

**A nemzeti fejlesztési miniszter
...../2018. (... ..) 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 13. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 109. § 13. 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 18-20. ponttal egészül ki:

(E rendelet alkalmazásában)

„18. *különleges kötöttpályás közlekedési szakmai oktató*: az alapképzésben vagy az időszakos oktatáson a különleges kötöttpályás közlekedés biztonságával összefüggő témaköröket oktató személy;

19. *vizsgáztató szervezet*: a vasúti vizsgaközpont (a továbbiakban: vizsgaközpont), a típusismeret, a vonal- és az állomásismeret modulok esetében a vasúti társaság, a különleges kötöttpályás közlekedési rendszerek esetében – a különleges kötöttpályás üzemvezető, turisztikai hajtány üzemvezető, különleges kötöttpályás közlekedési szakmai oktató, a vasúti járművezető, forgalmi szolgálattevő (általános forgalmi és önállósító forgalmi vizsga tekintetében) munkakörök kivételével – a különleges kötöttpályás közlekedési rendszer üzemvezetője;

20. *vasúti társasági vizsga*: a vasúti társaság vagy különleges kötöttpályás közlekedési rendszer üzemvezetője, mint vizsgáztató szervezet által lebonyolított vizsga.”

2. §

Az R. 6. § (2)-(4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az alapképzéshez a képzőszervezet a vizsgáztató szervezet által jóváhagyott képzési programot alkalmazza.

(3) Ha az adott alapképzésre a vizsgáztató szervezet nem határozott meg képzési programot, a képzőszervezet az általa, más képző szervezet, vagy vasúti társaság által meghatározott és a vizsgáztató szervezet által jóváhagyott képzési programot alkalmazza. A vonal- és

állomáskeresői képzési programok jóváhagyásához a pályahálózat működtetőjének nyilatkoznia kell arról, hogy a képzési program a valós állapotoknak megfelelő adatokat tartalmazza. A pályahálózat működtetőjének nyilatkozatát a jóváhagyás iránti kérelemhez csatolni kell.

(4) A (3) bekezdés szerinti esetben a képzési program készítője a képzési programot évente felülvizsgálja, és az időközben bekövetkezett változásokat figyelembe véve aktualizálja. A módosítás alkalmazásához a vizsgáztató szervezet jóváhagyása szükséges.”

3. §

(1) Az R. 8. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az (1) bekezdés *b)* és *d)* pontjától eltérően

a) a csak gyakorlati képzést végző oktató érettségi végzettséggel,

b) a saját célú vasúti pályahálózaton, iparvágányon, közúti villamos vasúti pályahálózaton és a különleges kötőpálya-hálózaton csak gyakorlati képzést végző oktató középfokú végzettséggel,

c) a saját célú vasúti pályahálózaton, iparvágányon, közúti villamos vasúti pályahálózaton és a különleges kötőpálya-hálózaton elméleti képzést végző oktató érettségi végzettséggel

is kérheti az oktatói nyilvántartásba való felvételét, ha a vasútforgalmi vagy a képzés tartalmának megfelelő szakmai gyakorlata legalább 5 év.”

(2) Az R. 8. §-a a következő (7)-(9) bekezdéssel egészül ki:

„(7) A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat (RID) belföldi alkalmazásáról szóló 62/2013. (X. 17.) NFM rendelet 1. melléklet 2. pontja szerinti oktatásokat RID oktatói minősítést szerzett veszélyes áru szállítási biztonsági tanácsadó tarthatja.

(8) A RID oktatói minősítést az arra irányuló tanfolyam és vizsga keretében kell megszerezni.

(9) A RID oktatókról az (1) bekezdésben meghatározott névjegyzéktől független, külön névjegyzéket kell vezetni.”

4. §

(1) Az R. 13. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) A vizsgák egységes elnevezése érdekében a képzések és vizsgák megnevezését a vizsgaközpont határozza meg.”

(2) Az R. 13. §-a a következő (5a) bekezdéssel egészül ki:

„(5a) A vasúti társaság, vagy a különleges kötőpályás közlekedési rendszer üzemvezetője a vasúti társasági vizsgák esetében az alap- és időszakos vizsgára is kiterjedően vizsgáztatási utasítást készít, amelyet a hatálybalépése előtt legalább 15 munkanappal korábban a hatóságnak megküld.”

5. §

Az R. 15. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

(2) A vizsgán – a vizsga rendjének zavarása nélkül – megfigyelőként jelen lehet

a) a hatóság képviselője,

b) a vizsgaközpont képviselője,

c) a közlekedésbiztonsági szerv képviselője, valamint

d) a vizsga szóbeli vizsgatevékenység részén a vizsgáztató szervezettel a vizsgát megelőző két munkanappal közölt bejelentés alapján a képzőszervezet vagy regisztrált szervezet egy képviselője.”

6. §

(1) Az R. 17. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Az alapvizsgát az alapképzés utolsó napját követő tizennégy napon belül kell megkezdeni. Az egyes vizsgatevékenységek között legfeljebb két munkanap telhet el. Ettől eltérő vizsgaidőpontot – a vasúti társasági vizsgák kivételével – a vizsgaközpont állapíthat meg.”

(2) Az R. 17. § (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(6) A vasúti társasági vizsgák esetében a vizsgaeredményeket a vizsgabiztosnak, vagy a különleges kötőpályás közlekedési rendszer üzemvezetőjének a vizsgaközpont nyilvántartási rendszerében a vizsga utolsó napján rögzítenie kell.”

7. §

Az R. 18. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„18. § (1) A képzésben résztvevő akkor bocsátható alapvizsgára, ha a képzőszervezet őt a vizsgáztató szervezetnek vizsgára bejelentette és a vizsga díjmegfizetésre került.

(2) A vizsgabejelentésnek a vizsga tervezett időpontja előtt legkésőbb a 10. munkanapig kell beérkeznie a vizsgaközpontba, a vizsgabejelentés beérkezését követő 9 munkanapon belül vizsgaidőpont nem jelölhető ki. A vizsgabejelentéssel kapcsolatos módosítások a vizsga tervezett időpontját megelőző 5. munkanapig kérhetők, amelyeket a vizsgaközpont új bejelentésként kezel. A vizsga törlése a vizsga tervezett időpontját megelőző 5. munkanapig – az eltérés alapvizsga kivételével az alapképzést követő első alapvizsga esetén a vizsga tervezett időpontját megelőző 2. munkanapig – kérhető.

(3) A képzőszervezet akkor jelenti be a képzésben résztvevőt vizsgára, ha a képzésben résztvevő:

a) hiányzása nem haladta meg a 12. § (6) bekezdésben előírt mértéket,

b) a képzési programban előírt beszámolási kötelezettségét, a számonkérések és gyakorlatok követelményeit a vizsga tervezett időpontját megelőző 3. munkanapig – az eltérés alapvizsga esetén a vizsga tervezett időpontját megelőző 10. munkanapig – teljesíti,

c) megfelelt a 12. §-ban meghatározott képzésben részvétel feltételeinek.

(4) Ha a vizsgázó a vizsga tervezett időpontját megelőző 3. munkanapig a 18. § (3) bekezdésben előírt feltételeket nem teljesíti, a képzőszervezetnek a vizsga tervezett időpontját megelőző 2. munkanapig a vizsga törlését kell kérnie.

(5) A vasúti társasági vizsgák esetében a bejelentéseket a képzőszervezetnek a vizsgaközpont nyilvántartási rendszerében a vizsgabiztos feltüntetésével a vizsga időpontját megelőző 5. munkanapig rögzítenie kell.

(6) Az alapvizsga egyes részei alóli felmentésre való jogosultságot a vizsgaközpont állapítja meg.

(7) Az alapvizsga alól mentesítés nem adható.

(8) A képzésben résztvevő indokolt esetben az alapvizsga halasztását kérheti. A halasztás iránti kérelmet a vizsgaközpont akkor fogadja el, ha a képzésben résztvevő rajta kívülálló okból kéri a halasztást. Az engedélyezett halasztás időtartama az egy évet nem haladhatja meg.”

8. §

Az R. 26. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az oktatási ütemtervet az oktatási tevékenységet kezdő regisztrált szervezet az első oktatás napját (dátumát) megelőző 10. munkanapig, a tárgyévre vonatkozó éves oktatási ütemtervet a tárgyévet megelőző év december 15-éig, míg azok módosítását a hatálybalépést megelőző ötödik munkanapig megküldi a hatóságnak és a vizsgaközpontnak. Az oktatási ütemtervhez csatolni kell a megbízó vasúti társaság nyilatkozatát arról, hogy a regisztrált szervezetet megbízta a munkavállalói időszakos oktatásával. Ha a megbízó vasúti társaság és a regisztrált szervezet által kötött időszakos oktatás megbízásról szóló szerződés megszűnik; a megbízó vasúti társaság a szerződés megszűnésének időpontjától számított 3 munkanapon belül köteles a hatóságot írásban tájékoztatni, hogy a munkavállalói időszakos oktatásával melyik regisztrált szervezetet bízta meg.”

9. §

Az R. 30. §-a a következő (6) bekezdéssel egészül ki:

„(6) A vasúti társasági vizsgák esetében a bejelentéseket a regisztrált szervezetnek a vizsgaközpont nyilvántartási rendszerében a vizsgabiztos feltüntetésével a vizsga időpontját megelőző 5. munkanapig rögzítenie kell.”

10. §

Az R. 31. §-a a következő (9) bekezdéssel egészül ki:

„(9) A vasúti társasági vizsgák esetében a vizsgaeredményeket a vizsgabiztosnak, vagy a különleges kötöttpályás közlekedési rendszer üzemvezetőjének a vizsgaközpont nyilvántartási rendszerében a vizsga utolsó napján rögzítenie kell.”

11. §

(1) Az R. 33. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) Az alapvizsgára való jelentkezés szabályait a vizsgaszabályzatban kell meghatározni. Az alapvizsgáról – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – hárompéldányos jegyzőkönyvet kell készíteni. A jegyzőkönyv eredeti példányát a vizsgaközpont, egy másolati példányát a képzőszervezet, továbbá egy másolati példányát a vizsgázót alkalmazó vasúti társaság 15 évig köteles megőrizni. A vizsgadolgozatokat a vizsgaközpont 6 évig köteles megőrizni.”

(2) Az R. 33. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) Az alapvizsgát és időszakos vizsgát tett munkavállalók nyilvántartása a vizsgáztató szervezet adatszolgáltatása alapján a hatóság és az alkalmazó vasúti társaság feladata. A vizsgázók, valamint az alap- és időszakos vizsgák adatait tartalmazó nyilvántartások (anyakönyvek) nem selejtezhettek, és elektronikus úton is nyilvántarthatók.”

