

SZOCIÁLIS ÉS MUNKAÜGYI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok


Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
0050-06/1 Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 30 perc

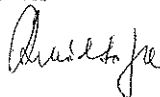
A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 1617-1/2007. számon kiadom.

Jóváhagyta:



Mátyus Mihály
főosztályvezető

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT



2008



NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2008. 06. 11-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

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:

52 544 01 0010 52 01	Bányászati robbantómester	Robbantómester
52 544 01 0010 52 02	Épületrobbantó-mester	Robbantómester
52 544 01 0100 52 01	Pirotechnikus	Robbantómester

A tételeket a szaktanárok által összeállított feladatok, mellékletek, segédanyagként felhasználható okmányok egészítsék ki! Erre a tételek címében, illetve az információtartalom vázlatában egyértelmű utalás található.

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

1. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai anyagokat raktározzon. Mutassa be a tűzijáték rakéta szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtószál szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték szökőkút szerkezeti felépítését, működési módját, veszélyeit!

Információtartalom vázlat

- Tűzijáték rakéta
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A gyújtószál
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték szökőkút
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

1. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai anyagokat raktározzon. Mutassa be a tűzijáték rakéta szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtószál szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték szökőkút szerkezeti felépítését, működési módját, veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték rakéta - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
D	Pirotechnikai termékek	A gyújtószál - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték szökőkút - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.	Elért	
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

2. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai terméket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtózsínór szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték bengálégő szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Tűzijáték bomba
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A gyújtózsínór
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték bengálégő
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

2. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai terméket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtózsínor szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték bengálégő szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték bomba - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A gyújtózsínor - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték bengálégő - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

3. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték mozsár szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be az izzógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték bengálgyertya szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Tűzijáték mozsár
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A izzógyújtó
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték bengálgyertya
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

3. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték mozsár szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be az izzógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték bengálgyertya szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték mozsár - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Az izzógyújtó - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték bengálgyertya - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

C

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

4. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijátéktelep szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a dörzsgyűjtő szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték Jet szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Tűzijátéktelep
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A dörzsgyűjtő
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték Jet
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

4. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijátéktelep szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a dörzsgyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték Jet szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijátéktelep - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A dörzsgyújtó - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték Jet - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

5. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai anyagokat raktározzon. Mutassa be a római gyertya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a rántógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték vízesés szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlat

- A római gyertya
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A rántógyújtó
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték vízesés
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

5. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai anyagokat raktározzon. Mutassa be a római gyertya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a rántógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték vízesés szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték római gyertya - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A rántógyújtó - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték vízesés - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

6. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a színes füst szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a csappantyú szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték forgó szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Színes füst
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A csappantyú
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték forgó
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

6. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a színes füst szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a csappantyú szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték forgó szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Színes füst - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A csappantyú - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték forgó - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

7. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a könnyfakasztó kézigránát szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtópálca szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a petárda szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlat

- Könnyfakasztó kézigránát
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A gyújtópálca
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A petárda
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

7. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a könnyfakasztó kézigránát szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtópálca szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a petárda szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Könnyfakasztó kézigránát - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A gyújtópálca - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Petárda - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

8. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a jelzőrakéta szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a botló drótos behatolás jelző pirotechnikai eszközök szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték girandole (ufo) szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Jelzőrakéta
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A botló drótos behatolás jelző pirotechnikai eszköz
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték girandole (ufo)
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

8. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a jelzőrakéta szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a botló drótos behatolás jelző pirotechnikai eszközök szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték girandole (ufo) szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Jelző rakéta - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A botló drótos behatolás jelző - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		A tűzijáték girandole (ufo) - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

9. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a vízre lőhető tűzijáték bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a biztosító karos indítóeszközök szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos hanghatást keltő pirotechnikai eszközök szerkezetét, működési módját, tulajdonságait!

Információtartalom vázlata

- Vízre lőhető tűzijáték bomba
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A biztosító karos indítóeszközök
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos hanghatást keltő pirotechnikai eszközök
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

9. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a vízre lőhető tűzijáték bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a biztosító karos indító eszközök szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos hanghatást keltő pirotechnikai eszközök szerkezetét, működési módját, tulajdonságait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Vízre lőhető tűzijáték bomba - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Biztosító karos indítóeszközök - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Színházban használatos hanghatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

10. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be az ágyúlövés szimulátorok szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtókanóc szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos füsthatást keltő pirotechnikai eszközök szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Ágyúlövés szimulátorok
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- Gyújtókanóc
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos füsthatást keltő pirotechnikai eszközök
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

10. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be az ágyúlövés szimulátorok szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtókanóc szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos füsthatást keltő pirotechnikai eszközök szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Ágyúlövés szimulátorok - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Gyújtókanóc - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Színházban használatos füsthatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alíráás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

11. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be az ágyúlövés becsapódás szimulátorok szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtókanóc szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos lobbanó füstthatást keltő pirotechnikai eszközök szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlat

- Ágyúlövés becsapódás szimulátorok
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- Gyújtókanóc
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos lobbanó füstthatást keltő pirotechnikai eszközök
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

11. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be az ágyúlövés becsapódás szimulátorok szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtókanóc szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos lobbanó füstthatást keltő pirotechnikai eszközök szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Ágyúlövés becsapódás szimulátor - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Gyújtókanóc - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Színházban használatos lobbanó füstthatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

12. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be az álcázó füst kézigránát szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a biztosítókaros indító eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos lobbanó lángthatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Az álcázó füst kézigránát
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A biztosítókaros indító eszköz
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos lobbanó lángthatást keltő pirotechnikai eszközök
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

12. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be az álcázó füst kézigránát szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a biztosítókáros indító eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos lobbanó lángthatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Álcázó füst kézigránát - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Biztosítókáros indító eszköz - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Színházban használatos lobbanó lángthatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
Személyes	Felelősségtudat	3		
	Pontosság	3		
Társas	Határozottság	4		
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

13. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték kartács bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a botló drótos behatolás jelző eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos szikrahatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlat

- Az tűzijáték kartács bomba
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A botló drótos behatolás jelző eszköz
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos szikrahatást keltő pirotechnikai eszköz
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

13. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték kartács bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a botló drótos behatolás jelző eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos szikrahatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték kartács bomba - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Botló drótos behatolás jelző eszköz - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Színházban használatos szikrahatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

14. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték etázs bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtópálca eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos égés/tűz hatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Az tűzijáték etázs bomba
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A gyújtópálca
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos égés/tűz hatást keltő pirotechnikai eszköz
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

14. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a tűzijáték etázs bomba szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtópálca eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos égés/tűz hatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Tűzijáték etázs bomba - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Gyújtópálca - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Színházban használatos égés/ tűz hatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

15. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be az autó légzsák pirotechnikai patron szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a csappantyú eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos fény/villanás hatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- Az autó légzsák pirotechnikai patron
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A csappantyú
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A színházban használatos fény/villanás hatást keltő pirotechnikai eszköz
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

15. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be az autó légzsák pirotechnikai patron szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a csappantyú eszköz szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a színházban használatos fény/villanás hatást keltő pirotechnikai eszköz szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Az autó légzsák pirotechnikai patron - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		A csappantyú - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		A színházban használatos fény/ villanás hatást keltő pirotechnikai eszközök - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
alíírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

16. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a villanó/hanggránát szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a rántógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték vulkán szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- A villanó/hanggránát
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A rántógyújtó
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték vulkán
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

16. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a villanó/hanggránát szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a rántógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték vulkán szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Villanó/hanggránát - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Rántógyújtó - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték vulkán - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
alírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

17. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a közúti jelzőfáklya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a dörzsgyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték szászkerék szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- A közúti jelzőfáklya
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A dörzsgyújtó
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték szászkerék
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

17. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai termékeket raktározzon. Mutassa be a közúti jelzőfáklya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a dörzsgyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték szászkerék szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Közúti jelzőfáklya - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Dörzsgyújtó - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték szászkerék - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

18. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a vasúti hangjelző szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be az izzógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tortagyertya szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlat

- A vasúti hangjelző
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A izzógyújtó
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tortagyertya
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

18. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a vasúti hangjelző szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be az izzógyújtó szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tortagyertya szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Vasúti hangjelző - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Izzógyújtó - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tortagyertya - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

19. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a thermoland gyertya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtózsín szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték telep szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- A thermoland gyertya
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A gyújtózsín
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték telep
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

19. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a thermoland gyertya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtózsín szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték telep szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Thermoland gyertya		
		- szerkezete	10	
		- működési módja	10	
		- felhasználásának veszélyei	10	
		Gyújtózsín		
		- szerkezete	10	
		- tulajdonságai	10	
		Tűzijáték telep		
		- szerkezete	10	
- működési módja	10			
- felhasználásának veszélyei	10			
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.	Elért	
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen		90		
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint		Max.	Elért	
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen		10		
Mindösszesen		100		

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

20. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a mezőgazdasági füstgyertya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtószál szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték bomba szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Információtartalom vázlata

- A mezőgazdasági füstgyertya
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei
- A gyújtószál
 - szerkezete
 - tulajdonságai
- A tűzijáték bomba
 - szerkezete
 - működési módja
 - felhasználásának veszélyei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

0050-06 Pirotechnikus raktárkezelő feladatok

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

1. vizsgafeladat

Pirotechnikai termékek tulajdonságai, alapvető szerkezetük

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

20. Önnek az a feladata, hogy pirotechnikai eszközöket raktározzon. Mutassa be a mezőgazdasági füstgyertya szerkezetét, működési módját, felhasználásának veszélyeit! Mutassa be a gyújtószál szerkezetét és tulajdonságait! Mutassa be a tűzijáték bomba szerkezeti felépítését, működési módját, felhasználásának veszélyeit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
D	Pirotechnikai termékek	Mezőgazdasági füstgyertya - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Gyújtószál - szerkezete - tulajdonságai	10	
			10	
		Tűzijáték bomba - szerkezete - működési módja - felhasználásának veszélyei	10	
			10	
			10	
		Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmények szerint	Max.
4	Piktogramok, feliratok, kódok olvasása, értelmezése	10		
Összesen			90	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmények szerint			Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	3	
		Pontosság	3	
	Társas	Határozottság	4	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás