

**MUNKAVÉDELMI TECHNIKUS
SZAKKÉPESÍTÉS SZAKMAI ÉS VIZSGAKÖVETELMÉNYEI**

**I.
ORSZÁGOS KÉPZÉSI JEGYZÉKBEN SZEREPLŐ ADATOK**

1. A szakképesítés azonosító száma: 54 862 01 0000 00 00
2. A szakképesítés megnevezése: Munkavédelmi technikus

3. Szakképesítések köre:

3.1	Részszerkesztés	Nincs	
-----	-----------------	-------	--

3.2	Elágazások	Nincsenek	
-----	------------	-----------	--

3.3	Ráépülés	Nincs	
-----	----------	-------	--

4. Hozzárendelt FEOR szám: 3152

5. Képzés maximális időtartama:

Szakképesítés megnevezése	Szakképzési évfolyamok száma	Óraszám
Munkavédelmi technikus	-	300

II. EGYÉB ADATOK

SZAKKÉPESÍTÉS MEGNEVEZÉSE: **Munkavédelmi technikus**

1. A képzés megkezdésének szükséges feltételei:

Bemeneti kompetenciák: -

Iskolai előképzettség: érettségi vizsga

Szakmai előképzettség: -

Előírt gyakorlat: -

Elérhető kreditek mennyisége: -

Pályaalkalmassági követelmények: nem szükségesek

Szakmai alkalmassági követelmények: nem szükségesek

2. Elmélet aránya: 70 %

3. Gyakorlat aránya: 30 %

4. Szakmai alapképzés (iskolai rendszerben): -

Időtartama (évben vagy félévben): -

5. Szintvizsga (iskolai rendszerben): nem szervezhető

Ha szervezhető, mikor: -

6. Egészségügyi alkalmassági vizsgálat: szükséges

III. MUNKATERÜLET

1. A szakképesítéssel legjellemzőbben betölthető munkakör, foglalkozás:

A munkakör, foglalkozás	
FEOR száma	FEOR megnevezése
3152	Munkavédelmi és baleset-elhárítási foglalkozású

2. A szakképesítés munkaterületének rövid, jellemző leírása:

Értelmezi és alkalmazza a munkavédelem (munkabiztonság és munkaegészségügy /foglalkozás-egészségügyi és munkahigiénés/) személyi, tárgyi, szervezési feltételeire vonatkozó szabályokat, közreműködik ezek munkáltatói vonatkozású elkészítésében és érvényesítésében

Közreműködik a munkahelyek, munkaeszközök létesítési folyamatában, érvényre juttatja a munkavédelmi követelményeket, meghatározza, elvégzi, illetve elvégezteti a munkaeszközökre és a munkakörnyezetre vonatkozóan előírt előzetes és időszakos munkavédelmi szempontú vizsgálatokat

Közreműködéssel - ellenőrzéssel és ellenőriztetéssel – érvényt szerez a munkahelyek és munkaeszközök, valamint az alkalmazott alap- és segédanyagok egészséget nem veszélyeztető és biztonságos használati szabályainak betartásában

Közreműködéssel gondoskodik a munkavégzéssel együtt járó kiszolgálási folyamatok (rakodás, anyagmozgatás, szállítás, tárolás, raktározás stb.) egészséget nem veszélyeztető és biztonságos megvalósításáról

Közreműködik a megelőzési stratégia, a munkahelyi munkavédelmi program, a kockázatértékelés elkészítésében és a kapcsolódó feladatok megvalósításában, valamint ehhez kapcsolódóan részt vesz az egyéni védőeszköz juttatás belső rendjének kialakításában, elősegíti, ellenőrzi és ellenőrizteti a szabályok betartását

Közreműködik a Mentési terv elkészítésében, részt vesz és munkavédelmi szempontból szervezi, szakmailag irányítja és ellenőrzi a mentési és a kiürítési gyakorlatokat

Elvégzi, illetve irányítja a munkabalesetekkel, kvázi balesetekkel kapcsolatos szakmai, adatszolgáltatási (bejelentés, kivizsgálás, nyilvántartás) és egyéb feladatokat

Összefogja, koordinálja, szakmailag irányítja és elősegíti a munkáltató munkavédelemmel kapcsolatos tájékoztatási, oktatási és együttműködési feladatait

Közreműködik – ellátja, elláttatja – a munkáltató munkavédelemmel kapcsolatos feladatainak ügyintézését, a munkáltató ez irányú képviselőjét, gondoskodik a munkavédelmi dokumentumok, dokumentációk aktuális állapotban való tartásáról

3. A szakképesítéssel rokon szakképesítések:

A szakképesítéssel rokon szakképesítések	
azonosító száma	megnevezése
-	-

IV. SZAKMAI KÖVETELMÉNYEK

A szakmai követelménymodulok felsorolása:

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1650-06 A munkavédelemmel kapcsolatos jogi, igazgatási, eljárási munkáltatói feladatok

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Ellátja a munkáltató munkavédelmi feladatait a munkavédelemre vonatkozó hatályos szabályok alkalmazásával
Előkészíti a munkáltató feladatát képező belső munkavédelmi rendelkezéseket, eljárásokat
Részt vesz a munkavédelmi stratégia- és program kidolgozásában
Elősegíti az előzetes és időszakos orvosi alkalmassági vizsgálatok és a kapcsolódó munkaegészségügyi tevékenységek ellátását
Közreműködik az elsősegélynyújtás személyi, tárgyi és szervezési feltételeinek biztosításában
Közreműködik az elméleti és gyakorlati munkavédelmi oktatási tematikák elkészítésében, az oktatások megtartásában, dokumentálásában és ellenőrzésében
Összefogja, kezdeményezi és közreműködik a kockázatértékeléssel kapcsolatos munkáltatói feladatokban
Kialakítja az ellenőrzés rendszerét, végzi és végezteti az ellenőrzéseket
Intézkedik a biztonságot és egészséget veszélyeztető szabálytalanságok felszámolása érdekében
Közreműködik, képviseli a munkáltatót a munkavédelemhez kapcsolódó hatósági ellenőrzések során

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- A Munkavédelmi jogi, igazgatási és eljárási ismeretek
- A Az állam alapvető munkavédelmi funkciói
- B Az állami szervek munkavédelmi feladatai és hatásköre
- B A munkavédelmi szakember foglalkoztatási kötelezettségeire vonatkozó követelmények
- A A munkáltató és a munkavédelmi szakember felelősségére vonatkozó szabályok
- B Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés általános és specifikus követelményei
- C A munkáltatói munkavédelmi eljárások
- B A munkáltató ellenőrzési kötelezettségei
- B A munkavédelmi hatóságok ellenőrzési rendszere, feladat- és hatáskörük, működésük, továbbá közös és speciális szabályaik
- C A munkavédelmi képviseletre vonatkozó szabályok, a munkáltató munkavédelmi érdekképviselettel, érdekegyeztetéssel összefüggő feladatai
- C A munkavédelmi képviselő, a munkahelyi munkavédelmi bizottság, a paritásos munkavédelmi testület működésére vonatkozó szabályok
- B A kockázatértékelés és becslés, a kockázatkezelés és a kockázati kommunikáció alapelvei

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 1 Elemi szintű számítógép használat
- 3 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 4 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 4 Szakmai nyelvezetű írásképesség, fogalmazás írásban
- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3 Rajzi, fényképezési, videózási készségek, képességek
- 3 Képi jellegű ábrázoló műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 4 Elemi számolási készség
- 3 Mennyiségérzék
- 4 Tér-érzékelés
- 4 Eszközhasználati képességek, készségek
- 4 Munkavédelmi eszközök, felszerelések ismerete, alkalmazása

Személyes kompetenciák:

Érzelmi stabilitás, kiegyensúlyozottság
Tűrőképesség
Elhivatottság, elkötelezettség
Felelősségtudat
Megbízhatóság
Önállóság
Döntésképeség
Önfegyelem
Precizitás
Szervezőképesség
Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő képesség
Kapcsolatfenntartó készség
Kezdeményezőképesség
Határozottság
Meggyőzőképesség
Konszenzus készség
Motiváló készség
Irányítási készség
Közérthetőség
Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Logikus gondolkodás
Kritikus gondolkodás
Rendszerező képesség