12. §

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

„(2) A hatóság kérelemre a betelt, az elveszett, a megrongálódott, a névváltozás folytán vagy egyéb okból használhatatlanná vált hatósági igazolás helyett új igazolást állít ki.”

13. §

Az R. VI. fejezete a következő 30/C. és 30/D. alcímmel egészül ki:

„30/C. Integrációs tudás és képzési központ létrehozása

35/F. § (1) Közúti villamos vasúti pályahálózaton működő pályahálózat üzemeltető vasúti társaság a vizsgaközpont bevonásával – a képzések humánerőforrás és infrastrukturális hátterének biztosítása érdekében – integrációs tudás és képzési központot hozhat létre.

(2) Az integrációs tudás és képzési központ létrehozását a hatóságnak be kell jelenteni, a tevékenység a bejelentés hatóság általi tudomásul vétel után végezhető.

30/D. Egyéb vasúti hatósági képzések

35/G. § (1) A vasúti, a különleges kötöttpályás közlekedés biztonságával összefüggő egyéb vasúti hatósági képzéseket a 10. melléklet tartalmazza. Az egyéb vasúti hatósági képzések a hatóság által jóváhagyott alapképzési program alapján végezhetők.”

14. §

(1) Az R. 37. § (14) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(14) A különleges kötőtpályás közlekedés biztonságával összefüggő feladatkör ellátására irányuló munkakörökre vonatkozó rendelkezéseket legkésőbb 2018. július 1-jétől kell alkalmazni.”

(2) Az R. 37. §-a a következő (15) bekezdéssel egészül ki:

„(15) 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 szóló/2018. (... ..) NFM rendeletben a vizsgáztató szervezetre, valamint a vasúti társasági vizsgára vonatkozó rendelkezéseket legkésőbb 2019. január 1-jétől kell alkalmazni.”

15. §

- (1) Az R. 1. melléklete az *1. melléklet* szerint módosul.
- (2) Az R. 2. melléklete helyébe a *2. melléklet* lép
- (3) Az R. 3. melléklete helyébe a *3. melléklet* lép.
- (4) Az R. 5. melléklete helyébe a *4. melléklet* lép.
- (5) Az R. 9. melléklete helyébe az *5. melléklet* lép.
- (6) Az R. a *6. melléklet* szerinti 10. melléklettel egészül ki.

16. §

Az R.

- a)* 1. § *a)* és *d)* pontjában, 2. § 1. és 2. pontjában, 3. alcímében, 3. § (1) és (2) bekezdésében, 6. § (1) és (4a) bekezdésében, 12. § (2) bekezdésében, 13. § (1) bekezdésében, 22. § (3) bekezdésében, 33. § (5) bekezdésében, 34. § (4) bekezdésében a „vasúti közlekedés” szövegrész helyébe a „vasúti és a különleges kötőtpályás közlekedés” szöveg,
- b)* 23. § (1) bekezdésében a „vasúti közlekedés” szövegrészek helyébe a „vasúti és a különleges kötőtpályás közlekedés” szöveg,
- c)* 1. § *b)* pontjában és 7. alcímében a „vasútszakmai oktatók” szövegrész helyébe a „vasútszakmai oktatók, a különleges kötőtpályás közlekedési szakmai oktatók” szöveg,
- d)* 2. § 3. pontjában a „mozgólépcső üzemvezető munkakörben” szövegrész helyébe a „mozgólépcső üzemvezető, különleges kötőtpályás üzemvezető, turisztikai hajtány üzemvezető munkakörben” szöveg,
- e)* 2. § 7. és 8. pontjában és 4. § (3) bekezdés *e)* pontjában a „vasúti vizsgaközpont” szövegrész helyébe a „vizsgáztató szervezet” szöveg,
- f)* 2. § 9. pontjában a „vasútszakmai oktató” szövegrész helyébe az „oktató” szöveg,
- g)* 6. § (4b) bekezdésében, 13. § (2)-(4) bekezdésében, 15. § (1) és (3) bekezdésében, 17. § (4) és (5) bekezdésében, 28. § (2) bekezdésében, 30. § (2) és (4) bekezdésében, 31. § (3) és (8) bekezdésében, 34. § (1a) bekezdésében a „vizsgaközpont” szövegrész helyébe a „vizsgáztató szervezet” szöveg,
- h)* 34. § (1) bekezdésében a „vizsgaközpont” szövegrészek helyébe a „vizsgáztató szervezet” szöveg,

- i)* 6. § (6) bekezdésében a „képzőszervezet nyújtja be a vizsgaközpontnak.” szövegrész helyébe a „képzőszervezet készíthet.” szöveg,
- j)* 8. § (1) bekezdés *a)* pontjában, 8. § (5) bekezdés *b)* pontjában, 14. § (2) bekezdés *c)* pontjában, 14. § (3) bekezdésében, 22. § (2) bekezdésében a „vasútszakmai oktatói” szövegrész helyébe a „vasútszakmai vagy különleges kötőtpályás közlekedési szakmai oktatói” szöveg,
- k)* 8. § (3) bekezdésében a „című, továbbá a 3. melléklet „VI. Elővárosi vasúti pályahálózat” cím „2. Elővárosi vasúti járművezetői alapképzések” táblázat 10. sor „Munkamódszer átadás” című képzések során” szövegrész helyébe a „című képzés során” szöveg,
- l)* 15. § (3) bekezdésében a „bejelenteni a vizsgaközpontnak, amelyre tekintettel a vizsgaközpont” szövegrész helyébe a „bejelenteni a vizsgáztató szervezetnek, amelyre tekintettel a vizsgáztató szervezet” szöveg,
- m)* 15. § (4) bekezdésében, 29. § (3) bekezdés záró mondatrészében a „vasúti vizsgaközpont” szövegrész helyébe a „vasúti társaság” szöveg,
- n)* 22. § (3) bekezdésében a „tekintettel soron kívüli” szövegrész helyébe a „tekintettel – a hatósági vizsga megnevezésével – soron kívüli” szöveg,
- o)* 23. § (1) bekezdésében az „A vasútszakmai oktató” szövegrész helyébe az „Az oktató” szöveg,
- p)* 23. § (3) bekezdésében a „vasútszakmai oktató” szövegrész helyébe az „az oktatók” szöveg,
- q)* 27. § (2) bekezdésében a „legalább három éves oktatási időkeretnek” szövegrész helyébe a „legalább a távollét utolsó évének megfelelő egy éves oktatási időkeretnek” szöveg,
- r)* 34. § (3) bekezdésében a „vagy 2 évet nem meghaladó időtartamra foglalkozásától” szövegrész helyébe a „vagy foglalkozása körében elkövetett bűncselekménye miatt 2 évet nem meghaladó időtartamra foglalkozásától” szöveg,
- s)* 35/A. § (2) bekezdésében, 35/B. § (2) és (3) bekezdésében, 35/C. § (2) bekezdésében a „vasútszakmai oktatók” szövegrész helyébe az „oktatók” szöveg,
- t)* 35/A. § (2) bekezdésében, a 35/B. § (2) és (6) bekezdésében, a 35/C. § (2) bekezdésében, a 35/D. § (2) bekezdésében a „vasútszakmai oktató” szövegrész helyébe az „oktató” szöveg,
- u)* 35/A. § (5) bekezdésében a „vasútszakmai oktató” szövegrészek helyébe az „oktató” szöveg,
- v)* 35/A. § (7) bekezdésében, 35/B. § (10) bekezdésében, 35/C. § (5) bekezdésében a „képzési program vizsgaközpont általi jóváhagyását” szövegrész helyébe a „vizsgamegnevezés meghatározását” szöveg,
- w)* 35/B. § (4) bekezdésében a „vasútszakmai oktatókat” szövegrész helyébe az „oktatókat” szöveg lép.

17. §

Hatályát veszti az R.

- a)* 19. § (6) bekezdésében a „– ha a vezetési gyakorlat és a típusismereti modul vizsga nem egyszerre kerül lebonyolításra –” szövegrész,
- b)* 35/A. § (3) bekezdésében, 35/B. § (4) bekezdésében, 35/C. § (3) bekezdésében az „a vizsgaközpontnak és” szövegrész.

18. §

Ez a rendelet a kihirdetését követő harmadik napon lép hatályba.

Az előterjesztés nem tekinthető a miniszter álláspontjának.

19. §

Ez a rendelet a közösségi vasúti rendszereken mozdonyokat és vonatokat működtető mozdonyvezetők minősítéséről szóló, 2007. október 23-i 2007/59/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 25. cikk (1) bekezdés *b*) pontjának való megfelelést szolgálja.

1. melléklet a .../2017. (...) NFM rendelethez

1. Az R. 1. melléklet „I. Országos jelentőségű vasútvonalak, térségi és saját célú vasúti pályahálózat, iparvágány, kisvasút, múzeumvasút” táblázatának címe helyébe a következő cím lép:

„I. Országos jelentőségű vasútvonalak, térségi- és saját célú vasúti pályahálózat, iparvágány, különleges kötőtpálya-hálózat”

2. Az R. 1. melléklet I. Országos jelentőségű vasútvonalak, térségi és saját célú vasúti pályahálózat, iparvágány, kisvasút, múzeumvasút című táblázat 8. sora helyébe a következő rendelkezés lép:

<i>(Sorszám</i>	<i>Munkakör</i>	<i>Feladatkör</i>
<i>Vasúti pálya üzemeltetésével összefüggő munkakörök)</i>		
„8.	Vasútüzem vezető (üzemvezető)	A vasúti, a különleges kötőtpályás közlekedési tevékenység és a turisztikai hajtány szakmai irányításának ellátása.”

3. Az R. 1. melléklet II.1. Elővárosi vasúti pályahálózat című táblázat a következő 23. sorral egészül ki:

<i>(Sorszám</i>	<i>Munkakör</i>	<i>Feladatkör</i>
<i>Távközlő, erősáramú és biztosítóberendezés fenntartásával összefüggő munkakörök)</i>		
„23.	Távközlő dispécser	A távközlő-berendezés műszaki állapotának előírás szerinti vizsgálata, mérése és ellenőrzése, a feltárt hiányosságok megszüntetése.”

Az előterjesztés nem tekinthető a miniszter álláspontjának.

4. Az R. 1. melléklet II.1. Elővárosi vasúti pályahálózat című táblázat a következő 27. sorral egészül ki:

<i>(Sorszám</i>	<i>Munkakör</i>	<i>Feladatkör</i>
<i>Távközlő, erősáramú és biztosítóberendezés fenntartásával összefüggő munkakörök)</i>		
„27.	„Blokkmester (beosztott blokkmester)	A vasúti biztosító-berendezés műszaki állapotának előírás szerinti vizsgálata, mérése és ellenőrzése, a feltárt hiányosságok megszüntetése. A biztosítóberendezések felügyeletének ellátása, ellenőrzése, fenntartása, karbantartása.”

5. Az R. 1. melléklet II.1. Elővárosi vasúti pályahálózat című táblázat 28-30. sora helyébe a következő sor lép:

<i>(Sorszám</i>	<i>Munkakör</i>	<i>Feladatkör</i>
<i>Távközlő, erősáramú és biztosítóberendezés fenntartásával összefüggő munkakörök)</i>		
„28.	„Biztosító berendezési művezető	A vasúti biztosító-berendezés műszaki állapotának előírás szerinti vizsgálata, mérése és ellenőrzése, a feltárt hiányosságok megszüntetése. A biztosítóberendezések felügyeletének ellátása, ellenőrzése, fenntartása, karbantartása.”
29.	Biztosító berendezési műszerész	
30.	Biztosító berendezési lakatos	

6. Az R. 1. melléklet II.1. Elővárosi vasúti pályahálózat című táblázat a következő 31. sorral egészül ki:

<i>(Sorszám</i>	<i>Munkakör</i>	<i>Feladatkör</i>
<i>Távközlő, erősáramú és biztosítóberendezés fenntartásával összefüggő munkakörök)</i>		
„31.	Biztosító berendezési diszpécser	A vasúti biztosító-berendezés műszaki állapotának előírás szerinti vizsgálata, mérése és ellenőrzése, a feltárt hiányosságok megszüntetése. A biztosítóberendezések felügyeletének ellátása, ellenőrzése, fenntartása, karbantartása.”

Az előterjesztés nem tekinthető a miniszter álláspontjának.

7. Az R. 1. melléklete a következő III. résszel egészül ki:

„III. Egysínű függővasúti pálya

Sorszám	Munkakör	Feladatkör
1.	Egysínű függővasúti- vezető	A mozdony üzemeltetése, vezetése, megindítása, megállítása, felügyelete, az üzembiztos állapot biztosítása a föld alatti és a föld feletti pályahálózaton.

”

8. Az R. 1. melléklet IV. része helyébe a következő rendelkezés lép:

„IV. Valamennyi pályahálózat, kivéve a különleges kötőtpálya-hálózat

Sorszám	Munkakör	Feladatkör
1.	Vasútszakmai oktató	A képző szervezet, illetve vasúti társaság megbízásával az alapképzésben és időszakos oktatásokon oktatói tevékenység végzése, valamint a vasúti társaság ügykörébe tartozó, nem hatósági vizsgaköteles témakörök képzési és vizsgáztatási feladatai.

”

9. Az R. 1. melléklet a következő V. résszel egészül ki:

„V. Különleges kötőtpálya-hálózat

Sorszám	Munkakör	Feladatkör
1.	Különleges kötőtpályás közlekedési szakmai oktató	A képző szervezet, illetve vasúti társaság megbízásával az alapképzésben és időszakos oktatásokon oktatói tevékenység végzése, valamint a vasúti társaság ügykörébe tartozó, nem hatósági vizsgaköteles témakörök képzési és vizsgáztatási feladatai.

”

Az előterjesztés nem tekinthető a miniszter álláspontjának.

2. melléklet a .../2017. (...) NFM rendelethez

„2. melléklet a 19/2011. (V. 10.) NFM rendelethez

Időszakos oktatásra, illetve időszakos vizsgára kötelezett munkavállalók és az időszakos oktatás rendje

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
1.		Országos jelentőségű vasútvonalak		Térségi vasúti pályahálózat		Saját célú vasúti pályahálózat, iparvágány		Elővárosi vasúti pályahálózat		Helyi, városi vasúti pályahálózat		Valamennyi különleges kötőpálya-hálózat	
2.		Éves oktatási idő (óra)	gyakorítás (hónap)	Éves oktatási idő (óra)	gyakorítás (hónap)	Éves oktatási idő (óra)	gyakorítás (hónap)	Éves oktatási idő (óra)	gyakorítás (hónap)	Éves oktatási idő (óra)	gyakorítás (hónap)	Éves oktatási idő (óra)	gyakorítás (hónap)
3.	<i>Vasúti járművezető munkakörök, feladatkörök</i>	30	3	30	3	12	6	12	6	12	6	12	6
4.	<i>Vasúti pálya üzemeltetésével összefüggő munkakörök (országos pályahálózat) 1. melléklet 15-22. sorszámú munkakörök</i>	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	<i>Vasúti pálya üzemeltetésével összefüggő munkakörök (országos pályahálózat) 1. melléklet 1-14; 23-39/B . sorszámú munkakörök</i>	12	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	<i>Vasúti pálya üzemeltetésével összefüggő munkakörök (kivéve országos pályahálózat)</i>	-	-	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6
7.	<i>Távközlő, erőáramú és biztosítóberendezések fenntartásával összefüggő munkakörök</i>	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12
8.	<i>Vasúti pálya fenntartásával összefüggő munkakörök</i>	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12
9.	<i>Személyszállítási szolgáltatással összefüggő munkakörök</i>	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12
10.	<i>Áruszállítási szolgáltatással összefüggő munkakörök</i>	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12
11.	<i>Járművek üzemeltetésével és fenntartásával összefüggő munkakörök</i>	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12	6	12

”

„3. melléklet a 19/2011. (V. 10.) NFM rendelethez

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

1. A képzések és a hatósági vizsgák megnevezése az infrastruktúra (utasításrendszer) feltüntetésével értelmezendő. Pl.: Általános forgalmi (MÁV Zrt. F.2. Forgalmi Utasítás és kapcsolódó szabályozások) vizsga vagy Tolatásvezető (Sajátcélú Vasúti Pályahálózatok Szolgálati Utasítása és kapcsolódó szabályozások) képzés.
2. A vizsga megfeleltetése: a képzéshez (azonos infrastruktúrához) kapcsolódó érvényes (sikeres) hatósági vizsga megléte esetén, a vizsga megfeleltetésénél felsorolt hatósági alap- és időszakos vizsgá(ka)t külön nem kell tenni.
3. Időszakos vizsgán e melléklet táblázataiban meghatározott vizsgabizottság helyett 1 fő vizsgabiztos is kijelölhető.
4. Ha a vizsgáztató szervezet a különleges kötőtpályás közlekedési rendszer üzemvezetője, akkor az alábbi táblázat E oszlopában feltüntetett vizsgabiztos kifejezés alatt a különleges kötőtpályás közlekedési rendszer üzemvezetője értendő.

A vasúti pályahálózat üzemeltetésével, működtetésével kapcsolatos alapképzések

I. Országos jelentőségű vasútvonalak, térségi- és saját célú vasúti pályahálózat, iparvágány, különleges kötőpálya-hálózat

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Általános forgalmi	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Általános forgalmi (forgalmi szolgálattevők részére) - Vonat fel- és átvevő - Vonali tolatásvezető - Tolatásvezető - Kocsirendező - Vontatási telepi rendező - Váltókezelő - Térközör - Jelzőőr - Biztosítóberendezési forgalmi - Erősáramú forgalmi - Egyszerűsített forgalmi (pálya szakszolgálat) - Egyszerűsített forgalmi	- 3., 7-23., 25-30. sorszám alatt felsorolt munkakörök, amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi üzemmérnök - Forgalmi technológus - Forgalmi technológiai szakelőadó - Különleges szabályozást igénylő küldemények irányítója - Állomáskezelő

					(biztosítóberendezési szakszolgálat) - Egyszerűsített forgalmi (erősáramú szakszolgálat) - Egyszerűsített forgalmi (távközlő szakszolgálat) - Vasúti munkavezető - Vezető jegyvizsgáló - Jegyvizsgáló - Egyszerűsített forgalmi (személyszállítási és áru fuvarozási szolgáltatás) - Áru fuvarozási forgalmi - Egyszerűsített forgalmi (gépezeti szolgáltatás) - Mozdonyfelvigyázó - Villamos-fűtési lakatos - Keskeny nyomtávolságú pályahálózaton vonatkísérő (Gyermekvasúti vonatkísérő)		
3.	Forgalmi szolgálattevő (általános forgalmi)	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	Váltókezelő Térközör, Jelzőőr	12-14. sorszám alatt felsorolt munkakörök

			<ul style="list-style-type: none"> - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 				
4.	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. Gyakorlati ismeretek (160 óra oktató forgalmi szolgálattevő felügyelete melletti gyakorlati munkavégzés) <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pályavasúti berendezés ismeretek (biztosítóberendezés ismeretek) 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	<ul style="list-style-type: none"> - Általános forgalmi - Általános forgalmi (forgalmi szolgálattevők részére) - Önállóító forgalmi (forgalmi szolgálattevők részére) - Vonat fel- és átvető - Vonali tolatásvezető - Tolatásvezető - Kocsirendező - Vontatási telepi rendező - Váltókezelő - Térközőr - Jelzőőr - Biztosítóberendezési forgalmi - Erősáramú forgalmi - Egyszerűsített forgalmi (pálya szakszolgálat) - Egyszerűsített forgalmi (biztosítóberendezési szakszolgálat) - Egyszerűsített forgalmi (erősáramú szakszolgálat) - Egyszerűsített forgalmi (távközlő szakszolgálat) 	<ul style="list-style-type: none"> - 2-4., 7-23., 25-30. sorszám alatt felsorolt munkakörök, amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi csomóponti vezető - Forgalmi koordinátor - Állomásfőnök I-III. - Térőfőnök - Hálózati fő-üzemirányító - Tervező főirányító - Területi fő-üzemirányító - Rendkívüli helyzeteket kezelő irányító - Forgalmi vonalirányító - KÖFI irányító - KÖFE irányító - Forgalmi szolgálattevő - Külső forgalmi szolgálattevő - Naplózó forgalmi szolgálattevő

