ismeretek 6. Általános üzemeltetési ismeretek 7. Vontatott jármű ismeretek <p><i>Kiegészítő témakörök</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Általános munkabiztonsági ismeretek - Elsősegélynyújtás - Tűzvédelmi alapismeretek - Környezetvédelmi alapismeretek - Jogi alapismeretek 	<p><i>Írásbeli, szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek 2. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek 3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek 4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek 5. Általános vontatójármű ismeretek 6. Általános üzemeltetési ismeretek 7. Vontatott jármű ismeretek 	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki) - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	50	10
----	--	---	--	--	--	----	----

2. Vasúti járműismereti modulok

2.1. Kategória modulok

1.	Gőzmozdony, (gőzakkumulátoros-mozdony)	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gépszerkezet 2. Kazánismeretek 3. Járműszerkezet 4. Fékberendezések, fékezési ismeretek 5. Üzemeltetési ismeretek 6. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gépszerkezet 2. Kazánismeretek 3. Járműszerkezet 4. Fékberendezések, fékezési ismeretek 5. Üzemeltetési ismeretek 6. Vezetéstechnikai ismeretek 	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	160	Kazánfűtői gyakorlat: 130
----	--	--	---	---	--	-----	------------------------------

2.	<p>Villamosmozdony (Váltakozó feszültségű, több áramnemű)</p>	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek</p>	<p><i>Szóbeli:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek</p>	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40
3.	<p>Villamosmozdony (Egyenfeszültségű)</p>	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek</p>	<p><i>Szóbeli:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek</p>	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40

4.	Villamos meghajtású elővárosi vasúti jármű	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40
5.	Villamos meghajtású közúti vasúti jármű	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40

6.	Villamos meghajtású földalatti (metró) vasúti jármű	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40
7.	Villamos meghajtású földalatti (metró) vasúti jármű (segédvezető)	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40

8.	Villamos meghajtású millenniumi földalatti vasúti jármű	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40
9.	Villamos meghajtású fogaskerekű vasúti jármű	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40

10.	Dízelmotordony	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40
11.	Karbantartó (építő) vasúti jármű (vágánygépkocsi, saját géperezű vasúti munkagép)	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40

12.	Közúti-vasúti kétéltű jármű	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	60	20
13.	Motoros hajtány	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	60	20

14.	Hajtány	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Erőátviteli berendezések 3. Fékberendezések, fékezési ismeretek 4. Üzemeltetési ismeretek 5. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Erőátviteli berendezések 3. Fékberendezések, fékezési ismeretek 4. Üzemeltetési ismeretek 5. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	30	8
15.	Keskeny nyomtávolságú villamosmozdony	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p><i>Szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)</p>	160	40

16.	Keskeny nyomtávolságú dízelmozdony	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek	<i>Szóbeli:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	160	40
17.	Egysínű függővasúti dízelmozdony	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek	<i>Szóbeli:</i> 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	160	40

2.2. Típusismereti modulok

A	B	C	D	E	F	G	H
---	---	---	---	---	---	---	---

1.	Típusismeret (Járműtípus megjelöléssel)	- A típusnak megfelelő kategória vizsga <i>A vezetési gyakorlathoz:</i> - a vezetési gyakorlatnál használt infrastruktúrára vonatkozó vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok 4. Vezetéstechnikai ismeretek	<i>Szóbeli:</i> 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok 4. Vezetéstechnikai ismeretek <i>Gyakorlati:</i> Vezetési gyakorlat	1 fő vizsgabiztos	30	Jármű- ismereti gyakorlat: 10 Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 30
2.	Földalatti (metró) vasúti segédvezetői típusismeret (Járműtípus megjelöléssel)	- A típusnak megfelelő kategória vizsga - A vezetési gyakorlatnál használt infrastruktúrára vonatkozó vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok	<i>Szóbeli:</i> 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok <i>Gyakorlati:</i> 1. Segédvezetői gyakorlat	1 fő vizsgabiztos	30	Jármű- ismereti gyakorlat: 10 Felügyelet alatti segéd vezetői gyakorlat: 30

3. Vasúti pályahálózat ismereti modulok

3.1. Infrastruktúra modulok

A	B	C	D	E	F	G	H
---	---	---	---	---	---	---	---

1.	Országos pályahálózaton személy és/vagy áruszállítás és tolatás (Infrastruktúra megjelöléssel)	<p>- Országos pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott, területi korlátozást nem tartalmazó Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 	<p><i>Írásbeli, szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	250	50
2.	Országos pályahálózaton munkavégzés, karbantartás, építés és tolatás (Infrastruktúra megjelöléssel)	<p>- Országos pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy</p> <p>- valamely EGT államban kiadott, területi korlátozást nem tartalmazó Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 	<p><i>Írásbeli, szóbeli:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 	<p>Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	200	50

3.	Országos pályahálózaton tolatás (Infrastruktúra megjelöléssel)	<p>- Országos pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy- valamely EGT államban kiadott, területi korlátozást nem tartalmazó Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Szolgálati helyek és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások</p>	<p><i>Írásbeli, szóbeli:</i> 1. Szolgálati helyek és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások</p>	<p>Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	90	30
4.	Saját célú, térségi és keskeny-nyomtávolságú pályahálózaton közlekedés (Infrastruktúra megjelöléssel)	<p>- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete</p>	<p><i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások</p>	<p><i>Írásbeli, szóbeli:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások</p>	<p>Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)</p>	120	30

5.	Elővárosi pályahálózaton személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Írásbeli, szóbeli:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	120	30
6.	Elővárosi pályahálózaton nem személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Írásbeli, szóbeli:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	120	30

7.	Helyi pályahálózaton személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy- valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	<i>Írásbeli, szóbeli:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	120	30
8.	Helyi pályahálózaton nem személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos vagy térségi, elővárosi, helyi vagy saját célú vasúti pályahálózatra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	<i>Írásbeli, szóbeli:</i> 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pálya-menti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi)	120	30

3.2. Vonal- és állomásismereti modulok

A	B	C	D	E	F	G	H
---	---	---	---	---	---	---	---

1.	Vonalismeret (Vonal, vonalrész megjelöléssel)	- Kategória és típusismereti vizsga, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Szolgálati helyek (általános és különleges előírások, közlekedési korlátozások, útvonalkönyv) 2. Követési rendek 3. Lejtviszonyok 4. Értekezési lehetőségek	<i>Szóbeli:</i> 1. Szolgálati helyek (általános és különleges előírások, közlekedési korlátozások, útvonalkönyv) 2. Követési rendek 3. Lejtviszonyok 4. Értekezési lehetőségek	1 fő vizsgabiztos	1	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: útvonalanként legalább 3 oda vissza út, amelyből egy sötétben történjen
2.	Állomásismeret (Szolgálati hely, tolatási körzet megjelöléssel)	- Kategória és típusismereti vizsga, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Szolgálati helyek (általános és különleges előírások, közlekedési korlátozások, útvonalkönyv) 2. Helyi ismeretek 3. Lejtviszonyok 4. Értekezési lehetőségek	<i>Szóbeli:</i> 1. Szolgálati helyek (általános és különleges előírások, közlekedési korlátozások, útvonalkönyv) 2. Helyi ismeretek 3. Lejtviszonyok 4. Értekezési lehetőségek	1 fő vizsgabiztos	1	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: szolgálati helyenként legalább 2x8 óra (tolatási körzetenként legalább 2x4 óra), amelyből 1x8 (1x4) sötétben történjen

4. Vezetési gyakorlat modulok

A	B	C	D	E	F	G	H
---	---	---	---	---	---	---	---

1.	Országos pályahálózaton személy és/vagy áruszállítás és tolatás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:**</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 320*, ebből 120 tolatás
2.	Országos pályahálózaton munkavégzés, karbantartás, építés és tolatás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:**</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 320*, ebből 120 tolatás
3.	Országos pályahálózaton tolatás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:**</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság: - 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 120*

4.	Saját célú, térségi és keskeny nyomtávolságú pályahálózaton közlekedés (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:**</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 120*
5.	Elővárosi pályahálózaton személyszállítás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:**</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 50*
6.	Elővárosi pályahálózaton nem személyszállítás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:**</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 50*

7.	Helyi pályahálózaton személyszállítás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:</i> **1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke)- 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 50*
8.	Helyi pályahálózaton nem személyszállítás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	<i>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</i> 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	<i>Gyakorlati:</i> ** 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Vizsgabizottság:- 1 fő vizsgabiztos (forgalmi, a vizsga elnöke) - 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 50*

* A vezetési gyakorlat modul felügyelet alatti utazása a típusismeret modul felügyelet alatti utazásával egyidejűleg is lebonyolítható.

Emberi erővel hajtott hajtány esetében külön vezetési gyakorlat modul nem szükséges.

** A vezetési gyakorlat modul vizsga a típusismeret modul vizsga gyakorlati vizsgatevékenységével egy időben, vagy azt követően is megtartható.

5. Járművezetői gyakorlat

1.	Munkamódszer-átadás	- Vezetési gyakorlat vizsga	Az alapvizsgának megfelelő járművön és infrastruktúrán más járművezető kíséréte mellett végzett járművezetés	-	-	-	Ajánlott: 50
----	---------------------	-----------------------------	--	---	---	---	--------------

VI. Biztosítóberendezés kezelés, távközlőberendezés kezelés, villamos felsővezetéki berendezés kezelés alapképzések

A	B	C	D	E	F	G
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	A helyi vizsga témakörei	vizsgáztatásra jogosult	Elvégezhető tevékenység megnevezése
1.	Biztosító berendezés kezelő (szolgálati helyenként a szolgálati hely és biztosító berendezés típus megnevezéssel)	<ul style="list-style-type: none"> - I.1.2, I.5, I.7, I.8 (kivéve Jelzőőr, Biztosítóberendezési műszerész, biztosítóberendezési lakatos, felsővezeték szerelő) sorszám alatti vizsgák egyike - II.1.2-4 (kivéve jelzőőr, Biztosító berendezési műszerész, Biztosítóberendezési lakatos) sorszám alatti vizsgák egyike - II.2.1.1, II.2.1.2, II.2.2.1, II.2.3.1, II.2.4.1, II.2.4.3 sorszám alatti vizsgák egyike 	<ul style="list-style-type: none"> – Biztosító berendezés kezelési ismeretek 	<p><i>Gyakorlati:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Biztosító berendezés kezelési ismeretek 	1 fő az üzemeltető által kijelölt vizsgabiztos (műszaki)	Adott szolgálati helyen biztosító berendezés kezelésére jogosít
2.	Távközlő berendezés kezelő (szolgálati helyenként a szolgálati hely és távközlő berendezés típus megnevezéssel)	<ul style="list-style-type: none"> - I.1-I.16, II.1.1-9, II.2.1.1-8, II.2.2.1-6, II.2.3.1-5, II.2.4.1-7 sorszám alatti vizsgák egyike 	<ul style="list-style-type: none"> – Távközlő berendezés kezelési ismeretek 	<p><i>Gyakorlati:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Távközlő berendezés kezelési ismeretek 	1 fő az üzemeltető által kijelölt vizsgabiztos (műszaki)	Adott szolgálati helyen távközlő berendezés kezelésére jogosít
3.	Felsővezetékes villamos vontatásra berendezett pálya személyzete (szolgálati helyenként a szolgálati hely)	<ul style="list-style-type: none"> - I.1-2, I.14, II.1.2, II.2.1.1, II.2.2.1, II.2.4.1 sorszám alatti vizsgák valamelyike 	<ul style="list-style-type: none"> – Villamos felsővezetési berendezés kezelési ismeretek 	<p><i>Gyakorlati:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Villamos felsővezetési berendezés kezelési ismeretek 	1 fő az üzemeltető által kijelölt vizsgabiztos (műszaki)	Adott szolgálati helyen munkavégzésre, illetve munkavégzésre és villamos felsővezetési berendezés kezelésére jogosít.

A	B	C	D	E	F	G
Sorszám	Képzés	A képzésben való részvétel feltételei	Az alapképzés témakörei	A helyi vizsga témakörei	vizsgáztatásra jogosult	Elvégezhető tevékenység megnevezése
	megnevezéssel)					
4.	Harmadiksínes villamos vontatásra berendezett pálya személyzete szolgálati helyenként (a szolgálati hely megnevezéssel)	- II.2.3.1 vizsga	– Villamos harmadiksínes berendezés kezelési ismeretek	<i>Gyakorlati:</i> – Villamos harmadiksínes berendezés kezelési ismeretek	1 fő az üzemeltető által kijelölt vizsgabiztos (műszaki)	Adott szolgálati helyen munkavégzésre illetve munkavégzésre és harmadiksínes villamos berendezés kezelésére jogosít
5.	Helyismeret (szolgálati helyenként a szolgálati hely elnevezéssel)	- I.1-I.16, II.1.1-9, II.2.1.1-8, II.2.2.1-6, II.2.3.1-5, II.2.4.1-7 sorszám alatti vizsgák egyike -	– A szolgálati hely(ek) egyedi szabályai	<i>Gyakorlati:</i> – A szolgálati hely(ek) egyedi szabályai	1 fő az üzemeltető által kijelölt vizsgabiztos (műszaki)	Adott szolgálati helyen munkavégzésre jogosít

Az R. 5. mellékletének módosítása

(1) Az R. 5. melléklet II. pont 2. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2. Vizsgajegyzőkönyv

A vizsgajegyzőkönyv tartalmazza a vizsgázó nevét, a vizsgától függően a tételszámot, a vizsgaérdemjegyet betűvel és számmal, illetve a „megfelelt” vagy „nem felelt meg” minősítést.”

(2) Az R. 5. melléklet IV. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„**IV. Az időszakos vizsgához tartozó okmányok**

1. Időszakos vizsgabejelentő

A munkavállaló időszakos vizsgára történő bejelentése.

2. Vizsgajegyzőkönyv az időszakos vizsgáról

A vizsgajegyzőkönyv tartalmazza a vizsga tárgyát, a vizsgázó nevét, valamint a vizsgán elért minősítést.”

5. melléklet az .../2012. (... ..) NFM rendelethez

„7. melléklet a 19/2011 (V.1.) NFM rendelethez

Nyilatkozat

Alulírott, (vizsgabiztos természetes azonosító adatai) ezennel nyilatkozom, hogy a vizsgára vonatkozóan a vizsgabiztosi feladataim ellátása során

- pártatlanul és megkülönböztetéstől mentesen, az egyenlő bánásmód követelménye szerint járok el,
- a vizsgákra vonatkozóan semmilyen utasítást vagy előnyt, vagy előny ígérését nem fogadok el, amely hatással lehet a vizsga megítélésére vagy eredményeire, valamint lebonyolításának módjára.

(Dátum)

Aláírás”