

A 27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet (12/2013. (III. 28.) NGM rendelet által módosított szakmai és vizsgakövetelménye alapján.

Szakképesítés, azonosító száma és megnevezése

52 862 01	Munkavédelmi technikus
-----------	------------------------

### Tájékoztató

**A vizsgázó az első lapra írja fel a nevét!**

**Ha a vizsgafeladat kidolgozásához több lapot használ fel, a nevét valamennyi lapon fel kell tüntetnie, és a lapokat sorszámmal el kell látnia.**

**Segédeszköz nem használható.**

### Értékelési skála:

81 – 100 pont	5 (jeles)
71 – 80 pont	4 (jó)
61 – 70 pont	3 (közepes)
51 – 60 pont	2 (elégséges)
0 – 50 pont	1 (elégtelen)

**A javítási-értékelési útmutatótól eltérő helyes megoldásokat is el kell fogadni.**

**A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 40%.**

**I. Feleletválasztó kérdések****Összesen: 60 pont****1) Melyik kijelentés megfelel a munkavédelmi szabályozásra?****Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	A munkavédelem alapvető szabályait a munkavédelmi törvény, részletes szabályait a miniszterek által kiadott és más külön jogszabályok tartalmazzák.
b	A munkavédelem alapvető szabályait a munka törvénykönyve, részletes szabályait a munkavédelmi törvény tartalmazza.
c	A munkavédelem alapvető szabályait a munkavédelmi törvény, részletes szabályait szabványok tartalmazzák.
d	Az egyes veszélyes tevékenységekre vonatkozóan az érintett miniszter rendeletével hatályba lépteti a biztonsági szabályzatokat.
e	Az egyes veszélyes munkaeszközökre vonatkozóan az érintett miniszter rendeletével hatályba lépteti a biztonsági szabályzatokat.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: 2 x 3 = 6	
Elért pontszám:	

**2) Mely megállapítások valósak a munkavédelmi tartalmú szabványokra?****Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	Munkavédelemre vonatkozó szabálynak minősülnek az angol nyelvű szabványok.
b	Munkavédelemre vonatkozó szabálynak minősülnek a magyar nyelvű munkavédelmi tartalmú nemzeti szabványok.
c	Az angol nyelvű szabványtól nem szabad eltérni, alkalmazásuk kötelező.
d	A magyar nyelvű nemzeti szabványtól nem szabad eltérni, alkalmazásuk kötelező.
e	A magyar nyelvű nemzeti szabványtól különböző megoldás alkalmazása esetén a munkáltató köteles annak bizonyítására, hogy az általa alkalmazott megoldás munkavédelmi szempontból legalább egyenértékű a vonatkozó szabványban foglalt követelménnyel, megoldással.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: 2 x 3 = 6	
Elért pontszám:	

**3) Mely munkavédelmi követelményt kell a munkahelyek létesítés során figyelembe venni?****Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	Ergonómiai szempontok.
b	Környezetvédelmi szempontok.
c	Tűvédelmi szempontok.
d	Olyan munkahelyek létesítésénél, ahol mozgáskorlátozott vagy egyéb testi fogyatékos munkavállalókat foglalkoztatnak, a fizikai környezetnek illeszkednie kell az emberi test megváltozott tulajdonságaihoz.
e	Minden munkahely létesítésénél a fizikai környezetnek illeszkednie kell a mozgáskorlátozott vagy egyéb testi fogyatékos munkavállalók igényeihez.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: 2 x 3 = 6	
Elért pontszám:	

**4) Mely állítások igazak a terhet emelés és lehelyezés közben kézzel történő megfogására és vezetésére?**

**Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	A terhet bármely pontján meg szabad fogni emelés és lehelyezés közben.
b	A terhet 1 nyújtott kartávolságnyira úgy kell elhelyezkedni, hogy a mozgást semmi ne akadályozza.
c	A terhet vállmagasságig szabad vezetni.
d	A terhet csak kötéllel szabad vezetni.
e	A terhet tilos a talajszintről vezetni.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

**5) Melyik minél munkabiztonsági/munkaegészségügyi szaktevékenységnek?**

**Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	A foglalkozás-egészségügyi szolgálat munkavédelmi feladatokra kiterjedő szakmai irányítása.
b	A súlyos munkabaleset, valamint az olyan – munkaeszköz, illetve technológia által okozott – munkabaleset kivizsgálása, amely kettőnél több személy egyszerre (egy időben), azonos helyen történő sérülését vagy más egészségkárosodását okozta.
c	A munkaterületén a fegyelem, a rend és a tisztaság megtartása.
d	Az egységes és átfogó megelőzési stratégia kialakítása, amely kiterjed a munkafolyamatra, a technológiára, a munkaszervezésre, a munkafeltételekre, a szociális kapcsolatokra és a munkakörnyezeti tényezők hatására.
e	Az ötven főnél kevesebb munkavállalót foglalkoztató munkáltatónál – amennyiben nem kerül sor munkavédelmi képviselő választásra, tanácskozás a munkavállalókkal.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

