

SZOCIÁLIS ÉS MUNKAÜGYI MINISZTERIUM

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
5201-09/2 Munkavégzés szabályai

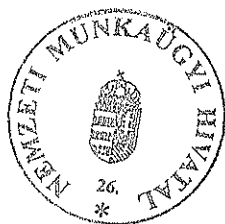
Szóbeli vizsgatevékenység

Szóbeli vizsgatevékenység időtartama: 45 perc

A 20/2007. (V. 21.) SZMM rendelet 23. § 1. bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 215/2010. számon kiadom.

EREDETIVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSZOLAT

Rudolf J.



Jóváhagyta:

Mátyus Mihály
Mátyus Mihály
főosztályvezető



2010

NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI INTÉZET

Érvényes: 2010. 04. 01-től

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:
5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája
Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:
2. vizsgafeladat
Munkavégzés szabályai

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:

52 522 02 0010 52 01	Erőművi armatúra karbantartó	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 02	Erőművi biztonságiszelep karbantartó	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 03	Erőművi forgógép karbantartó	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 04	Erőművi gáztechnikai karbantartó	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 05	Erőművi gőzturbina karbantartó	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 06	Erőművi készülék karbantartó	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 07	Erőművi nyomás alatt üzemelő rendszer hibaelhárító	Erőművi karbantartó
52 522 02 0010 52 08	Erőművi reaktor karbantartó	Erőművi karbantartó

A táblázat a (18/2009. (IX.10.) SZMM rendelettel módosított) 15/2008. (VIII.13.) SZMM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

1. Ön a Paksi Atomerőmű karbantartó szervezetének tagjaként a blokkok főjavításán vesz részt. A munkaköri feladatát a blokk primer körében kell végeznie. Ismertesse a sugárveszélyes munkavégzés alapszabályait!

Információtartalom vázlata

- A sugárveszélyes munkavégzés és az ellenőrzött zónába történő belépés feltételei
- A sugárterhelés forrásai
- Az ellenőrzött zónába történő belépés és kilépés rendje
- A viselkedés és a személyi higiénia általános szabályai
- Sugárvédelmi ellenőrzés
- Szervezési intézkedések

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

1. Ön a Paksi Atomerőmű karbantartó szervezetének tagjaként a blokkok főjavításán vesz részt. A munkaköri feladatát a blokk primer körében kell végeznie. Ismertesse a sugárveszélyes munkavégzés alapszabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak ismerete	A sugárveszélyes munkavégzés és az ellenőrzött zónába történő belépés feltételei	20	
		A sugárterhelés forrásai	10	
		Az ellenőrzött zónába történő belépés és kilépés rendje	20	
		A viselkedés és a személyi higiénia általános szabályai	10	
		Sugárvédelmi ellenőrzés	10	
		Szervezési intézkedések	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása	4		
5	Helyismeret	3		
4	Jelképek értelmezése	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	2	
		Megbízhatóság	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	2	
Körültekintés, elővigyázatosság		2		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

2. Ön a Paksi Atomerőmű karbantartó szervezetének tagjaként a blokkok főjavításán vesz részt. A munkaköri feladatát a blokk primer körében kell végeznie. Ismertesse a rendszeresített kézi sugárzásmérő eszközök használatának szabályait, valamint az egyéni és a kiegészítő védőfelszerelések szakszerű használatának szabályait!

Információtartalom vázlata

- Kézi sugárzásmérő eszközök és azok használata
- Az egyéni védőeszközök és használatuk rendje
- A kiegészítő védőeszközök és használatuk rendje
- Egészségügyi zsilipek szervezése
- Javítózónák szervezése
- A dekontaminálás szabályai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:.....

Értékelő lap

2. Ön a Paksi Atomerőmű karbantartó szervezetének tagjaként a blokkok főjavításán vesz részt. A munkaköri feladatát a blokk primer körében kell végeznie. Ismertesse a rendszeresített kézi sugármérő eszközök használatának szabályait, valamint az egyéni és a kiegészítő védőfelszerelések szakszerű használatának szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Az atomerőműben rendszeresített kézi sugármérő eszközök, valamint az egyéni és a kiegészítő védőfelszerelések szakszerű használata	Kézi sugármérő eszközök és azok használata	10	
		Az egyéni védőeszközök és használatuk rendje	20	
		A kiegészítő védőeszközök és használatuk rendje	20	
		Egészségügyi zsilipek szervezése	10	
		Javítózónák szervezése	10	
		A dekontaminálás szabályai	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása		4	
5	Helyismeret		3	
4	Jelképek értelmezése		3	
Összesen			10	
Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint			Max.	Elért
Személyes	Felelősségtudat		2	
	Megbízhatóság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		2	
	Írányíthatóság		1	
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása		1	
	Felfogóképesség		1	
	Körütekintés, elővigyázatosság		1	
	Módszeres munkavégzés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

3. Önnek a Paksi Atomerőmű blokkjainak primer körében kell munkát végeznie. A munkafeladat a Munkahelyi Sugárvédelmi Szabályzat szerint dozimetriai engedélyköteles tevékenység. Ismertesse a dozimetriai engedélyes munkavégzés szabályait!

Információtartalom vázlata

- A dozimetriai engedély fogalma, szerepek és jogosítványok
- A sugárvédelemért felelős személyek jogai és felelőssége
- A dozimetriai engedély kitöltésének és kiadásának rendje
- Felügyelet a munka ideje alatt, munkaközi szünetek
- A munka befejezése, a dozimetriai engedély lezárása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

3. Önnek a Paksi Atomerőmű blokkjainak primer körében kell munkát végeznie. A munkafeladat a Munkahelyi Sugárvédelmi Szabályzat szerint dozimetriai engedélyköteles tevékenység. Ismertesse a dozimetriai engedélyes munkavégzés szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Dozimetriai engedélyköteles munkavégzés szabályainak ismerete	A dozimetriai engedély fogalma, szerepek és jogosítványok	20	
		A sugárvédelemért felelős személyek jogai és felelőssége	15	
		A dozimetriai engedély kitöltésének és kiadásának rendje	15	
		Felügyelet a munka ideje alatt, munkaközi szünetek	10	
		A munka befejezése, a dozimetriai engedély lezárása	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása	4		
5	Helyismeret	3		
4	Jelképek értelmezése	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Precizitás	2	
		Megbízhatóság	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
Módszeres munkavégzés		1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

4. Önnek a Paksi Atomerőműben olyan munkát kell végezni, amely megköveteli a kiemelten sugárveszélyes munkavégzésre vonatkozó előírások betartását. Ismertesse a kiemelten sugárveszélyes munkavégzés (KISUM) sugárvédelmi szabályait!

Információtartalom vázlata

- A KISUM munkák feltételei
- Az állandó KISUM sugárvédelmi szabályai
- Az eseti KISUM sugárvédelmi szabályai
- A KISUM munkaprogramokkal szemben támasztott formai és tartalmi követelmények
- A dózistervezés követelményei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

4. Önnek a Paksi Atomerőműben olyan munkát kell végezni, amely megköveteli a kiemelten sugárveszélyes munkavégzésre vonatkozó előírások betartását. Ismertesse a kiemelten sugárveszélyes munkavégzés (KISUM) sugárvédelmi szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	KISUM szabályainak ismerete	A KISUM munkák feltételei	20	
		Az állandó KISUM sugárvédelmi szabályai	15	
		Az eseti KISUM sugárvédelmi szabályai	15	
		A KISUM munkaprogramokkal szemben támasztott formai és tartalmi követelmények	20	
		A dózistervezés követelményei	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása	4		
5	Helyismeret	3		
4	Jelképek értelmezése	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Precizitás	2	
		Megbízhatóság	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körütekintés, elővigyázatosság	1	
Módszeres munkavégzés	1			
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

5. Ön primerköri karbantartóként dolgozik a Paksi Atomerőműben. A munkavégzése során radioaktív hulladék keletkezik. Részletezze a radioaktív hulladékok gyűjtésére vonatkozó szabályokat!

Információtartalom vázlata

- A hulladékok gyűjtésére vonatkozó általános előírások
- Az érintett szervezetek feladatai
- A szelektív gyűjtés szabályai
- A radioaktív hulladékok kezelése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

5. Ön primerköri karbantartóként dolgozik a Paksi Atomerőműben. A munkavégzése során radioaktív hulladék keletkezik. Részletezze a radioaktív hulladékok gyűjtésére vonatkozó szabályokat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Radiaktív hulladékok gyűjtésének, kezelésének szabályai	A hulladékok gyűjtésére vonatkozó általános előírások	20	
		Az érintett szervezetek feladatai	20	
		A szelektív gyűjtés szabályai	20	
		A radiokatív hulladékok kezelése	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása	3		
5	Helyismeret	2		
4	Hulladékkezelés szabályainak ismerete, azok alkalmazása	5		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Precizitás	2		
	Megbízhatóság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	2		
	Irányíthatóság	1		
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1		
	Felfogóképesség	1		
	Körütekintés, elővigyázatosság	1		
	Módszeres munkavégzés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

6. Ön az atomerőmű ellenőrzött zónájában karbantartói tevékenységet végez. Munkája során különböző veszélyes anyagokkal találkozik, azokat használja. Beszéljen ezen veszélyes anyagok kezelésének szabályairól!

Információtartalom vázlata

- A veszélyes anyagok csoportosítása
- A keletkező szilárd veszélyes hulladékok főbb forrásai és összetétele
- A veszélyes hulladékok gyűjtésére vonatkozó előírások
- A folyékony veszélyes hulladékok gyűjtése
- A szilárd veszélyes hulladékok gyűjtése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

6. Ön az atomerőmű ellenőrzött zónájában karbantartói tevékenységet végez. Munkája során különböző veszélyes anyagokkal találkozik, azokat használja. Beszéljen ezen veszélyes anyagok kezelésének szabályairól!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A veszélyes anyagok kezelésének szabályai	A veszélyes anyagok csoportosítása	20	
		A keletkező szilárd veszélyes hulladékok főbb forrásai és összetétele	10	
		A veszélyes hulladékok gyűjtésére vonatkozó előírások	20	
		A folyékony veszélyes hulladékok gyűjtése	10	
		A szilárd veszélyes hulladékok gyűjtése	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása	3		
5	Helyismeret	2		
4	Hulladékkezelés szabályainak ismerete, azok alkalmazása	5		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Precizitás	2		
	Megbízhatóság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	2		
	Irányíthatóság	1		
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1		
	Felfogóképesség	1		
	Körültekintés, elővigyázatosság	1		
	Módszeres munkavégzés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

7. Ön a blokk főjavításán karbantartóként dolgozik. Munkája során különböző segédanyagokat és egyéb anyagokat használ. Vázzolja az inaktív hulladék kezelésének szabályait!

Információtartalom vázolata

- A szelektív gyűjtés szabályai
- Szilárd hulladékok gyűjtése
- A kommunális hulladékok gyűjtése
- Az ipari hulladékok gyűjtése
- A begyűjtött hulladékok kezelésének és tárolásának szabályai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

7. Ön a blokk főjavításán karbantartóként dolgozik. Munkája során különböző segédanyagokat és egyéb anyagokat használ. Vázolja az inaktív hulladék kezelésének szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Az inaktív hulladékok útjának ismerete a keletkezéstől a gyűjtésen és a tároláson át a hasznosításig/ártalmatlanításig	A szelektív gyűjtés szabályai	10	
		Szilárd hulladékok gyűjtése	20	
		A kommunális hulladékok gyűjtése	20	
		Az ipari hulladékok gyűjtése	10	
		A begyűjtött hulladékok kezelésének és tárolásának szabályai	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása		3	
5	Helyismeret		2	
4	Hulladékkezelés szabályainak ismerete, azok alkalmazása		5	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Precizitás		2	
	Megbízhatóság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		2	
	Írányíthatóság		1	
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása		1	
	Felfogóképesség		1	
	Körültekintés, elővigyázatosság		1	
	Módszeres munkavégzés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

8. Ön a Paksi Atomerőmű karbantartási szervezetében dolgozik. Munkafeladata, hogy a primer körben egy javítózónát alakítson ki. Ismertesse a javítózóna kialakításának szabályait!

Információtartalom vázlata

- A javítózóna szervezésének feltételei
- A javítózóna szervezésének feladatai
- A javítózónában történő munkavégzés szabályai
- A hulladékgyűjtés és kezelés szabályai
- A javítózóna felszámolása

