

KÖZLEKEDÉSI, HÍRKÖZLÉSI ÉS ENERGIAÜGYI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
0608-06/3 Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 45 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételeit a KHEM/3180/1/2009. számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENKÉPP
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT

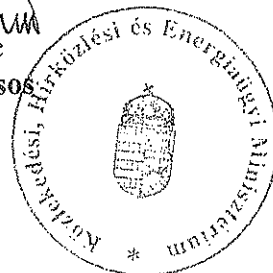
Russek János



Jóváhagyta:

Csóti Ferenc

Csóti Ferenc
vezető főtanácsos



2009

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2009. 09. 15-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A 10/2007 (II. 27.) SzMM rendelettel módosított 1/2006 (II. 17.) OM rendelet Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről alapján.

Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:

31 582 16 0000 00 00	Közútkezelő	Közútkezelő
-----------------------------	--------------------	--------------------

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

1. Ön téli útüzemeltetés során síkosságmentesítésben vesz részt a közúthálózat rajonos szakaszain. Ismertesse az egyes útszakaszokon várható jelenségeket, az alkalmazandó anyagokat és technológiákat!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A síkosság kialakulásának okai
- A szóróanyagok fajtái, tulajdonságai
- A technológiában alkalmazott gépek, eszközök
- Környezetvédelmi szempontok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

1. Ön téli útüzemeltetés során síkosságmentesítésben vesz részt a közúthálózat rajonos szakaszain. Ismertesse az egyes útszakaszokon várható jelenségeket, az alkalmazandó anyagokat és technológiákat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	15	
B	Téli útüzemeltetés	A síkosság kialakulásának okai	20	
B	Szórósó használata	A szóróanyagok fajtái, tulajdonságai	20	
B	Téli üzemeltetés adapterei	A technológiában alkalmazott gépek, eszközök	20	
B	Közútkezelés jogszabályai	Környezetvédelmi szempontok	10	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

2. Ön téli útüzemeltetési tevékenységet végez a közúthálózat őrjáratos szakaszán. Éjszaka erős lehűlés volt havazással. Ismertesse az egyes útszakaszokon várható jelenségeket, az elhárításban alkalmazandó eszközöket, technológiákat és anyagokat!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A síkosság kialakulásának okai
- A szóróanyagok fajtái, tulajdonságai
- A hóeltakarítás eszközei és technológiái
- Környezetvédelmi szempontok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

2. Ön téli útüzemeltetési tevékenységet végez a közúthálózat őrjáratos szakaszán. Éjszaka erős lehűlés volt havazással. Ismertesse az egyes útszakaszokon várható jelenségeket, az elhárításban alkalmazandó eszközöket, technológiákat és anyagokat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	15	
B	Téli útüzemeltetés	A síkosság kialakulásának okai	20	
B	Szórósó használata	A szóróanyagok fajtái, tulajdonságai	20	
B	Téli üzemeltetés adapterei	A hóeltakarítás eszközei és technológiái	20	
B	Közútkezelés jogszabályai	Környezetvédelmi szempontok	10	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

3. Ön az üzemmnökségen a téli útüzemeltetés előkészítésével kapcsolatos feladatok tájékoztatóján vett részt. Ismertesse az elvégzendő feladatokat és az egyes feladatokhoz kapcsolódó felelősségi területeket!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- Az útburkolaton elvégzendő feladatok
- Az útkörnyezetben elvégzendő feladatok
- A telephelyen elvégzendő feladatok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

3. Ön az üzemmérnökségen a téli üzemeltetés előkészítésével kapcsolatos feladatok tájékoztatóján vett részt. Ismertesse az elvégzendő feladatokat, és az egyes feladatokhoz kapcsolódó felelősségi területeket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
		Az útburkolaton elvégzendő feladatok	20	
		Az útkörnyezetben elvégzendő feladatok	20	
B	Téli üzemeltetés adapterei	A telephelyen elvégzendő feladatok	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

4. Ön a téli útüzemeltetés előkészítése során burkolatjavítási munkára van beosztva. Ismertesse a burkolatjavításra előírt kötelezettségeket! Sorolja fel a téli időszakban keletkező burkolatkárokat valamint a javítás technológiáit, eszközeit, anyagait!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A burkolathibák felismerése, osztályozása
- A burkolathibák javítási módjai
- Közúton folyó munkák jelölése, elkorlátozása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

4. Ön a téli üzemeltetés előkészítése során burkolatjavítási munkára van beosztva. Ismertesse a burkolatjavításra előírt kötelezettségeket! Sorolja fel a téli időszakban keletkező burkolatkárokat valamint a javítás technológiáit, eszközeit, anyagait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	15	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	A burkolathibák felismerése, osztályozása	15	
C	Útburkolatok felújítása	A burkolathibák javítási módjai	20	
B	Forgalomtechnikai eszközök	Közúton folyó munkák jelölése, elkorlátozása	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

5. Önt útellenőrzési feladattal bízták meg téli időszakban. Mivel először végzi ezt a tevékenységet, felettesével megbeszéli az ellenőrzési tervet, elemezve a téli védekezés szerinti besorolás szempontjait és szakaszait. Foglalja össze a tevékenységéhez szükséges ismereteket!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- Őrjáratos, rajonos és fehér útvonal
- A besorolás szerinti útellenőrzés módja
- A besorolás szerinti védekezés síkosság ellen

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

5. Önt útellenőrzési feladattal bízták meg téli időszakban. Mivel először végzi ezt a tevékenységet, felettesével megbeszéli az ellenőrzési tervet, elemezve a téli védekezés szerinti besorolás szempontjait és szakaszait. Foglalja össze a tevékenységéhez szükséges ismereteket!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
		Őrjáratos, rajonos és fehér útvonal	20	
B	Közútkezelés jogszabályai	A besorolás szerinti útellenőrzés módja	20	
B	Szórósó használata	A besorolás szerinti védekezés síkosság ellen	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

6. Változatos domborzati viszonyokkal jellemezhető területen kell a téli üzemeltetéshez kapcsolódóan kijelölnie a védekezés szempontjából kiemelten veszélyes szakaszokat. Hóakadály megelőzéséhez és elhárításához milyen intézkedéseket javasol a szintbeli vonalvezetés, és az uralkodó szélirány függvényében?

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A hóakadályok kialakulásának okai
- A megelőzés lehetőségei
- A hóátfúvások elhárításának módja, eszközei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

6. Változatos domborzati viszonyokkal jellemezhető területen kell a téli üzemeltetéshez kapcsolódóan kijelölnie a védekezés szempontjából kiemelten veszélyes szakaszokat. Hóakadály megelőzéséhez és elhárításához milyen intézkedéseket javasol a szintbeli vonalvezetés, és az uralkodó szélirány függvényében?

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	15	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	A hóakadályok kialakulásának okai	15	
B	Téli útüzemeltetés	A megelőzés lehetőségei	20	
B	Téli üzemeltetés adapterei	A hóátfúvások elhárításának módja, eszközei	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

7. Ön útellenőri tevékenysége során a téli útüzemeltetéshez kapcsolódó láthatóság biztosítását tartja kiemelt szempontnak. Tegyen javaslatot az ellenőrzése során tapasztalt rendellenességek megszüntetéséhez szükséges tisztítási munkákra! Ismertesse az útburkolatok, úttartozékok elszennyeződésének okait! Sorolja fel a tisztításukkal kapcsolatos feladatokat!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A láthatóság fogalma, biztosítása, hiányának következményei
- Az útburkolatok elszennyeződésének okai
- Az úttartozékok tisztításának módja, eszközei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

7. Ön útellenőri tevékenysége során a téli útüzemeltetéshez kapcsolódó láthatóság biztosítását tartja kiemelt szempontnak. Tegyen javaslatot az ellenőrzése során tapasztalt rendellenességek megszüntetéséhez szükséges tisztítási munkákra! Ismertesse az útburkolatok, úttartozékok elszennyeződésének okait! Sorolja fel a tisztításukkal kapcsolatos feladatokat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	A láthatóság fogalma, biztosítása, hiányának következményei	20	
B	Nyári üzemeltetés adapterei	Az útburkolatok elszennyeződésének okai	20	
B	Úttartozékok fenntartása	Az úttartozékok tisztításának módja, eszközei	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

8. Sokéves útellenőri tevékenysége során a Tési-fennsík jól meghatározható szakaszain rendszeresen hóakadályokat észlelt. Tegyen javaslatot munkahelyi vezetőjének állandó hóvédmű kialakítására! Indokolja javaslatának előnyeit és esetleges hátrányait!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- Állandó hóvédmű tervezési szempontjai
- Hóvédő erdősáv telepítése és gondozása
- A mobil és állandó hóvédmű előnyeinek és hátrányainak összehasonlítása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

8. Sokéves útellenőri tevékenysége során a Tési-fennsík jól meghatározható szakaszain rendszeresen hóakadályokat észlelt. Tegyen javaslatot munkahelyi vezetőjének állandó hóvédmű kialakítására! Indokolja javaslatának előnyeit és esetleges hátrányait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	Állandó hóvédmű tervezési szempontjai	20	
B	Nyári útüzemeltetés adapterei	Hóvédő erdősáv telepítése és gondozása	20	
B	Téli útüzemeltetés	A mobil és állandó hóvédmű előnyeinek és hátrányainak összehasonlítása	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

9. Útellenőrzési tevékenysége során fagykárból eredő balesetveszélyes burkolathibákat észlel a sz út 15+350 - 16+100 szelvényei között. Ismertesse, milyen tevékenységeket végez a balesetveszély elhárítására!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- Az útellenőr cselekvési és intézkedési kötelezettségei balesetveszély esetén
- Az útfenntartásban használt hideg kátyúzókeverékek fajtái, jellemző összetételük, tulajdonságaik és felhasználási lehetőségeik
- A forgalom biztosításának módja, lehetőségei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

9. Útellenőrzési tevékenysége során fagykárból eredő balesetveszélyes burkolathibákat észlel a sz út 15+350 - 16+100 szelvényei között. Ismertesse, milyen tevékenységeket végez a balesetveszély elhárítására!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Útellenőrzés feladatai	Az útellenőr cselekvési és intézkedési kötelezettségei balesetveszély esetén	20	
B	Téli útüzemeltetés	Az útfenntartásban használt hideg kátyúzókeverékek fajtái, jellemző összetételük, tulajdonságaik és felhasználási lehetőségeik	20	
B	Forgalomtechnikai eszközök	A forgalom biztosításának módja, lehetőségei	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

10. Autópályán útellenőrzés során a burkolat jegesedését észleli. Ismertesse a síkosság kialakulásának lehetőségeit és a vegyszeres mentesítést!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- Az útellenőr cselekvési és intézkedési kötelezettségei balesetveszély esetén
- A szakszerű információadás tartalma és módja
- A vegyszeres síkosságmentesítés technológiái, anyagai, eszközei, környezetvédelmi szempontjai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

10. Autópályán útellenőrzés során a burkolat jegesedését észleli. Ismertesse a síkosság kialakulásának lehetőségeit és a vegyszeres mentesítést!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Útellenőrzés feladatai	Az útellenőr cselekvési és intézkedési kötelezettségei balesetveszély esetén	20	
B	Információk és dokumentációk	A szakszerű információadás tartalma és módja	20	
B	Szórósó használata	A vegyszeres síkosságmentesítés technológiái, anyagai, eszközei, környezetvédelmi szempontjai	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

11. Autópályán erős havazást követő hirtelen hőmérséklet-csökkenés miatt hóeltakarítási munkát rendel el a téli szolgálat ügyelete. Az Ön feladata a kivonulás előkészítése és a munka ellenőrzése. Ismertesse a folyamatos hóeltakarítás és a hóakadály megszüntetésének módját és eszközeit!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A biztonságos közlekedés fenntartásának jogszabályi kötelezettségei
- A nem vegyszeres síkosságmentesítés technológiái, anyagai, eszközei
- A hóeltakarítás technológiája és eszközei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

11. Autópályán erős havazást követő hirtelen hőmérséklet csökkenés miatt hóeltakarítási munkát rendel el a téli szolgálat ügyelete. Az Ön feladata a kivonulás előkészítése és a munka ellenőrzése. Ismertesse a folyamatos hóeltakarítás és a hóakadály megszüntetésének módját és eszközeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	A biztonságos közlekedés fenntartásának jogszabályi kötelezettségei	20	
B	Téli útüzemeltetés	A nem vegyszeres síkosságmentesítés technológiái, anyagai, eszközei	20	
B	Téli üzemeltetés adapterei	A hóeltakarítás technológiája, és eszközei	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

12. Útellenőrként téli ügyeleti szolgálatba osztották be. Az ügyelet során a megalapozott döntésekhez számos információt kell beszerezni, rendszerezni, fontosságukat és megbízhatóságukat mérlegelni. Ismertesse a szolgálat átvételekor kapcsolatos teendőit!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A közútkezelő kötelezettségei
- Az információforrások fajtái, megbízhatóságuk
- A szakszerű információadás tartalma és módja

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

12. Útellenőrként téli ügyeleti szolgálatba osztották be. Az ügyelet során a megalapozott döntésekhez számos információt kell beszerezni, rendszerezni, fontosságukat és megbízhatóságukat mérlegelni. Ismertesse a szolgálat átvételekor kapcsolatos teendőit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei	20	
B	Információk és dokumentációk	Az információforrások fajtái, megbízhatóságuk	20	
B	Információk és dokumentációk	A szakszerű információadás tartalma és módja	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli üzemeltetés legfontosabb tevékenységei

13. Ön útellenőri beosztásban végzi tevékenységét az országos közúthálózaton. A téli ügylet közeli balesethez irányítja. A helyszínre elsőként érkezve jegesedés miatt útpadkára borult tehergépkocsit talál széthullott darabáru rakománnyal. Döntsen a szükséges intézkedések sorrendjéről!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A közútkezelő kötelezettségeinek ismerete
- Az útellenőri szabályzat ismerete
- A szakszerű információadás tartalma és módja

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

13. Ön útellenőri beosztásban végzi tevékenységét az országos közúthálózaton. A téli ügylet közeli balesethez irányítja. A helyszínre elsőként érkezve jegesedés miatt útpadkára borult tehergépkocsit talál széthullott darabáru rakománnyal. Döntsen a szükséges intézkedések sorrendjéről!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségeinek ismerete	20	
B	Útellenőrzés feladatai	Az útellenőri szabályzat ismerete	20	
B	Információk és dokumentációk	A szakszerű információadás tartalma és módja	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

14. Ön útellenőri beosztásban végzi tevékenységét az országos közúthálózaton. Ismertesse a téli szolgálat jellegzetességeit!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- Az útellenőri szabályzat ismerete
- A téli útellenőrzés sajátosságai, kiemelt szempontjai
- A szakszerű információadás tartalma és módja

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

14. Ön útellenőri beosztásban végzi tevékenységét az országos közúthálózaton. Ismertesse a téli szolgálat jellegzetességeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Útellenőrzés feladatai	Az útellenőri szabályzat ismerete	20	
B	Útellenőrzés feladatai	A téli útellenőrzés sajátosságai, kiemelt szempontjai	20	
B	Információk és dokumentációk	A szakszerű információadás tartalma és módja	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

15. Ön útellenőri beosztásban végzi tevékenységét az országos közúthálózat mellékútján. Erős havazásban és hófúvásban elakadt járművek vannak. Döntsön a szükséges intézkedések sorrendjéről!

Információtartalom vázlata

- A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban
- A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei
- A forgalom biztosításának módja, lehetőségei
- A téli útellenőrzés sajátosságai, kiemelt szempontjai
- Szakszerű információadás tartalma és módja

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0608-06 Útellenőrzés feladatai

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

3. vizsgafeladat

Téli útüzemeltetés legfontosabb tevékenységei

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

15. Ön útellenőri beosztásban végzi tevékenységét az országos közúthálózat egyik mellékútján. Az úton erős havazásban és hófúvásban elakadt járművek vannak. Döntsön a szükséges intézkedések sorrendjéről!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Közútkezelés jogszabályai	A közútkezelő kötelezettségei téli üzemeltetési időszakban	10	
B	Téli útüzemeltetés	A téli üzemeltetés előkészítésének fő elemei	15	
B	Forgalomtechnikai eszközök	A forgalom biztosításának módja, lehetőségei	20	
B	Útellenőrzés feladatai	A téli útellenőrzés sajátosságai, kiemelt szempontjai	20	
B	Információk és dokumentációk	A szakszerű információadás tartalma és módja	20	
Összesen			85	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Szakmai nyelvű beszédkészség		3	
4	Közlekedéssel, munkabiztonsággal, veszélyes árukkal kapcsolatos jelképek értelmezése		2	
Összesen			5	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Megbízhatóság	5	
	Módszer	Hibakeresés (diagnosztizálás)	5	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

C