						<ul style="list-style-type: none"> - Vasúti munkavezető - Vezető jegyvizsgáló - Jegyvizsgáló - Egyszerűsített forgalmi (személyszállítási és áru fuvarozási szolgáltatás) - Áru fuvarozási forgalmi - Egyszerűsített forgalmi (gépezeti szolgáltatás) - Mozdonyfelvigyázó - Keskeny nyomtávolságú pályahálózaton vonatkísérő (Gyermekvasúti vonatkísérő) - Villamos-fűtési lakatos 	<ul style="list-style-type: none"> - MEFI irányító - MERÁFI irányító - Ügyeletes tiszt (forgalmi) - Gyermekvasúti forgalmi állomásfőnök
5.	Forgalmi szolgálattevő (Önállóító forgalmi)	Általános forgalmi vizsga (forgalmi szolgálattevők részére)	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Gyakorlati ismeretek (160 óra oktató forgalmi szolgálattevő felügyelete melletti gyakorlati munkavégzés) Kiegészítő témakörök: - Pályavasúti berendezés ismeretek (biztosítóberendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	<ul style="list-style-type: none"> - Általános forgalmi (forgalmi szolgálattevők részére) - Váltókezelő - Térközör, Jelzőőr 	<ul style="list-style-type: none"> - 3., 12-14. sorszám alatt felsorolt munkakörök - Forgalmi szolgálattevő - Külső forgalmi szolgálattevő - Naplózó forgalmi szolgálattevő - KÖFI irányító
6.	Vasútüzem	- Általános	A vasúti közlekedés	Elméleti:	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Üzemvezetői munkakörök (kivéve mozgólépcső üzemvezető)

	vezető	<p>forgalmi vizsga</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biztosítóberendezés üzemeltetése esetén: <p>Önálló vizsga.</p>	<p>biztonságával összefüggő témakörök</p> <p>1. Üzemeltetési ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jogi ismeretek 	<p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Üzemeltetési ismeretek</p>			
7.	Vonat fel- és átvevő	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév 	<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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	- Vonat fel- és átvevő
8.	Vonali tolatásvezető	<ul style="list-style-type: none"> - Betöltött 18. életév - 320 óra igazolt kocsirendezői gyakorlat 	<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-, biztosítóberendezés, gurítódombi berendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	<ul style="list-style-type: none"> - Tolatásvezető - Kocsirendező 	<ul style="list-style-type: none"> - 9., 10. sorszám alatt felsorolt munkakörök - Vonali tolatásvezető

9.	Tolatasvezető	- Betöltött 18. életév - 320 óra igazolt kocsirendezői gyakorlat	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-, biztosítóberendezés, gurítódombi berendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Kocsirendező	- 10. sorszám alatt felsorolt munkakörök - Kocsimester (forgalmi) - Tolatasvezető - Gurításvezető
10.	Kocsirendező	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Vonali kocsirendező - Kocsirendező - Saruzó - Fékező (tolatásnál, gurításnál) - Vágányfék kezelő - Vontatási telepi rendező - Vontatási telepi váltókezelő - Szállítmánykísérő
11.	Vontatási telepi rendező	Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	Vontatási telepi rendező

			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 				
12.	Váltókezelő	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Váltókezelő - Vezető váltókezelő - Gyermekvasúti vezető váltókezelő
13.	Térközőr	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr	<ul style="list-style-type: none"> - 14. sorszám alatt felsorolt munkakör - Térközőr - Útsorompókezelő - Vonatjelentőőr
14.	Jelzőőr	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p>	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	- Jelzőőr

			1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)	2. Forgalmi ismeretek			
15.	Biztosító-berendezési forgalmi	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr	- 14. sorszám alatt felsorolt munkakör - Biztosítóberendezési műszerész - Biztosítóberendezési lakatos
16.	Erősáramú forgalmi	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr	- 14. sorszám alatt felsorolt munkakör - Felsővezeték szerelő - Felsővezeték szerelő különleges körülmények között (nagy magasságban, 25 kV feszültség közelében)

			berendezés ismeretek)				
17.	Egyszerűsített forgalmi (pálya szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr - Vasúti munkavezető	- 14. és 21. sorszám alatt felsorolt munkakörök - Vezetőmérnök (pályás) - Szakasz mérnök (pályás) - Főpályamester - Pályamester - Vonalkezelő - Technikus (pályás) - Diszpécser (pályás)
18.	Egyszerűsített forgalmi (biztosító-berendezési szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr, - Biztosítóberendezési forgalmi	- 14-15. sorszám alatt felsorolt munkakörök, amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Biztosítóberendezési Vezetőmérnök - Biztosítóberendezési szakasz mérnök - Technológiai rendszerszakértő (biztosítóberendezési) - Biztosítóberendezési vonallelenőr - Blokkmester (beosztott blokkmester) - Területi biztosítóberendezési diszpécser - Biztosítóberendezési művezető - Technikus (biztosítóberendezési)

19.	Egyszerűsített forgalmi (erősáramú szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr - Erősáramú forgalmi	- 14., 16. sorszám alatt felsorolt munkakörök, amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Erősáramú vezetőmérnök - Erősáramú szakaszmérnök - Technológiai rendszerszakértő (erősáramú) - Erősáramú mester (erősáramú beosztott mester) - Erősáramú művezető - Elektrikus, elektrikus diszpécser - Technikus (erősáramú)
20.	Egyszerűsített forgalmi (távközlő szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	Jelzőőr	- 14. sorszám alatt felsorolt munkakörök, - Távközlő vezetőmérnök - Távközlő szakaszmérnök - Technológiai rendszerszakértő (távközlő) - Távközlőmester (beosztott távközlőmester) - Területi távközlő diszpécser - Technikus (távközlő)
21.	Vasúti munkavezető	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás

			<p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)</p>	2. Forgalmi ismeretek			- Jelzőőr
22.	Vezető jegyvizsgáló	<p>- Betöltött 18. életév</p> <p>- 3 hónap jegyvizsgálói gyakorlat</p>	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)</p>	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	- Jegyvizsgáló	<p>- Vezető jegyvizsgáló (belföldi, nemzetközi) - 23. sorszám alatt felsorolt munkakörök</p>
23.	Jegyvizsgáló	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek</p>	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	<p>- Jegyvizsgáló (belföldi, nemzetközi) - vonatkezelő-levelező, kirakó</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek) - Általános ismeret a személyszállító járművekre 				
24.	Kocsivizsgáló	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Járműszerkezeti ismeretek 2. Műszaki kocsüzemeltetési ismeretek 3. Jelzési ismeretek 4. Forgalmi ismeretek <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Járműszerkezeti ismeretek <p>Gyakorlati:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Műszaki kocsüzemeltetési ismeretek 	Vizsgabizottság: 1 fő vizsgabiztos (a vizsga elnöke, forgalmi), 1 fő vizsgabiztos (műszaki)	- Villamos-fűtési lakatos	- 30. sorszám alatt felsorolt munkakörök - Kocsivizsgáló - Féklakatos - Művezető (kocsivizsgáló) - tengelyátszerelő
25.	Egyszerűsített forgalmi (személyszállítási szolgáltatás)	- Betöltött 18. életév	<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 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Személyszállítási főirányító - Személyszállítási üzemeltetési vezető - Személyszállítási technológus. - Területi vontatási szolgáltatási központvezető - Vontatási szolgáltatási

			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 				<ul style="list-style-type: none"> telephelyvezető - Területi vontatási vezető - Vontatási-telepvezető - Vontatási technológus - Vontatási reszortos - Vontatási (gépészeti) vonalellenőr - Vontatási vezetőmérnök - Területi vontatási főirányító
26.	Egyszerűsített forgalmi (árufuvarozási szolgáltatás)	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Raktárnok - Árufuvarozási főnök - Állomási operatív koordinátor (árufuvarozás) - Árutovábbítási üzemirányító - Területi vontatási szolgáltatási központvezető - Vontatási szolgáltatási telephelyvezető - Területi vontatási vezető - Vontatási-telepvezető - Vontatási technológus - Vontatási reszortos - Vontatási (gépészeti) vonalellenőr - Vontatási vezetőmérnök - Területi vontatási főirányító - Hálózati árufuvarozási vontatási főirányító, irányító - Árutovábbítási vontatási irányító

27.	Egyszerűsített forgalmi (gépészeti szolgáltatás)	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	- Villamos-fűtési lakatos	<p>- 30. sorszám alatt felsorolt munkakörök,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Járműfenntartási vezető, - Járműfenntartási vezetőmérnök, - Kocsivizsgálati vezető - Kocsivizsgálati vezetőmérnök
28.	Mozdony-felvigyázó	- Betöltött 20. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési Ismeretek. 2. Forgalmi Ismeretek.</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek) 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	<p>- Mozdonyfelvigyázó</p> <ul style="list-style-type: none"> - Külsős mozdonyfelvigyázó - Gépészeti diszpécser
29.	Keskeny	- Betöltött 18.	A vasúti közlekedés	Elméleti:	1 fő vizsgabiztos	-	- Vonatvezető

	nyomtávolságú pályahálózaton vonatkísérő (Gyermekvasúti vonatkísérő)	életév	<p>biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési Ismeretek 2. Forgalmi Ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)</p>	<p>írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>			<p>(keskeny nyomtávolságú pályahálózaton)</p> <p>- Fékező (keskeny nyomtávolságú pályahálózaton) - Gyermekvasúti vonatvezető - Gyermekvasúti vezető jegyvizsgáló - Jelzőőr</p>
30.	Villamos-fűtési lakatos	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési Ismeretek. 2. Forgalmi Ismeretek.</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő- és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)</p>	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	- Villamos-fűtési lakatos (szerelő)
31.	Egyszerűsített forgalmi tolatásvezető	- Betöltött 18. életév - 24 óra igazolt	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	- Kocsirendező	<p>- kocsirendező - sajátcélú vasúti pályahálózaton, iparvágányon</p>

	kocsirendezői gyakorlat	<p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek <p>- Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés, gurítódombi berendezés és villamos felsővezetési berendezés ismeretek)</p>			<p>tolatásvezető, ha az éves kocsi forgalom 365 kocsit és a tolatási napok száma az éves 60 napot nem haladja meg,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vontatási telepi rendező, - Vontatási telepi váltókezelő, <p>- Vontatási telepen a Vontatási telepi rendező, illetve a Vontatási telepi váltókezelő munkakört csak akkor töltheti be, ha a mozdónak minősülő járművek tolatását vezeti</p>
--	----------------------------	---	--	--	--

II. Elővárosi, helyi és városi vasúti pályahálózat

II.1. Elővárosi vasúti pályahálózat

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Általános forgalmi	- Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Váltókezelő - Térközör - Tolatásvezető - Vezető-jegyvizsgáló - Vonatvezető - Egyszerűsített forgalmi (távközlő-, villamos felsővezetéki-, biztosítóberendezési-, pálya szakszolgálat) - Vasúti munkavezető - Jelzőőr	- 4-12. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Naplózó - Egyszerűsített forgalmi (általános vasútüzemi)
3.	Önállóító forgalmi	- Általános forgalmi vizsga	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Gyakorlati ismeretek (160 óra oktató forgalmi)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Általános forgalmi - Váltókezelő - Térközör - Tolatásvezető - Vezető-jegyvizsgáló - Vonatvezető	- 2., 4-12. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Üzemegységi diszpécser

			szolgálattevő felügyelete melletti gyakorlati munkavégzés) Kiegészítő témakörök: – Pályavasúti berendezés ismeretek (biztosítóberendezés ismeretek)			- Egyszerűsített forgalmi (távközlő-, villamos felsővezetéki-, biztosítóberendezési-, pálya szakszolgálat) - Vasúti munkavezető - Jelzőőr	- Központi forgalomirányító (KÖFI) - Forgalmi szolgálattevő, jelenlétes forgalmi szolgálattevő - Egyszerűsített forgalmi (általános vasútüzemi)
4.	Váltókezelő	-Betöltött 18. életév	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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	---	- Váltókezelő
5.	Térközőr	- Betöltött 18 életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr	- Sorompókezelő - Térközőr - Vonatjelentő-őr - Szükség vonatjelentő-őr - Jelzőőr - Biztosítóberendezési

			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési ismeretek) 				<ul style="list-style-type: none"> műszerész - Biztosítóberendezési lakatos - Távközlő műszerész
6.	Tolatásvezető	- Betöltött 18. életév	<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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési ismeretek) 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	---	<ul style="list-style-type: none"> - Tolatásvezető - Kocsirendező
7.	Vezető-jegyvizsgáló	- Betöltött 18. életév	<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>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	---	<ul style="list-style-type: none"> - Vezető-jegyvizsgáló - Jegyvizsgáló

			<ul style="list-style-type: none"> – Környezetvédelmi ismeretek – Munkavédelmi ismeretek – Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki ismeretek) 				
8.	Vonatvezető	- Betöltött 18. életév	<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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki ismeretek) 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	---	<ul style="list-style-type: none"> - Vonatvezető - Műszaki irányító
9.	Egyszerűsített forgalmi (pálya, távközlő-, erősáramú-, biztosítóberendezési szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	<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>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	---	<ul style="list-style-type: none"> - Távközlőmester - Blokkmester (beosztott blokkmester) - Biztosítóberendezési művezető - Elektrikus - Pályamester - Pályás szakszolgálat, készenlétes

			<ul style="list-style-type: none"> - Környezetvédelmi ismeretek -Munkavédelmi ismeretek -Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési ismeretek) 				<ul style="list-style-type: none"> - Pályás szakszolgálat, művezető - Biztosítóberendezési diszpécser - Távközlő diszpécser -Energia diszpécser - Energia operátor -Pályás szakszolgálat szolgálatvezető - Pályás szakszolgálat üzemvezető -Pályás szakszolgálat technikus
10.	Vasúti munkavezető	- Betöltött 18. életév	<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-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési ismeretek) 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	- Jelzőőr	<ul style="list-style-type: none"> - Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás - Jelzőőr
11.	Jelzőőr	-Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Jelzési ismeretek 2.Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	- Jelzőőr

			<p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tűzvédelmi ismeretek -Egészségügyi ismeretek -Környezetvédelmi ismeretek -Munkavédelmi ismeretek -Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetési ismeretek) 				
12.	Egyszerűsített forgalmi (általános vasútüzemi)	- Betöltött 18. életév,	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek 2. Jelzési és forgalmi ismeretek, 3. Vasúti pályákra vonatkozó alapismeretek 4. Vasúti járműekkel kapcsolatos alapismeretek <p>Kiegészítő témakörök</p> <ul style="list-style-type: none"> - Általános munkabiztonsági ismeretek - Elsősegélynyújtás - Tűzvédelmi alapismeretek - Környezetvédelmi alapismeretek - Jogi alapismeretek 	<p>Elméleti: Írásbeli és szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek 2. Jelzési és forgalmi ismeretek, 3. Vasúti pályákra vonatkozó alapismeretek 4. Vasúti járműekkel kapcsolatos alapismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Jegyvizsgáló - Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás

II.2. Helyi és városi vasúti pályahálózat

II.2.1. Közúti vasúti (villamos) pályahálózat

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Forgalmi diszpécser	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosítóberendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeretek)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeretek (KRESZ)	1 fő vizsgabiztos	- Váltóőr - Vonatvezető - Kísérő	- 3., 4., 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi diszpécser - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető
3.	Váltóőr	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Váltóőr, - Tabulátorkezelő - Jelzőőr

			<p>3. Közlekedési ismeret (KRESZ)</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő- és biztosítóberendezés ismeretek) 	(KRESZ)			
4.	Vonatvezető	- Betöltött 18. életév	<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 ismeretek) 	<p>Elméleti Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 	1 fő vizsgabiztos	- Kísérő	- 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Vonatvezető
5.	Kísérő	- Betöltött 18. életév	<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 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 	1 fő vizsgabiztos	-	- Kísérő

			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-berendezés ismeretek) 				
6.	Egyszerűsített forgalmi (távközlő-, erőáramú-, biztosító-berendezési szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	<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 ismeretek - kivéve távközlő szakszolgálat) 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	<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 - Felsővezeték szerelő
7.	Egyszerűsített forgalmi (pálya szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	<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 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ) 	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Szolgálatvezető - Üzemvezető - Pályamester - Technikus - Készenlétes - Művezető

			- Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-berendezés ismeretek)				
8.	Vasúti munkavezető	- Betöltött 18. életév	<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 ismeretek) 	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Közlekedési ismeret (KRESZ)	1 fő vizsgabiztos	-	<ul style="list-style-type: none"> - Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás - Pályamunkás

II.2.2. Földalatti vasúti pályahálózat (Metró)

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Utastforgalom-irányító	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Mozdólépcső ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő berendezés ismeret) - Általános járműismeret - Utastforgalom irányítási gyakorlat, (vasútszakmai oktató felügyelete alatti munkavégzés)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 3. Mozdólépcső ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Egyszerűsített forgalmi (a távközlő-, erőáramú-, biztosító-berendezési- és pálya szakszolgálatok részére) - Vasúti munkavezető	- az 5., 6. sorszám alatt felsorolt munkakörök - (amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek) - Központi utastforgalom-irányító diszpécser (KUD) - Műszaki diszpécser - Állomási (utastforgalom irányító) diszpécser, - Központi forgalmi menetirányító megbízottja - Peronőr
3.	Vonatforgalom irányító	- Betöltött 20. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő	Elméleti: Írásbeli, szóbeli	1 fő vizsgabiztos	- Utastforgalom-irányító - Tolatásvezető	- a 2., 4., 5., 6. sorszám alatt felsorolt munkakörök

		- Utasforgalom irányítói vizsga	<p>témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <p>- Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek</p> <p>- Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-, biztosító-berendezés és harmadik sínes villamos berendezés ismeret) - Általános járműismeret - Vonatforgalom irányítási gyakorlat (vasútszakmai oktató felügyelete alatti munkavégzés)</p>	<p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>		<p>- Egyszerűsített forgalmi (a távközlő-, erőáramú-, biztosító-berendezési- és pálya szakszolgálatok részére) - Vasúti munkavezető</p>	<p>- amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető</p> <p>- Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Járműtelepi forgalmi operátor - Járműtelepi forgalmi szolgálattevő</p> <p>- Központi forgalmi menetirányító (KFM) - Központi forgalmi operátor - Állomási forgalmi szolgálattevő</p> <p>- Műszakvezető diszpécser - Kocsiszíni diszpécser</p>
4.	Tolatásvezető	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <p>- Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés</p>	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	<p>- Egyszerűsített forgalmi (a távközlő-, erőáramú-, biztosító-berendezési- és pálya szakszolgálatok részére) - Vasúti munkavezető</p>	<p>- az 5., 6. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Tolatásvezető</p>

			ismeretek (távközlő-, biztosító-berendezés és harmadik sínes villamos berendezés ismeret) - Általános járműismeret				
5.	Egyszerűsített forgalmi (távközlő-, erősáramú-, biztosító-berendezési- és pálya szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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-, biztosító-berendezés és harmadik sínes villamos berendezés ismeret)	Elméleti Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Vasúti munkavezető	- a 6. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Biztosítóberendezési művezető, műszerész - Biztosítóberendezési diszpécser, lakatos - Blokkmester (beosztott blokkmester) - Elektrikus - Energia diszpécser - Energia operátor - Műszaki ügyeletes - Távközlő műszerész, diszpécser - PFT Szolgálatvezető - PFT Üzemvezető - Pályamester - PFT Technikus - PFT Készenlétes - PFT Művezető - Központi forgalmi menetirányító megbízottja
6.	Vasúti munkavezető	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás - Jelzőőr

			<ul style="list-style-type: none"> - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő- és harmadik sínes villamos berendezés ismeret) 			
--	--	--	--	--	--	--

II.2.3. Millenniumi földalatti vasút

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Vonat és utasforgalom irányító	- Betöltött 20. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:</p> <p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő- és 	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Jelzési ismeretek</p> <p>2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	<ul style="list-style-type: none"> - Tolatásvezető - Peronőr - Egyszerűsített forgalmi (a távközlő-, erősáramú-, biztosító-berendezési- és pálya szakszolgálatok részére) 	<ul style="list-style-type: none"> - 3., 4., 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Központi menetirányító - Forgalmi szolgálattevő, - Térfelvigyázó - Központi utasforgalom-irányító diszpécser (KUD) - Műszakvezető diszpécser

			<p>biztosítóberendezés, villamos felsővezetéki berendezés és pályaismeret)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Általános járműismeret - Vonat és utasforgalom irányítási gyakorlat, felügyelet alatti munkavégzés 				
3.	Tolatásvezető	- Betöltött 18. életév	<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-, biztosító-berendezés és felsővezetéki villamos berendezés ismeret) - Általános járműismeret 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	- Tolatásvezető
4.	Peronőr	- Betöltött 18. életév	<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- és villamos felsővezetéki 	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek 	1 fő vizsgabiztos	-	- Peronőr

5.	Egyszerűsített forgalmi (távközlő-, erősáramú-, biztosító-berendezési- és pálya szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	berendezés ismeret) 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- és villamos felsővezetéki berendezés ismeret)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Biztosítóberendezési művezető, műszerész I - Biztosítóberendezési lakatos, diszpécser - Blokkmester (beosztott blokkmester) - Elektrikus - Energia diszpécser - Energia operátor - Felsővezetékes művezető - Felsővezetékes csoportvezető - Műszaki diszpécser - Műszaki ügyeletes - Távközlő műszerész, diszpécser - PFT Szolgálatvezető - PFT Üzemvezető - Pályamester - PFT Technikus - PFT Készenlétes - PFT Művezető - Központi menetirányító helyszíni megbízottja
6.	Vasúti munkavezető	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás - Jelzőőr

			ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Szakterületre vonatkozó üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő- és villamos felsővezetéki berendezés ismeret)			
--	--	--	--	--	--	--