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

8. Ön a Paksi Atomerőmű karbantartási szervezetében dolgozik. Munkafeladata, hogy a primer körben egy javítózónát alakítson ki. Ismertesse a javítózóna kialakításának szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
A	Javitózána kialakításának ismerete és a munkavégzés szabályai	A javítózána szervezésének feltételei	10	
		A javítózána szervezésének feladatai	20	
		A javítózánaiban történő munkavégzés szabályai	20	
		A hulladékgyűjtés és kezelés szabályai	20	
		A javítózána felszámolása	10	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása		3	
5	Veszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása		5	
4	Hulladékkezelés szabályainak ismerete, azok alkalmazása		2	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Precizitás		2	
	Megbízhatóság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		2	
	Irányíthatóság		1	
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása		1	
	Felfogóképesség		1	
	Körültekintés, elővigyázatosság		1	
	Módszeres munkavégzés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

9. Ön a Paksi Atomerőmű területén dolgozik. Az atomerőmű területén baleseti helyzet alakul ki. Ismertesse a magatartási, munkavégzési szabályokat ilyen esetekben!

Információtartalom vázlata

- Az Átfogó Veszélyhelyzet-kezelési és Intézkedési Terv célja, tartalma
- Magatartási szabályok baleseti helyzet kialakulásakor
- Munkavégzési szabályok baleseti helyzet kialakulásakor
- A kimenekítés rendje
- Egyéni RBV védelem, a mentesítés rendje

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

9. Ön a Paksi Atomerőmű területén dolgozik. Az atomerőmű területén baleseti helyzet alakul ki. Ismertesse a magatartási, munkavégzési szabályokat ilyen esetekben!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Magatartási – munkavégzési szabályok ismerete baleseti helyzet kialakulásakor	Az Átfogó Veszélyhelyzet-kezelési és Intézkedési terv célja, tartalma	15	
		Magatartási szabályok baleseti helyzet kialakulásakor	15	
		Munkavégzési szabályok baleseti helyzet kialakulásakor	15	
		A kimenekítés rendje	20	
		Egyéni RBV védelem, a mentesítés rendje	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Sugárveszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása		2	
5	Veszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása		2	
4	Az általános veszélyhelyzeti intézkedési terv szabályainak alkalmazása		6	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Precizitás		2	
	Megbízhatóság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		2	
	Írányíthatóság		1	
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása		1	
	Felfogóképesség		1	
	Körültekingetés, elővigyázatosság		1	
	Módszeres munkavégzés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

10. Ön karbantartóként dolgozik az atomerőmű területén. Munkakörnyezetében tűz keletkezik. Sorolja fel a tűzvédelmi eszközöket és a teendőit!

Információtartalom vázlata

- Mobil tűzvédelmi eszközök
- Beépített tűzjelző rendszerek
- Beépített tűzoltó berendezések
- Teendők tűz esetén

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

10. Ön karbantartóként dolgozik az atomerőmű területén. Munkakörnyezetében tűz keletkezik. Sorolja fel a tűzvédelmi eszközöket és a teendőit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Tűzvédelmi eszközök, teendők tűz esetén	Mobil tűzvédelmi eszközök	20	
		Beépített tűzjelző rendszerek	20	
		Beépített tűzoltó berendezések	20	
		Teendők tűz esetén	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Biztonságtechnikai és munka-, tűzvédelmi szabályok alkalmazása		6	
5	Helyismeret		2	
5	Olvasott szöveg megértése		2	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	2	
		Megbízhatóság	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
	Helyzetfelismerés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

11. Ön az atomerőmű területén karbantartási tevékenységet végez. A munkája során hegesztési feladat elvégzése válik szükségessé. Mutassa be a tűzgyújtási engedélyezés követelményeit és folyamatát!

Információtartalom vázlata

- A társaság tűzvédelmi szervezetének és a tűzvédelmi megbízottak feladatai
- Tűzveszélyességi osztályba sorolás
- Az állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység
- Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység
- A tűzveszélyes tevékenység engedélyezése

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

11. Ön az atomerőmű területén karbantartási tevékenységet végez. A munkája során hegesztési feladat elvégzése válik szükségessé. Mutassa be a tűzgyújtási engedélyezés követelményeit és folyamatát!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Tűzgyújtási engedélyköteles munkavégzés szabályainak ismerete	A társaság tűzvédelmi szervezetének és a tűzvédelmi megbízottak feladatai	10	
		Tűzveszélyességi osztályba sorolás	20	
		Az állandó jellegű tűzveszélyes tevékenység	15	
		Az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenység	15	
		A tűzveszélyes tevékenység engedélyezése	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
5	Olvasott szöveg megértése		1	
4	Munkavégzési előírások alkalmazása		3	
4	Biztonságtechnikai és munka-, tűzvédelmi szabályok alkalmazása		4	
5	Helyismeret		2	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
Személyes	Felelősségtudat		2	
	Megbízhatóság		1	
Társas	Tömör fogalmazás készsége		2	
	Irányíthatóság		1	
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása		1	
	Felfogóképesség		1	
	Körültekintés, elővigyázatosság		1	
	Helyzetfelismerés		1	
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

12. Ön az atomerőmű területén karbantartói munkakörben dolgozik. A biztonságos munkavégzéshez meg kell határoznia az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményeit. Melyek ezek?

Információtartalom vázlata

- A munkavégzés tárgyi feltételei
- A munkafolyamatra, az anyagra és a technológiára vonatkozó követelmények
- A vezetők és a beosztottak kötelességei
- A munkavégzés személyi feltételei

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

12. Ön az atomerőmű területén karbantartói munkakörben dolgozik. A biztonságos munkavégzéshez meg kell határoznia az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményeit. Melyek ezek?

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	A munkavégzésre vonatkozó munkabiztonsági ismeretek	A munkavégzés tárgyi feltételei	20	
		A munkafolyamatra, az anyagra és a technológiára vonatkozó követelmények	20	
		A vezetők és a beosztottak kötelességei	20	
		A munkavégzés személyi feltételei	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
5	Olvasott szöveg megértése	1		
4	Munkavégzési előírások alkalmazása	3		
4	Biztonságtechnikai és munka-, tűzvédelmi szabályok alkalmazása	4		
5	Helyismeret	2		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Felelősségtudat	2		
	Megbízhatóság	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	2		
	Irányíthatóság	1		
Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1		
	Felfogóképesség	1		
	Körültekintés, elővigyázatosság	1		
	Helyzetfelismerés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

13. Ön az atomerőműben végez karbantartási munkát. A munka végzése során olyan feladatot kap, amikor veszélyes zárt térben kell munkát végeznie. Részletezze a beszállási engedéllyel végezhető munkavégzés szabályait!

Információtartalom vázlata

- Állandó beszállási engedéllyel végezhető munka feltételei és biztosításuk
- Állandó beszállási engedéllyel végezhető munka engedélyezése
- Oxigénhiányos térben beszállási engedéllyel végezhető munka feltételei és biztosításuk
- Veszélyes anyagot tartalmazó térben beszállási engedéllyel végezhető munka feltételei és biztosításuk

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

13. Ön az atomerőműben végez karbantartási munkát. A munka végzése során olyan feladatot kap, amikor veszélyes zárt térben kell munkát végeznie. Részletezze a beszállási engedéllyel végezhető munkavégzés szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Beszállási engedélyköteles munkavégzés szabályainak ismerete	Állandó beszállási engedéllyel végezhető munka feltételei és biztosításuk	20	
		Állandó beszállási engedéllyel végezhető munka engedélyezése	20	
		Oxigénhiányos térben beszállási engedéllyel végezhető munka feltételei és biztosításuk	20	
		Veszélyes anyagot tartalmazó térben beszállási engedéllyel végezhető munka feltételei és biztosításuk	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Munkavégzési előírások alkalmazása	3		
4	Biztonságtechnikai és munka-, tűzvédelmi szabályok alkalmazása	4		
5	Helyismeret	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Felelősségtudat	2	
		Megbízhatóság	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Ismeretek helyén való alkalmazása	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
		Helyzetfelismerés	1	
	Összesen			10
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

14. Ön az atomerőmű telephelyén végez karbantartási tevékenységet. Munkája elvégzéséhez szükség van teheremelésre. Mutassa be az emelőgép üzemeltetésére vonatkozó általános előírásokat!

Információtartalom vázlata

- Az emelési tevékenységek veszélyesség szerinti besorolása
- A teherkötözés, tehermegfogás szabályai
- Az emelés, mozgatás (szállítás) irányítása
- Az emelés, szállítás végrehajtása
- Megemelt terhen vagy teher alatti munkavégzés