Kreativitás, ötletgazdagság
Ismeretek helyén való alkalmazása
Következtetési képesség
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Problémaelemzés -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezés
Értékelés
Kontroll (ellenőrzőképeség)
Lényegfelismerés (lényeglátás)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Rendszerekben való gondolkodás
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelem összpontosítás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1651-06 A munkaeszközök, munkafolyamatok és az egyéni védőeszközök egészséget nem veszélyeztető és biztonságos alkalmazásával kapcsolatos munkáltatói feladatok

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Közreműködik a munkaeszközökre, egyéni védőeszközökre és munkafolyamatokra vonatkozó munkáltatói követelmények, szabályok meghatározásában, kiadásában, javaslatot tesz a módosításokra
Elősegíti a munkaeszközökre, az egyéni védőeszközökre, valamint a munkafolyamatokra vonatkozó munkáltatói követelmények, szabályok megismertetését, elsajátíttatását és betartatását
Közreműködik a munkakör jellegének megfelelő védőruházat, az egyéni védőeszközök juttatási rendjének elkészítésében
Ellenőrzi, ellenőrizteti a munkaeszközök, munkafolyamatok és az egyéni védőeszközök dokumentációiban, más vonatkozó előírásokban foglalt munkavédelmi követelmények teljesülését
Érvényre juttatja a munkavédelmi követelményeket, meghatározza, elvégzi, illetve elvégezteti a munkaeszközökre, technológiákra és az egyéni védőeszközökre vonatkozóan előírt előzetes és időszakos munkavédelmi szempontú vizsgálatokat
Ellenőrzi, ellenőrizteti a munkaeszközök, az egyéni védőeszközök és a technológiai folyamatok rendeltetésszerű alkalmazását

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Az egyéni védőeszközök követelményei és megfelelőségük, a megfelelőség tanúsítása
- B A munkavállalók egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeinek szabályozása
- B A szabványokban meghatározott követelményeknek megfelelő egyéni védőeszközök kiválasztása
- C Az egyéni védőeszköz használatára vonatkozó előírások
- B Az egyéni védőeszköz védelmi képességének ismerete, elvesztésének felismerése

- C Az egyéni védőeszköz juttatás munkabiztonsági szempontú meghatározása, a belső szabályozás tartalmának ismerete
- B Az egyéni védőeszközök előírás szerinti és soron kívüli ellenőrzése
- B Munkaeszközökre, mint termékekre kiállított EK megfelelési nyilatkozat ismerete
- C A munkaeszközök munkavédelmi szempontú előzetes vizsgálatának ismerete
- C A munkaeszközök időszakos biztonsági felülvizsgálatának ismerete
- A A munkaeszközök használatával összefüggő veszélyek, veszélyhelyzetek és kockázatok felismerése, a szükséges műszaki, vagy egyéb védelem meghatározása
- A A veszélyes munkaeszközök, -munkafolyamatok munkavédelmi követelményeinek ismerete
- B A munkaeszközök és használatuk biztonsági és egészségügyi követelményei
- C Kezelőelemek (működtető elemek), védőberendezések kiválasztása, előírás szerű kialakítása, a biztonságos működés ellenőrzése, ergonómiai követelmények
- B A gépek, munkaeszközök kezelésével kapcsolatos általános személyi és magatartási követelmények

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Köznyelvi beszédkészség
- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Szakmai nyelvű beszédkészség
- 3 Szakmai nyelvezetű íráskészség, fogalmazás írásban
- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 2 Rajzi készségek, képességek
- 2 Képi jellegű ábrázoló műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 2 Hálózati, kapcsolási jellegű műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási készség
- 2 Mennyiségérzék
- 3 Tér-érzékelés
- 3 Eszközhasználati képességek, készségek
- 4 Munkabiztonsági eszközök, felszerelések

Személyes kompetenciák:

- Érzelmi stabilitás, kiegyensúlyozottság
- Tűrőképesség
- Elhivatottság, elkötelezettség
- Felelősségtudat
- Megbízhatóság
- Önállóság
- Döntésképeség
- Önfegyelem
- Pontosság
- Precizitás
- Szervezőkészség
- Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő készség
- Kapcsolatfenntartó készség
- Kezdeményezőkézség
- Határozottság
- Meggyőzőkézség
- Konszenzus készség
- Motiváló készség
- Irányítási készség
- Közérthetőség
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Logikus gondolkodás
- Kritikus gondolkodás
- Rendszerező képesség
- Kreativitás, ötletgazdagság
- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Következtetési képesség
- Hibakeresés (diagnosztizálás)
- Problémaelemzés -feltárás
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Tervezés
- Értékelés
- Kontroll (ellenőrzőkézség)
- Lényegfelismerés (lényeglátás)
- Okok feltárása
- Helyzetfelismerés
- Rendszerekben való gondolkodás
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Figyelem-összpontosítás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1652-06 Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkahely létesítésével és használatával kapcsolatos feladatok

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Szakmailag elősegíti az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkahely, munkakörnyezet, valamint munkafolyamat tervezését, létesítését, feltételeinek kialakítását

Ellenőrzi a munkahelyekre, munkakörnyezetre meghatározott biztonsági és egészségvédelmi előírások betartását

Szakmailag segíti a megfelelő munkakörnyezeti és munkahigiénés tényezők (világítás és színdinamika, légállapotok, légtechnika, zaj és rezgéscsökkentés) kialakítását, megvalósítását, elvégzi, elvégezteti ezek üzemszerű alkalmazásának ellenőrzését

Közreműködik az előírások szerinti üzembehelyezési eljárásban

Ellenőrzéssel gondoskodik a technológiák biztonsági követelményeinek megvalósulásáról

Együttműködik a munkáltatóval a nyomástartó berendezések és kazánok biztonságos, egészséget nem veszélyeztető létesítésében és üzemeltetésében
 Elősegíti, ellenőrzi a villamossággal kapcsolatos létesítési és használati követelmények betartását
 Elősegíti, ellenőrzi a veszélyes anyagok és készítmények kezelési, használati feltételeit
 Együttműködik a munkáltató tűz megelőzési és környezetvédelmi feladatait ellátó szakemberekkel

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B A munkáltatónak az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés megteremtésével kapcsolatos feladatai és kötelezettségei
- C A telepengedélyezési eljárás, a telephely-létesítés főbb követelményei
- C Az országos településrendezési és építési követelmények munkahelyek kialakításával összefüggő alapelvei, szabályai
- C A munkahelyek kialakítására vonatkozó minimális követelmények
- C A képernyős munkahelyekre vonatkozó minimális követelmények
- D Az építés-tervezési és kivitelezési munkák koordinátori feladatai
- B Az építési munkahelyek kialakításának és az ott végzett munkák munkabiztonsági követelményei
- C Alpintechnikai munkák alapvető biztonsági követelményei
- B A potenciálisan robbanásveszélyes munkahelyekre vonatkozó alapkövetelmények
- B Kereskedelmi és vendéglátó-ipari munkahelyek kialakítására, valamint a munkaterületre vonatkozó munkakörök munkabiztonsági szabályozása
- B A természetes világítás követelményei
- C A belsőtéri mesterséges világítás követelményei
- B A biztonságos hegesztés általános követelményei
- C A lánghegesztés, lángvágás biztonsági szabályai
- C A villamos ívhegesztés biztonsági szabályai
- C A lánghegesztés és az ívhegesztés során használt eszközök biztonsági előírásai
- B A villamosság biztonságával összefüggő ellenőrzési kötelezettségek
- C Az üzemi szabályzat főbb előírásai
- C A villamosság alaptörvényei és alapelvei
- B A villamos energia veszélyei
- A Érintésvédelem alapelvei
- B Alapvető villamos mérési módszerek, eredmények értékelése
- C Villamosbiztonsági mérések
- C A feladataihoz kapcsolódó alapvető környezetvédelmi követelmények
- B A kémiai biztonság
- B Az anyagok és készítmények bejelentésének, az anyagok törzskönyvezésének szabályai
- B A vegyi anyagok és készítmények forgalmazásának, felhasználásának szabályozása
- B Tűzvédelmi Szabályzattal és a Tűzriadó Tervvel összhangban a munkáltató belső munkavédelmi szabályozásának ismerete
- B Tűzveszéllyel vagy nyílt láng használatával járó munkafolyamatok esetén (pl.: láng-, ívhegesztés, anyagok melegítése stb.) betartandó tűzvédelmi szabályok ismerete

- B A tűzjelzés és tűzoltás eszközeinek alkalmazására vonatkozó magatartási szabályok ismerete
- A A szellőzési módok ismerete
- B A légtechnikai rendszerek kialakítása, beszállításának, üzemeltetésének ismerete
- B A munkakörnyezeti állapotok, mérési módszerek ismerete (légszennyezés, por, klíma-tényezők, megvilágítás)
- A Zaj- és rezgéscsökkentés műszaki és szervezési megoldások ismerete
- B A zaj- és rezgésterhelések mérési eredményeinek értékelésére vonatkozó ismeretek

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Szakmai nyelvezetű íráskéesség, fogalmazás írásban
- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3 Hallott szöveg értése
- 2 Rajzi készségek, képességek
- 2 Képi jellegű ábrázoló műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 2 Hálózati, kapcsolási jellegű műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási készség
- 2 Mennyiségérzék
- 3 Tér-érzékelés
- 3 Eszközhasználati képességek, készségek
- 4 Munkabiztonsági eszközök, felszerelések

Személyes kompetenciák:

Érzelmi stabilitás, kiegyensúlyozottság
 Tűrőképesség
 Elhivatottság, elkötelezettség
 Felelősségtudat
 Megbízhatóság
 Önállóság
 Döntéskéesség
 Önfegyelem
 Pontosság
 Precizitás
 Szervezőképesség
 Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
 Kapcsolatfenntartó készség
 Kezdeményezőképesség
 Határozottság
 Meggyőzőképesség

Konszenzus készség
Motiváló készség
Írányítási készség
Közérthetőség
Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Logikus gondolkodás
Kritikus gondolkodás
Rendszerező képesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Ismeretek helyén való alkalmazása
Következtetési képesség
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Problémaelemzés -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezés
Értékelés
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Lényegfelismerés (lényeglátás)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Rendszerekben való gondolkodás
Körütekintés, elővigyázatosság
Figyelem-összpontosítás

A szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1653-06 Az anyagmozgatás, rakodás, szállítás, tárolás és raktározás munkavédelmi követelményeinek biztosításával kapcsolatos feladatok

A szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Részt vesz az üzemi közlekedési rend kialakításában, biztosítja és ellenőrzi a biztonságos, akadálymentes közlekedési útvonalak meglétét és rendeltetésszerű használatát, érvényt szerez a rakodás, anyagmozgatás, szállítás, tárolás és raktározás munkavédelmi feltételeinek

Ellenőrzi, ellenőrizteti az anyagmozgató eszközök és biztonsági berendezések szabályszerű működtetését

Részt vesz az anyagszállítási, anyagmozgatási technológiák kidolgozásában, gondoskodik azok munkavédelmi megfelelőségéről

Ellenőrzi, ellenőrizteti az Emelőgépek Biztonsági Szabályzatának betartását

Ellenőrzi a gépekre telepített, rendszeresített biztonsági berendezések meglétét, rendeltetésszerű alkalmazását

Ellenőrzi az anyagmozgató gépek, berendezések szabályos, rendszeres karbantartását

Intézkedik a munkavédelmi nem megfelelőségek, szabálytalanságok megszüntetésére

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

A típus megjelölésével a szakmai ismeretek:

- B Anyagmozgató eszközökre és biztonsági berendezéseikre vonatkozó követelmények
- B Raktározásra, anyagtárolásra vonatkozó előírások
- B Emelőgép Biztonsági Szabályzat főbb előírásai
- C Anyagmozgatási Óvórendszabály főbb előírásai
- C Kézi tehermozgatásra vonatkozó követelmények
- B Kézi anyagmozgatás szabályai
- C Gravitációs anyagmozgatás szabályai
- B Az egyedi és folyamatos működésű szállítógépek üzemeltetésének szabályai

A szint megjelölésével a szakmai készségek:

- 3 Köznyelvi beszédképesség
- 3 Olvasott köznyelvi szöveg megértése
- 3 Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- 3 Köznyelvi szöveg hallás utáni megértése
- 3 Szakmai nyelvű beszédképesség
- 3 Szakmai nyelvezetű írásképesség, fogalmazás írásban
- 4 Olvasott szakmai szöveg megértése
- 3 Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- 3 Hallott szöveg értése
- 2 Rajzi készségek, képességek
- 2 Képi jellegű ábrázoló műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 2 Hálózati, kapcsolási jellegű műszaki rajzok olvasása, értelmezése
- 3 Jelképek értelmezése
- 3 Elemi számolási készség
- 2 Mennyiségérzék
- 3 Tér-érzékelés
- 3 Eszközhasználati képességek, készségek
- 4 Munkabiztonsági eszközök, felszerelések használata

Személyes kompetenciák:

Érzelmi stabilitás, kiegyensúlyozottság
Tűrőképesség
Elhivatottság, elkötelezettség
Felelősségtudat
Megbízhatóság
Önállóság
Döntésképeség
Önfegyelem
Pontosság
Precizitás
Szervezőképesség
Terhelhetőség

Társas kompetenciák:

Kapcsolatteremtő készség
Kapcsolatfenntartó készség
Kezdeményezőképesség
Határozottság

Meggyőző készség
Konszenzus készség
Motiváló készség
Irányítási készség
Közérthetőség
Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

Áttekintő képesség
Logikus gondolkodás
Kritikus gondolkodás
Rendszerező képesség
Kreativitás, ötletgazdagság
Ismeretek helyén való alkalmazása
Következtetési képesség
Hibakeresés (diagnosztizálás)
Problémaelemzés -feltárás
Problémamegoldás, hibaelhárítás
Tervezés
Értékelés
Kontroll (ellenőrzőképesség)
Lényegfelismerés (lényeglátás)
Okok feltárása
Helyzetfelismerés
Rendszerekben való gondolkodás
Körültekintés, elővigyázatosság
Figyelem-összpontosítás

Az 54 862 01 0000 00 00 azonosító számú, Munkavédelmi technikus megnevezésű szakképesítés szakmai követelménymoduljainak	
azonosítója	megnevezése
1650-06	A munkavédelemmel kapcsolatos jogi, igazgatási, eljárási munkáltatói feladatok
1651-06	A munkaeszközök, munkafolyamatok és az egyéni védőeszközök egészséget nem veszélyeztető és biztonságos alkalmazásával kapcsolatos munkáltatói feladatok
1652-06	Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkahely létesítésével és használatával kapcsolatos feladatok
1653-06	Az anyagmozgatás, rakodás, szállítás, tárolás és raktározás munkavédelmi követelményeinek biztosításával kapcsolatos feladatok

V. VIZSGÁZTATÁSI KÖVETELMÉNYEK

1. A szakmai vizsgára bocsátás feltételei:

Modulzáró vizsga eredményes letétele

2. A szakmai vizsga részei:

1. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1650-06 A munkavédelemmel kapcsolatos jogi, igazgatási, eljárási munkáltatói feladatok

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Egy adott baleset elemzésén keresztül az ok – okozati összefüggések ismertetése, intézkedés ismertetése, megelőzési javaslat készítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A megadott üzem munkavállalóinak felkészítésére oktatási tematika és oktatási ütemezés elkészítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A megadott mérési eredmények és a tevékenység alapján kockázatértékelés elkészítése, intézkedési javaslatok megtétele

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

Munkavédelmi ellenőrzési ütemterv készítése egy meghatározott üzemre vonatkozóan

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:

írásbeli

Időtartama: 30 perc

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

1. feladat 30%

2. feladat 20%

3. feladat 30%

4. feladat 20%

2. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1651-06 A munkaeszközök, munkafolyamatok és az egyéni védőeszközök egészséget nem veszélyeztető és biztonságos alkalmazásával kapcsolatos munkáltatói feladatok

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

A megadott munkavégzéshez szükséges védőeszközök kiválasztása, rendeltetésszerű használatának kidolgozása, ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

A megadott munkaeszköz időszakos biztonsági felülvizsgálatának elvégzése a vonatkozó szabályozás alapján, a szükséges dokumentációk elkészítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

A megadott munkaeszközcsoporthoz vonatkozó minimális munkavédelmi követelmények ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

A megadott munkafolyamatra vonatkozó munkavédelmi előírások ismertetése, a szükséges dokumentációk elkészítése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1. feladat 25%
- 2. feladat 25%
- 3. feladat 25%
- 4. feladat 25%

3. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1652-06 Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkahely létesítésével és használatával kapcsolatos feladatok

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Az építmények kialakítására vonatkozó általános szabályozás bemutatása, különös tekintettel az országos településrendezésre és munkahelyek kialakítására vonatkozóan

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Egy megadott üzem létesítésével kapcsolatos munkavédelmi követelmények összeállítása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Egy megadott méretű és berendezésű hegesztőműhely létesítésére vonatkozó követelmények meghatározása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 4. vizsgafeladat:

A létesítéssel kapcsolatos villamos biztonságra vonatkozó követelmények és feladatok összeállítása a tervezéstől az üzembehelyezésig

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1. feladat 30%
- 2. feladat 20%
- 3. feladat 20%
- 4. feladat 30%

4. vizsgarész

A hozzárendelt szakmai követelménymodul azonosítója és megnevezése:

1653-06 Az anyagmozgatás, rakodás, szállítás, tárolás és raktározás munkavédelmi követelményeinek biztosításával kapcsolatos feladatok

A hozzárendelt 1. vizsgafeladat:

Egy adott üzem raktározási és anyagtárolási szabályzata legfontosabb elemeinek kidolgozása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 2. vizsgafeladat:

Kézi és gépi anyagmozgatás munkavédelmi szabályozásának bemutatása

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
írásbeli

Időtartama: 30 perc

A hozzárendelt 3. vizsgafeladat:

Egy megadott anyag/tehermozgató eszköz műszaki jellemzői ismeretében a biztonságos működtetés követelményeinek ismertetése

A hozzárendelt jellemző vizsgatevékenység:
szóbeli

Időtartama: 30 perc (15 perc felkészülési idő, 15 perc válaszadási idő)

A vizsgarészben az egyes feladatok aránya:

- 1. feladat 35%
- 2. feladat 35%
- 3. feladat 30%

3. A szakmai vizsga értékelése %-osan:

Az 54 862 01 0000 00 00 azonosító számú, Munkavédelmi technikus megnevezésű szakképesítéshez rendelt vizsgarészek és ezek súlya a vizsga egészében

- 1. vizsgarész: 25
- 2. vizsgarész: 25
- 3. vizsgarész: 25
- 4. vizsgarész: 25

4. A szakmai vizsgarészek alóli felmentés feltételei

A szakképesítéshez rendelt vizsgarészek valamelyikének korábbi teljesítése

5. A szakmai vizsga értékelésének a szakmai vizsgaszabályzattól eltérő szempontjai

A szakmai vizsga akkor tekinthető sikeresnek, ha az 1. vizsgarészt vizsgafeladatonként legalább 51%-ra teljesítette a vizsgázó.

A vizsgázó a szakmai vizsgát folytathatja és pótvizsgát a sikertelen vizsgafeladatból/vizsgafeladatokból kell tennie.

**VI.
ESZKÖZ- ÉS FELSZERELÉSI JEGYZÉK**

A képzési feladatok teljesítéséhez szükséges eszközök és felszerelések minimuma	Munkavédelmi technikus
Szoftverek	X
Számítógép	X
Irodaszerek	X
Nyomtató	X
Fax	X
Telefon	X
Internet hozzáférés	X
Irodabútor	X
Fényképezőgép, digitális fényképezőgép	X
Videokamera, DVD-felvevő	X
Munkajogi, egészségvédelmi, tűz- és katasztrófavédelmi jogszabálygyűjtemény	X
Dokumentációkezelő és archiváló eszközök	X
Egyéni védőfelszerelés	X
Munkabiztonsági berendezések	X