II.2.4. Fogaskerekű vasút

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Forgalmi diszpécser	- Betöltött 18. életév	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-, biztosító-berendezés és villamos felsővezetéki berendezés ismeret)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	- Tolatásvezető - Váltóállító - Jelzőőr	- 3., 4., 5. sorszám alatt felsorolt munkakörök - amennyiben a képzésben való részvétel feltételei teljesülnek - Forgalmi főmérnök - Üzemvezető - Szakszolgálat-vezető - Forgalmi csoportvezető - Forgalmi diszpécser
3.	Tolatásvezető	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök:	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Művezető (Művezető megbízottja) - Kapcsolást végző

			<p>1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-berendezés ismeret) - Járműismeret</p>	2. Forgalmi ismeretek			műszaki dolgozó
4.	Váltóállító	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő- és biztosítóberendezés ismeret)</p>	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	- Váltóállító
5.	Jelzőőr	- Betöltött 18. életév	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök: - Tűzvédelmi ismeretek - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek - Pályavasúti berendezés</p>	<p>Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	-	- Jelzőőr

			ismeretek (távközlő-berendezés ismeret)				
6.	Egyszerűsített forgalmi (távközlő-, erősáramú-, biztosító-berendezés szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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 ismeret, - kivéve távközlő szakszolgálat)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Távközlőmester, műszerész - Blokkmester (beosztott blokkmester) - Biztosítóberendezési művezető - Biztosítóberendezési műszerész - Biztosítóberendezési lakatos - Biztosítóberendezési diszpécser - Távközlő diszpécser - Elektrikus - Energia diszpécser - Energia operátor
7.	Egyszerűsített forgalmi (pálya szakszolgálat)	- Betöltött 18. életév	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 ismeret)	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Szolgálatvezető - Üzemvezető - Pályamester - Technikus - Készenlétes - Művezető
8.	Vasúti munkavezető	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	Elméleti Írásbeli, szóbeli 1. Jelzési ismeretek 2. Forgalmi ismeretek	1 fő vizsgabiztos	-	- Vasúti munkavezető - Vonalgondozó - Előmunkás

		<p>Kiegészítő témakörök:</p> <ul style="list-style-type: none">- Tűzvédelmi ismeretek- Egészségügyi ismeretek- Környezetvédelmi ismeretek- Munkavédelmi ismeretek- Pályavasúti berendezés ismeretek (távközlő-berendezés ismeret)				
--	--	---	--	--	--	--

II.2.5.

III. Mozdólépcső (mozgójárda), tolópad és fordítókorong

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Mozdólépcső (mozgójárda) kezelő	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök 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 - Egészségügyi ismeretek - Környezetvédelmi ismeretek - Munkavédelmi ismeretek	Elméleti: Írásbeli, szóbeli 1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 2. Gépészeti-berendezési ismeretek 3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek Gyakorlati: 1. Kezelési gyakorlat 2. Hibakeresés és hibaelhárítás	1 fő vizsgabiztos	-	- Mozdólépcső-üzemvezető - Mozdólépcső (mozgójárda) kezelő
3.	Fordítókorong-kezelő, tolópad-vezető	- Betöltött 18. életév	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Műszaki alapismeretek 2. Villamossági ismeretek 3. Gépészeti-berendezési ismeretek	Elméleti Írásbeli, szóbeli 1. Az üzemeltetési szabályzat (szolgálati utasítás) ismeret 2. Gépészeti-berendezési	1 fő vizsgabiztos	-	- Fordítókorong-kezelő - Tolópad-vezető

		<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>ismeretek</p> <p>3. Fék- és biztosítóberendezési ismeretek</p> <p>Gyakorlati:</p> <p>1. Kezelési gyakorlat</p> <p>2. Hibakeresés és hibaelhárítás</p>			
--	--	---	--	--	--	--

IV. Vasúti oktatók képzése

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységek, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	A vizsga megfeleltetése	Betölthető munkakörök megnevezése
2.	Vasútszakmai oktató (elméleti/gyakorlati oktató)	<p>Elméleti oktatói szak esetén:</p> <p>- legalább 3 éves szakmai gyakorlat</p> <p>Gyakorlati oktatói szak esetén:</p> <p>- 5 év szakmai gyakorlat - vasúti</p>	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök</p> <p>Elméleti szak:</p> <p>1. Vasútszakmai ismeretek elmélete és oktatásának módszertana</p> <p>2. Vasútszakmai ismeretek oktatásának módszertana</p> <p>Gyakorlati szak</p> <p>1. Vasútszakmai ismeretek oktatásának módszertana</p> <p>2. Gyakorlati oktatás módszertana</p> <p>Kiegészítő témakörök</p> <p>- Pedagógiai, andragógiai alapismeretek - Felnőttképzés pszichológiája - Oktatástechnológia, oktatástechnika - Munkavédelem, tűzvédelem - Oktatási gyakorlat - A képzés dokumentumai</p>	<p>Elméleti:</p> <p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Oktatástechnológia, oktatástechnika</p> <p>2. Vasútszakmai ismeretek oktatásának módszertana</p> <p>3. Munkavédelem, tűzvédelem</p> <p>Gyakorlati:</p> <p>1. Vizsgatanítás</p>	Vizsgabizottság:	-	<p>- Vasútszakmai oktató</p> <p>- Különleges kötőtpályás közlekedési szakmai oktató</p>

	járművezetői képzés esetén: vasúti járművezetői képesítés					
--	---	--	--	--	--	--

V. Vasúti járművezető alapképzések

1. A vasúti járművezető alapképzés moduláris szerkezetű, mely Általános szakmai ismeretek, Vasúti járműismereti és Vasúti pályahálózat ismereti, valamint Vezetési gyakorlat részekből áll.

2. A táblázatok tartalmazzák a külön jogszabályban meghatározott Mozdonyvezetői engedélyhez és a Tanúsítványhoz szükséges ismereteket, vizsgákat.

3. A Vasúti járműismereti és a Vasúti pályahálózat ismereti moduloknál feltüntetett gyakorlati időket modulonként külön - külön kell teljesíteni. A vezetési gyakorlat modul felügyelet alatti utazása a típusismeret modul felügyelet alatti utazásával egyidejűleg is lebonyolítható.

4. Kizárólag saját célú vasúti pályahálózathoz, iparvágányhoz, különleges kötőtpálya-hálózathoz kapcsolódó alapképzés kivételével - valamennyi járművezető alapképzés esetén közvetlenül a képzés megkezdésekor a jelentkezőnek orientációs utazási gyakorlatot kötelező teljesíteni, mely legalább 8 óra (nappali és éjszakai körülmények között) a szükséges munkabiztonsági oktatás után.

5. Az országos jelentőségű vasútvonalakra érvényes vasúti járművezetői engedély (mozdonyvezetői engedély) megszerzéséhez szükséges alapképzések:**

- a) Általános szakmai ismeretek modul
- b) Vezetési gyakorlat modul*

6. A térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, különleges kötőtpálya-hálózatra érvényes vasúti járművezetői engedély (mozdonyvezetői engedély) megszerzéséhez szükséges alapképzések:**

- a) Általános szakmai ismeretek modul
- b) Vezetési gyakorlat modul*

7. A tanúsítvány megszerzéséhez szükséges alapképzések:**

- a) Kategória modul
- b) Típusismereti modul
- c) Infrastruktúra modul
- d) Vonal- és állomásismereti 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.)

8. Betölthető munkakörök

8.1. A munkakör betöltéséhez a munkavállalónak rendelkeznie kell a szükséges, érvényes vasúti járművezetői engedéllyel és tanúsítvánnyal.

8.2. A betölthető munkakörök felsorolása:

- a) Az 1. mellékletben a Vasúti járművezető munkakörök, feladatkörök cím alatt felsorolt munkakörök,
- b) Járművezető instruktor,
- c) Főinstruktor,
- d) Pilóta,
- e) Kocsiszíni diszpécser,
- f) Térfelvigyázó,
- g) Váltóór,
- h) Tabulátorkezelő,
- i) Kísérő,
- j) Városi közúti vasúti (villamos) pályahálózaton: Jelzőőr.

9. Integrált közúti-vasúti kétéltű vasúti járművezető képzés és vizsga

A közúti-vasúti kétéltű vasúti járművezető képzés egységes, integrált képzési program alapján – a modulok összevonásával – is végezhető, amely képzés összevont, integrált vizsgával zárul. Az okmányok megszerzésére vonatkozóan azokat a modulokat lehet figyelembe venni, amelyeket az integrált képzési program és az ahhoz kapcsolódó hatósági vizsga magában foglal.

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés-modul és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységei, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	Az elméleti és gyakorlati képzés minimális ideje összesen (óra)	Ebből az előírt gyakorlatok minimális ideje * (óra)

1. Általános szakmai ismeretek modulok

2.	Országos jelentőségű vasútvonalakra érvényes általános szakmai ismeretek	- A vizsga időpontjáig betöltött 20. életév - Középfokú végzettség - A magyar nyelv ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. A mozdonyvezetői munka, a munkakörnyezet, a mozdonyvezető szerepe és felelőssége a vasútüzemeltetésben, a mozdonyvezetői feladatok	Írásbeli, szóbeli 1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek 2. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági	1 fő vizsgabiztos	240	40
----	--	--	---	---	-------------------	-----	----

			<p>ellátásának szakmai és személyi kívánalmai</p> <p>2. Vasúti technológiák, köztük az üzemeltetési szabályok alapjául szolgáló és rendelkezések ismerete</p> <p>3. A vasúti infrastruktúra alapelvei</p> <p>4. Az üzemeltetési kommunikáció alapelvei</p> <p>5. A vonatok és összeállításuk, valamint a vontatójárművek, a teherkocsik, a személyszállító kocsik és egyéb járművek műszaki előírásai</p> <p>6. A vasút-üzemeltetéssel járó általános kockázatok</p> <p>7. Fizikai alaptörvények</p> <p>Kiegészítő témakörök</p> <ul style="list-style-type: none"> - Általános munkabiztonsági ismeretek - Elsősegélynyújtás - Tűzvédelmi alapismeretek - Környezetvédelmi alapismeretek - Jogi alapismeretek 	<p>alapismeretek</p> <p>3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek</p> <p>4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek</p> <p>5. Általános vontatójármű ismeretek</p> <p>6. Általános üzemeltetési ismeretek</p> <p>7. Vontatott jármű ismeretek</p>			
3.	<p>Térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, különleges kötőpályahálózatra</p> <p>érvényes általános szakmai ismeretek</p>	<p>- A vizsga időpontjáig betöltött 20. életév- Alapfokú iskolai végzettség</p> <p>- A magyar nyelv ismerete</p>	<p>A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő</p> <p>témakörök:</p> <p>1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek</p> <p>2. Vasútüzemi technológiák</p> <p>(forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer)</p>	<p>Írásbeli, szóbeli</p> <p>1. Általános műszaki, elektrotechnikai ismeretek</p> <p>2. Vasútüzemi technológiák (forgalomszabályozás, forgalombiztonság, munkamódszer) és közlekedésbiztonsági alapismeretek</p>	1 fő vizsgabiztos	60	10

		<p>és közlekedésbiztonsági alapismeretek</p> <p>3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek</p> <p>4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek</p> <p>5. Általános vontatójármű ismeretek</p> <p>6. Általános üzemeltetési ismeretek</p> <p>7. Vontatott jármű ismeretek</p> <p>Kiegészítő témakörök</p> <ul style="list-style-type: none"> - Általános munkabiztonsági ismeretek - Elsősegélynyújtás - Tűzvédelmi alapismeretek - Környezetvédelmi alapismeretek - Jogi alapismeretek 	<p>3. Vasúti pályákra vonatkozó ismeretek</p> <p>4. Vasúti fékberendezések, féktechnikai alapismeretek</p> <p>5. Általános vontatójármű ismeretek</p> <p>6. Általános üzemeltetési ismeretek</p> <p>7. Vontatott jármű ismeretek</p>		
--	--	--	--	--	--

2. Vasúti járműismereti modulok

2.1. Kategória modulok

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú gőzmozdony, (gőzakkumulátoros-mozdony)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Gépszerkezettan 2. Kazánismeretek 3. Járműszerkezet 4. Fékberendezések, fékezési ismeretek 5. Üzemeltetési ismeretek 6. Vezetéstechnikai ismeretek	Szóbeli 1. Gépszerkezettan 2. Kazánismeretek 3. Járműszerkezet 4. Fékberendezések, fékezési ismeretek 5. Üzemeltetési ismeretek 6. Vezetéstechnikai ismeretek	1 fő vizsgabiztos	290	Kazánfűtői gyakorlat: 130
2.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú villamosmozdony (Váltakozó feszültségű, több áramnemű)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40

		ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete					
3.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú villamosmozdon y (Egyenfeszültségű)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40
4.	Villamos meghajtású elővárosi vasúti jármű	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései	Szóbeli: 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és	1 fő vizsgabiztos	200	40

		célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek	biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek			
5.	Villamos meghajtású közúti vasúti jármű	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	170	40

		meghatározott szintű ismerete					
6.	Villamos meghajtású földalatti (metró) vasúti jármű	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40
7.	Villamos meghajtású földalatti (metró) vasúti jármű (segédvezető)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek	Szóbeli: 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek	1 fő vizsgabiztos	200	40

		- Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete					
8.	Villamos meghajtású millenniumi földalatti vasúti jármű	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40
9.	Villamos meghajtású fogaskerekű vasúti jármű	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra,	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és	Szóbeli: 1. Járműszerkezetek 2. Vontató járművek gépészeti berendezései 3. Erőátviteli berendezések 4. Vezérlő szabályozó és biztonsági berendezések	1 fő vizsgabiztos	170	40

		iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	biztonsági berendezések 5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek	5. Fékberendezések, fékezési ismeretek 6. Üzemeltetési ismeretek 7. Vezetéstechnikai ismeretek			
10.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú dízelmozdony	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40

11.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú karbantartó (építő) vasúti jármű (vágánygépkocsi, saját géperejű vasúti munkagép)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40
12.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú közúti-vasúti kétéltű jármű	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	14	4

		Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete - mezőgazdasági vontató vezetésére jogosító vezetői engedély					
13.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú motoros hajtány	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	80	20
14.	Normál, széles és keskeny nyomtávolságú hajtány	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi,	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Járműszerkezetek 2. Erőátviteli berendezések	Szóbeli: 1. Járműszerkezetek 2. Erőátviteli berendezések 3. Fékberendezések, fékezési ismeretek	1 fő vizsgabiztos	38	8

		városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	3. Fékberendezések, fékezési ismeretek 4. Üzemeltetési ismeretek 5. Vezetéstechnikai ismeretek	4. Üzemeltetési ismeretek 5. Vezetéstechnikai ismeretek			
15.	Keskeny nyomtávolságú villamosmozdony	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40

		meghatározott szintű ismerete					
16.	Keskeny nyomtávolságú dízelmozdony	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40
17.	Egysínű függővasúti dízelmozdony	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	200	40

		vizsga, vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete					
--	--	--	--	--	--	--	--

* Az előírt gyakorlatok óraszámát az elméleti és gyakorlati képzés összes ideje 50 %-át nem haladhatja meg.

2.2. Típusismereti modulok

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés-modul és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységei, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	Az elméleti képzés minimális ideje (óra)	Előírt gyakorlatok (óra)
2.	Típusismeret (Járműtípus megjelöléssel)	- A típusnak megfelelő kategória vizsga A vezetési gyakorlathoz: - A vezetési gyakorlatnál használt infrastruktúrára vonatkozó vizsga	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok 4. Vezetéstechnikai ismeretek	Szóbeli: 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok 4. Vezetéstechnikai ismeretek Gyakorlati: 1. Üzemeltetési és vezetési gyakorlat	1 fő vizsgabiztos	10	Jármű-ismereti gyakorlat: 10* Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 24
3.	Földalatti (metró) vasúti segédvezetői típusismeret (Járműtípus megjelöléssel)	- A típusnak megfelelő kategória vizsga - A vezetési gyakorlatnál használt infrastruktúrára vonatkozó vizsga	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok	Szóbeli: 1. Berendezések elhelyezkedése a járművön 2. Berendezések kezelése 3. Vezetési és működtetési sajátosságok Gyakorlati: 1. Segédvezetői gyakorlat	1 fő vizsgabiztos	10	Jármű-ismereti gyakorlat: 10 Felügyelet alatti segédvezetői gyakorlat: 24

* Közúti-vasúti kételtű járműnél a jármű-ismereti gyakorlat ideje 5 óra.

3. Vasúti pályahálózat ismereti modulok

3.1. Infrastruktúra modulok

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés-modul és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységei, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	Az elméleti és gyakorlati képzés minimális ideje összesen (óra)	Ebből az előírt gyakorlatok minimális ideje * (óra)
2.	Országos jelentőségű vasútvonalakon személy és/vagy áruszállítás és tolatás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga és középiskolai végzettség vagy - Valamely EGT államban kiadott, területi korlátozást nem tartalmazó Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete és érettségi végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Írásbeli, szóbeli: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	1 fő vizsgabiztos	300	50
3.	Országos jelentőségű vasútvonalakon munkavégzés, karbantartás,	- Országos jelentőségű vasútvonalakra érvényes általános	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Vasútvonalak és jellemzőik,	Írásbeli, szóbeli: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános	1 fő vizsgabiztos	250	50

	építés és tolatás (Infrastruktúra megjelöléssel)	szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott, területi korlátozást nem tartalmazó Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások			
4.	Országos jelentőségű vasútvonalakon tolatás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga és érettségi végzettség vagy - Valamely EGT államban kiadott, területi korlátozást nem tartalmazó Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete és érettségi végzettség	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Szolgálati helyek és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Írásbeli, szóbeli: 1. Szolgálati helyek és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	1 fő vizsgabiztos	120	30

5.	Saját célú, térségi és különleges kötőpálya pályahálózaton, iparvágányon, közlekedés (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Írásbeli, szóbeli: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	1 fő vizsgabiztos	80	10
6.	Elővárosi pályahálózaton személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - Valamely EGT államban kiadott	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Írásbeli, szóbeli: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	1 fő vizsgabiztos	150	30

		Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete					
7.	Elővárosi pályahálózaton nem személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga, vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 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	Írásbeli, szóbeli: 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	1 fő vizsgabiztos	150	30
8.	Helyi, városi pályahálózaton személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra ,	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek	Írásbeli, szóbeli: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek	1 fő vizsgabiztos	150	30

		kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)			
9.	Helyi, városi pályahálózaton nem személyszállítás (Infrastruktúra megjelöléssel)	- Országos jelentőségű vasútvonalakra vagy térségi, elővárosi, helyi, városi vagy saját célú vasúti pályahálózatra, iparvágányra, kisvasútra, múzeumvasútra érvényes általános szakmai ismeretek modul vizsga vagy - valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély és a magyar nyelv külön jogszabályban meghatározott szintű ismerete	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	Írásbeli, szóbeli: 1. Vasútvonalak és jellemzőik, valamint a pályamenti berendezések általános ismerete 2. Jelzési, forgalmi ismeretek 3. Fékezési ismeretek 4. Közlekedésbiztonsági ismeretek 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások 6. KRESZ ismeret (közúti vasúti jármű esetén)	1 fő vizsgabiztos	150	30

* Az előírt gyakorlatok óraszám az elméleti és gyakorlati képzés összes ideje 50 %-át nem haladhatja meg.

3.2. Vonal- és állomásismereti modulok

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés-modul és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységei, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	Az elméleti képzés minimális ideje (óra)	Előírt gyakorlatok (óra)
2.	Vonalismeret (Vonal, vonalrész megjelöléssel)	- Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga vagy - Munkamódszer átadás képzésben való részvétel	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Szolgálati helyek (általános és különleges előírások, közlekedési korlátozások, útvonalkönyv) 2. Követési rendek 3. Lejtviszonyok 4. Értekezési lehetőségek	Szóbeli: 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 vagy a járművezető mellett - legfeljebb 1 fő - utazási gyakorlat* útvonalanként: legalább 3 oda vissza út
3.	Állomásismeret (Szolgálati hely, tolatási körzet megjelöléssel)	- Valamely EGT államban kiadott Mozdonyvezetői engedély, valamint az adott szolgálati helynek megfelelő infrastruktúra vizsga vagy - Munkamódszer átadás képzésben való részvétel	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Szolgálati helyek (általános és különleges előírások, közlekedési korlátozások, útvonalkönyv) 2. Helyi ismeretek 3. Lejtviszonyok 4. Értekezési lehetőségek	Szóbeli: 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, vagy a járművezető mellett - legfeljebb 1 fő - utazási gyakorlat* szolgálati helyenként: legalább 2x8 óra (tolatási körzetenként legalább 2x4 óra)

* A vonal- és az állomásismereti képzések utazási gyakorlata felügyelet alatti munkavégzésnek minősül.

4. Vezetési gyakorlat modulok

Sorszám	A	B	C	D	E	F	G
1.	Képzés-modul és a hozzá kapcsolódó hatósági vizsga megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Hatósági vizsga vizsgatevékenységei, témakörök	Vizsgáztatásra jogosult	Az elméleti képzés minimális ideje (óra)	Előírt gyakorlatok (óra)
2.	Országos jelentőségű vasútvonalakon személy és/vagy áruszállítás és tolatás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Gyakorlati: 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Utastéri ajtók működtetése 4. Járműre járás 5. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	1 fő vizsgabiztos	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat - első kategória: 320*, ebből 120 tolatás - további kategória: 100*, ebből 30 tolatás
3.	Országos jelentőségű vasútvonalakon munkavégzés, karbantartás, építés és tolatás (Infrastruktúra és kategória megjelöléssel)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott vonalnak megfelelő infrastruktúra vizsga	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	Gyakorlati: 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok alkalmazása 3. Járműre járás 4. Rendkívüli helyzetekben követendő eljárások	1 fő vizsgabiztos	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat: 320*, ebből 120 tolatás, Közúti-vasúti kételtű járműnél 50 óra
4.	Országos jelentőségű vasútvonalakon tolatás (Infrastruktúra és kategória)	- Kategória vizsga és befejezett típusismereti elméleti képzés, valamint az adott	A vasúti közlekedés biztonságával összefüggő témakörök: 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás	Gyakorlati: 1. Elindulás, megállás, gyorsítás, lassítás, sebességtartás 2. Jelzések figyelése, végrehajtása, szabályok	1 fő vizsgabiztos	-	Felügyelet alatti vezetési gyakorlat - első kategória: 120* - további kategória: 50*

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

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

5. Járművezetői gyakorlat

A képzés szükségességét a munkavállalót alkalmazó vasúti társaság dönti el.

Sorszám	A	B	C	D
1.	Képzés megnevezése	A képzésben való részvétel feltételei	A képzés témakörei	Ajánlott gyakorlatok (óra)
2.	Munkamódszer-átadás	- Vezetési gyakorlat vizsga	Az alapvizsgának megfelelő járművön és infrastruktúrán más járművezető kíséréte mellett végzett járművezetés	50

»

Okmányok

1. Az alapképzéshez tartozó okmányok

1.1. Képzési jelentkezési lap

1.1.1. Tartalmazza:

- 1.1.1.1. a képzésben résztvevő személyes adatait,
- 1.1.1.2. a képzésben résztvevővel szerződő vasúti társaság, szervezet adatait,
- 1.1.1.3. érvényes vasúti alap- és időszakos vizsgáit,
- 1.1.1.4. a képzés megjelölését.

1.2. Képzési napló

1.2.1. Tartalmazza:

- 1.2.1.2. A képzés adatait (képzési program, képzőszervezet, oktatók névsora az oktatott tantárgy feltüntetésével, a képzés helyszíne, kezdete és vége);
- 1.2.1.3. a megtartott elméleti és gyakorlati órák számát a tantárgy és a témák megnevezésével, az oktató aláírását;
- 1.2.1.4. a képzésben résztvevők névsorát (a felmentett, illetve mentesített képzésben résztvevők neveit is), a feleletek, beszámolók, dolgozatok érdemjegyeit képzésben résztvevőnként és tárgyanként, végül azok átlagát;
- 1.2.1.5. a hiányzásokat és azok pótlásának nyilvántartását.

1.3. A gyakorlati képzés személyi naplója (vasúti járművezető vezetési gyakorlat, illetve önállósító forgalmi képzés esetén)

1.3.1. Tartalmazza:

- 1.3.1.1. A képzésben résztvevő nevét, a képzés adatait.
- 1.3.1.2. A gyakorlati foglalkozások időpontját, idejét, helyét, útvonalát, a gyakorlati foglalkozás témáját, az oktató nevét és aláírását, az oktató megjegyzését.
- 1.3.1.3. A gyakorlati foglalkozások idejének összesítését, valamint az oktatók összegzett véleményét a képzésben résztvevő vizsgára bocsáthatóságáról.

2. Az alapvizsgálóhoz tartozó okmányok

2.1. Vizsgajegyzőkönyv

2.1.1. A vizsgajegyzőkönyv tartalmazza a vizsgázó adatait, a vizsga megnevezését, illetve a „megfelelt”, „nem felelt meg” vagy „nem jelent meg” minősítést.

2.2. Anyakönyv

2.2.1. A vizsgajegyzőkönyvek adatait, a kiadott vizsgaigazolások sorszámát, a foglalkozástól történő eltiltás és a soron kívüli vizsgára kötelezés tényét az anyakönyvben kell rögzíteni.

2.3. Vizsgaigazolás

2.3.1. A vizsgaeredményről a vizsgaközpont vizsgaigazolást állít ki a vizsgázó részére.

3. Az időszakos oktatáshoz tartozó okmányok

3.1. Oktatási napló

3.1.1. Az oktatott anyagot szakterületenként részletesen, valamint a képzésben részt vevők (a továbbiakban: munkavállalók) névsorát az oktatás megkezdése előtt be kell írni. A munkavállalók – az oktatás befejezése után - aláírásukkal igazolják az oktatáson való részvételüket. Az utolsó aláírást követő sorban az oktató aláírásával záradékolja az oktatási naplót és feltünteti a megjelentek létszámát, valamint kihúzással megjelöli a záradékolás sorát követő üresen maradt sort (sorokat). A regisztrált szervezetnek az oktatási naplókat évenként január 1-jétől december 31-ig folyamatosan kell sorszámozni. Az oktatási napló eredeti példányát az időszakos oktatásra kötelezett munkavállalókat alkalmazó vasúti társaság, egy másolati példányát a regisztrált szervezet 6 évig köteles megőrizni.

3.2. Az időszakos oktatások személyi adatlapja

3.2.1. Tartalmazza a munkáltató megnevezését, a munkavállaló nevét, munkakörét (feladatkörét), az időszakos oktatásokon való megjelenés időpontjait és azon oktatási napló sorszámait, amelyen a munkavállaló aláírásával igazolta az oktatáson való részvételét. A személyi adatlapot a vasúti társaság köteles vezetni és 6 évig megőrizni.

3.3. A vasúti társaság köteles az időszakos oktatást végző regisztrált szervezetekről nyilvántartást vezetni.

3.3.1. A nyilvántartásnak az alábbi adatokat kell tartalmaznia:

3.3.1.1. a regisztrált szervezet nevét,

3.3.1.2. az oktatási napló(k) sorszámát,

3.3.1.3. az oktatás(ok) helyszínét,

3.3.1.4. az oktatás dátumát, időpontját (órától-óraig),

3.3.1.5. az oktatás témakörét.

3.3.2. A nyilvántartást a vasúti társaság köteles az oktatási ütemtervében meghatározottakkal összhangban folyamatosan és napra készen vezetni évenként január 1-jétől december 31-ig. A nyilvántartást a vasúti társaság 6 évig köteles megőrizni.

4. Az időszakos vizsgához tartozó okmányok

4.1. Időszakos vizsgabejelentő

4.1.1. A munkavállaló időszakos vizsgára történő bejelentése.

4.2. Vizsgajegyzőkönyv az időszakos vizsgáról

4.2.1. A vizsgajegyzőkönyv tartalmazza a vizsga megnevezését, a vizsgázó adatait, valamint a vizsgán elért minősítést.”

E rendelet hatálya alá tartozó OKJ képzések a vasúti ágazatban

Megfeleltetési táblázat

Sorszám	A	B	C	D	E
1.	Szint	Tanulmányi terület	Sorszám	OKJ-s végzettség	E rendelet 3. melléklet szerinti vizsga
2.	54	525	04	Dízelmotoros vasúti jármű szerelője	<ul style="list-style-type: none"> • Dízelmozdony kategória modul • Karbantartó (építő) vasúti jármű kategória modul
3.	54	525	11	Vasúti jármű dízelmotor- és hajtásszerelő	<ul style="list-style-type: none"> • Keskeny nyomtávolságú dízelmozdony kategória modul
4.	62	521	02	Mozgólépcső ellenőr	<ul style="list-style-type: none"> • Mozgólépcső (mozgójárda) kezelő
5.	33	521	01	Mozgólépcső karbantartó-szerelő	<ul style="list-style-type: none"> • Mozgólépcső (mozgójárda) kezelő
6.	54	841	05	Vasútforgalmi szolgálattelvő	<ul style="list-style-type: none"> • Általános forgalmi
7.	54	525	07	Vasúti villamos jármű szerelője	<ul style="list-style-type: none"> • Villamosmozdony kategória modul • Villamos meghajtású elővárosi vasúti jármű kategória modul • Villamos meghajtású közúti vasúti jármű kategória modul • Villamos meghajtású földalatti (metró) vasúti jármű kategória modul
8.	54	525	13	Vasúti jármű villamos rendszereinek szerelője	<ul style="list-style-type: none"> • Villamos meghajtású földalatti (metró) vasúti jármű (segédvezető) kategória modul • Villamos meghajtású milleniumi földalatti vasúti jármű kategória modul • Villamos meghajtású fogaskerekű vasúti jármű kategória modul • Keskeny nyomtávolságú villamosmozdony kategória modul
9.	54	525	09	Kocsivizsgáló	<ul style="list-style-type: none"> • Kocsivizsgáló

Sorszám	A	B	C	D
1.	Szakközépiskolai ágazat		Munkakörhöz/Tevékenységhez kapcsolódó végzettség (FEOR-08 alapján)	Képzési rendelet 3. melléklet szerinti vizsga
2.	XXI.	Közlekedés	5231/6 Jegyvizsgáló	- Jegyvizsgáló

”

„10. melléklet a 19/2011. (V. 10.) NFM rendelethez

Egyéb vasúti hatósági képzések

1. Kazánbiztosi képzés
2. RID oktató képzés
3. Veszélyes áruk fuvarozásába bevont vasúti kocsik műszaki vizsgálata képzés
4. Vasútszakmai oktatók pedagógiai, andragógiai továbbképzése
5. Különleges kötőpályás közlekedési szakmai oktatók pedagógiai, andragógiai továbbképzése
6. Vasúti hatósági vizsgabiztosok pedagógiai, andragógiai továbbképzése
7. Felsőfokú kiegészítő hatósági vasúti jármű vizsgabiztosi képzés
8. Felsőfokú kiegészítő hatósági műhely részterületi vezetői képzés

A RID 1.3.2.2.1. kategóriába tartozó meghatározott személyzetten kívüli vonaton tartózkodó más személyek (szállítmánykísérő) RID szerinti képzési kötelezettsége teljesítettnek tekintendő akkor is, ha a RID 1.10.2 szakasza szerinti ismereteket más jogszabály keretében meghatározott képzésen szerezte.”