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

14. Ön az atomerőmű telephelyén végez karbantartási tevékenységet. Munkája elvégzéséhez szükség van teheremelésre. Mutassa be az emelőgép üzemeltetésére vonatkozó általános előírásokat!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Emelőgépes munkavégzés szabályainak ismerete	Az emelési tevékenységek veszélyesség szerinti besorolása	20	
		A teherkötözés, tehermegfogás szabályai	20	
		Az emelés, mozgatás (szállítás) irányítása	10	
		Az emelés, szállítás végrehajtása	10	
		Megemelt terhen vagy teher alatti munkavégzés	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Munkavégzési előírások alkalmazása		3	
4	Biztonságtechnikai és munka-, tűzvédelmi szabályok alkalmazása		4	
5	Helyismeret		3	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Pontosság	2	
		Precizitás	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Írányíthatóság	1	
	Módszer	Módszeres munkavégzés	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
	Helyzetfelismerés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

15. Ön a Paski Atomerőmű karbantartási szervezetének nagy gyakorlattal és tapasztalattal rendelkező dolgozója. Vezetőjétől azt a feladatot kapja, hogy az új kollégáknak magyarázza el az erőművi technológiát érintő munkavégzés alapvető szabályait.

Információtartalom vázlata

- A PA Zrt. karbantartási stratégiája
- A munkautasításos karbantartási rendszer
- A karbantartás végrehajtásának előírásai
- A MUT forgalmazás szabályai
- A karbantartás-végrehajtás dokumentumai
- Minőségellenőrzési szabályok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

15. Ön a Paski Atomerőmű karbantartási szervezetének nagy gyakorlattal és tapasztalattal rendelkező dolgozója. Vezetőjétől azt a feladatot kapja, hogy az új kollégáknak magyarázza el az erőművi technológiát érintő munkavégzés alapvető szabályait.

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlatára alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Az erőművi technológiát érintő munkavégzés alapvető szabályai	A PA Zrt. karbantartási stratégiája	10	
		A munkautasításos karbantartási rendszer	15	
		A karbantartás végrehajtásának előírásai	10	
		A MUT forgalmazás szabályai	15	
		A karbantartás-végrehajtás dokumentumai	15	
		Minőségellenőrzési szabályok	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Beszédkészség		3	
4	Munkavégzési előírások alkalmazása		4	
4	Biztonságtechnikai és munka-, tűzvédelmi szabályok alkalmazása		3	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Pontosság	2	
		Precizitás	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Módszeres munkavégzés	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
	Helyzetfelismerés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

16. Ön az atomerőművi blokkok primer körében fog munkát végezni. A munkavégzés előírása tisztaszerelési követelmények betartását írja elő. Beszéljen a tisztaszerelési szabályokról!

Információtartalom vázlata

- A tisztaszerelési munkavégzés alapjai
- Általános tisztaszerelési követelmények
- A 2. sz. tisztaszerelési zóna követelményei
- Az 1. sz. tisztaszerelési zóna követelményei
- Tisztasági fokozatok

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

16. Ön az atomerőművi blokkok primer körében fog munkát végezni. A munkavégzés előírása tisztaszerelési követelmények betartását írja elő. Beszéljen a tisztaszerelési szabályokról!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Tisztaszerelés szabályainak ismerete és alkalmazása	A tisztaszerelési munkavégzés alapjai	20	
		Általános tisztaszerelési követelmények	15	
		A 2. sz. tisztaszerelési zóna követelményei	15	
		Az 1. sz. tisztaszerelési zóna követelményei	15	
		Tisztasági fokozatok	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
4	Beszédkészség		3	
4	Munkavégzési előírások alkalmazása		4	
5	Helyismeret		3	
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Pontosság	2	
		Precizitás	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Módszeres munkavégzés	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
Helyzetfelismerés		1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

17. Ön az atomerőműben karbantartási feladatokat végez. A karbantartási tevékenységek során különböző segédanyagokat (szerelési-, tisztító-, kenőanyagok, tömítések stb.) kell alkalmaznia. Fejtse ki az atomerőmű minősített segédanyag-használatának szabályait!

Információtartalom vázlata

- A segédanyag-használat szabályozásának okai
- Korróziós alapfogalmak
- A segédanyag-minősítés folyamata
- A segédanyag-kategóriák és főbb jellemzőik
- A segédanyagok használatának szabályai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

17. Ön az atomerőműben karbantartási feladatokat végez. A karbantartási tevékenységek során különböző segédanyagokat (szerelési-, tisztító-, kenőanyagok, tömitések stb.) kell alkalmaznia. Fejtse ki az atomerőmű minősített segédanyag-használatának szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Minősített segédanyagok használatának szabályai	A segédanyag-használat szabályozásának okai	20	
		Korróziós alapfogalmak	20	
		A segédanyag-minősítés folyamata	10	
		A segédanyag-kategóriák és főbb jellemzőik	15	
		A segédanyagok használatának szabályai	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Beszédképesség	3		
4	Munkavégzési előírások alkalmazása	4		
5	Helyismeret	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
Személyes	Pontosság	2		
	Precizitás	1		
Társas	Tömör fogalmazás készsége	2		
	Irányíthatóság	1		
Módszer	Módszeres munkavégzés	1		
	Felfogóképesség	1		
	Körültekintés, elővigyázatosság	1		
	Helyzetfelismerés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

18. Ön az atomerőműben karbantartási feladatokat végez. A karbantartási munkavégzés során a biztonsági kultúra alapelveivel összhangban kell a munkáját végezni. Vázolja a biztonsági kultúra alapelveit!

Információtartalom vázlata

- A biztonsági kultúra elvei és definíciója
- A biztonsági kultúra kulcsterületei
- A biztonsági teljesítmény hanyatlásának tipikus megnyilvánulásai
- Az alapvető biztonsági üzenetek és értelmezésük

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

18. Ön az atomerőműben karbantartási feladatokat végez. A karbantartási munkavégzés során a biztonsági kultúra alapelveivel összhangban kell a munkáját végezni. Váolja a biztonsági kultúra alapelveit!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázlata alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
C	Biztonsági kultúra alkalmazása a munkavégzés során	A biztonsági kultúra elvei és definíciója	20	
		A biztonsági kultúra kulcsterületei	20	
		A biztonsági teljesítmény hanyatlásának tipikus megnyilvánulásai	20	
		Az alapvető biztonsági üzenetek és értelmezésük	20	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
4	Beszédképesség	3		
4	Munkavégzési előírások alkalmazása	4		
5	Helyismeret	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Pontosság	2	
		Precizitás	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Módszeres munkavégzés	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körütekintés, elővigyázatosság	1	
	Helyzetfelismerés	1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
aláírás

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

19. Ön az atomerőműben karbantartási feladatokat végez. A karbantartási munkavégzés során speciális munkavégzési szabályokat kell alkalmaznia. Mutassa be a speciális karbantartói tevékenységek szabályait!

Információtartalom vázlata

- A munkaterület átadás-átvétel feladatai
- Az állványozással kapcsolatos szabályok
- A karbantartási hulladékok kezelése
- A teherköötözési munkák szabályai
- A döntéshozatal szabályai
- A zsilipelés szabályai

Vizsgarészhez rendelt követelménymodul azonosítója, megnevezése:

5201-09 Erőművi karbantartás biztonságtechnikája

Vizsgarészhez rendelt vizsgafeladat megnevezése:

2. vizsgafeladat

Munkavégzés szabályai

A vizsgázó neve:

Értékelő lap

19. Ön az atomerőműben karbantartási feladatokat végez. A karbantartási munkavégzés során speciális munkavégzési szabályokat kell alkalmaznia. Mutassa be a speciális karbantartói tevékenységek szabályait!

Típus	Szakmai ismeretek alkalmazása a szakmai és a vizsgakövetelmények szerint	Az információtartalom vázлата alapján	Pontszámok	
			Max.	Elért
B	Speciális karbantartói tevékenységek szabályainak alkalmazása	A munkaterület átadás-átvétel feladatai	15	
		Az állványozással kapcsolatos szabályok	15	
		A karbantartási hulladékok kezelése	10	
		A teherköltözési munkák szabályai	10	
		A zsilipelés szabályai	15	
		A döntéshozatal szabályai	15	
Összesen			80	
Szint	Szakmai készségek a szakmai és vizsgakövetelmény szerint	Max.	Elért	
5	Veszélyes munkavégzés szabályainak alkalmazása	3		
5	Munkavégzési előírások alkalmazása	4		
4	Helyismeret	3		
Összesen			10	
	Egyéb kompetenciák a szakmai és vizsgakövetelmény szerint		Max.	Elért
	Személyes	Pontosság	2	
		Precizitás	1	
	Társas	Tömör fogalmazás készsége	2	
		Irányíthatóság	1	
	Módszer	Módszeres munkavégzés	1	
		Felfogóképesség	1	
		Körültekintés, elővigyázatosság	1	
Helyzetfelismerés		1		
Összesen			10	
Mindösszesen			100	

.....
dátum

.....
alíírás