**6) Melyik állítás igaz a kockázatértékeléssel kapcsolatban?**

**Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	Nincs minden munkahelyen kockázatértékelési kötelezettség.
b	A kockázatértékelés során az egészségvédelmi határértékkel szabályozott kóroki tényező előfordulása esetén munkahigiénés vizsgálatokkal kell gondoskodni az expozíció mértékének meghatározásáról.
c	A kockázatértékelés célja kizárólag a dolgozók védelme.
d	A munkáltató a kockázatértékelést a tevékenység megkezdése előtt, azt követően indokolt esetben, de legalább 3 évente köteles elvégezni.
e	A kockázatértékelés elkészítéséért a munkavédelmi vezető felelős.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

**7) Egy raktáros beosztású munkavállalónak milyen orvosi alkalmassági vizsgálattal/vizsgálatokkal kell rendelkeznie, ha targoncát is vezet?**

**Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	A raktáros munkaköri alkalmassági orvosi vizsgálattal is.
b	Csak a raktáros munkaköri alkalmassági vizsgálattal.
c	Csak a targoncavezetői jogosítványába bejegyzett alkalmassággal.
d	Az emelőgép/targoncakezelői jogosítvány/jogosultság orvosi alkalmasságával is.
e	A háziorvos által kiadott orvosi igazolással.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

**8) A munkahelyet, az egyéni védőeszközt, a munkaeszközt, a technológiát az üzemeltet munkáltatónak soron kívül ellenőriznie kell:**

**Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	Ha az a rendeltetésszerű alkalmazás során közvetlenül veszélyeztette a munkavállaló egészségét és biztonságát, vagy ezzel összefüggésben munkabaleset következett be.
b	Ha azt nem rendeltetésszerűen alkalmazták.
c	Rendkívüli körülmények (különösen átalakítás, baleset, természeti jelenségek vagy műszaki okból 30 napot meghaladó használaton kívüli időszak) bekövetkezése esetén.
d	Rendkívüli próbaüzem esetén.
e	Ha a munkavállalók ezt kérik.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

**9) Mely megfogalmazások vonatkoznak a szerelőaknákra, alsó munkaterekre?**

**Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	A legfeljebb 9 m hosszú aknánál a második lépcső helyén nem éghető anyagból készült, rögzített lépcsőbiztos kijárat létesítése is elegendő.
b	Minden aknában mesterséges szellőztetést kell létesíteni.
c	Az alsó munkateretekbe vezető lejáratok peremeit figyelmeztető színjelzéssel kell ellátni, és a lejáratokat kielégítően meg kell világítani.
d	A lépcsős lejáró lehet meredekebb, mint $45^\circ$ .
e	A szerelőaknákat csak a vonatkozó környezetvédelmi előírásokra figyelemmel kell kialakítani.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

**10) Mely megfogalmazások megfelelnek a munkabalesetre vonatkozóan?  
Karikázza be a helyes válaszok betűjelét!**

a	A munkabaleset bekövetkezését 1 számított 3 év után a munkáltató a törvényben foglaltak alapján nem köteles a munkabalesetet bejelenteni, kivizsgálni és nyilvántartásba venni.
b	A munkabaleset bekövetkezését 1 számított 5 év után a munkáltató a törvényben foglaltak alapján nem köteles a munkabalesetet bejelenteni, kivizsgálni és nyilvántartásba venni.
c	A munkabaleset bekövetkezését 1 számított 10 év után a munkáltató a törvényben foglaltak alapján nem köteles a munkabalesetet bejelenteni, kivizsgálni és nyilvántartásba venni.
d	A sérült, illetőleg a balesetet észlelő személy köteles a balesetet a munkát közvetlenül irányító személynek 8 órán belül jelenteni.
e	A sérült, illetőleg a balesetet észlelő személy köteles a balesetet a munkát közvetlenül irányító személynek haladéktalanul jelenteni.
Helyes válasz: 2 db	
Elérhető pontszám: $2 \times 3 = 6$	
Elért pontszám:	

I. rész elért pontszáma:

**II. Kifejtendő kérdések****Összesen: 40 pont**

1) Egy belvárosi 100 éves 5 emeletes épület bontási munkájához készített terv tartalmazza a bontás sorrendjét, technológiáját, a szükséges eszközöket és az alkalmazandó segédszerkezetet. Ezen túl még milyen alapvető munkavédelmi szabályokra kell figyelemmel lenni? Foglalja össze a megfelelő munkavédelmi óvintézkedéseket, módszereket és eljárásokat!	20 pont
2) Fejtse ki a kisfeszültségű sáramú villamos berendezések közvetett érintés elleni védelmének (érintésvédelem), ellenőrző felülvizsgálatának (szerelési ellenőrzés) és időszakos ellenőrző (szabványossági) felülvizsgálatának a rendszerét!	10 pont
3) Írja le az emelőgépek üzembe helyezés előtti és időszakos vizsgálatának a rendszerét!	10 pont
Összesen:	40 pont

II. rész elért pontszáma:
---------------------------

I.            és II. rész összes pontszáma:

Érdemjegy: