

MUNKAVÉDELMI
szakirányú továbbképzési szak

Képzési és kimeneti követelmények

- 1. A szakirányú továbbképzési szak megnevezése:**
munkavédelmi szakirányú továbbképzési szak
- 2. A szakirányú továbbképzési szakon megszerezhető szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:** munkavédelmi szakember
- 3. A szakirányú továbbképzési szakképzési területe:** műszaki képzési terület
- 4. A felvétel feltétele:**
Legalább alapképzésben (vagy a korábbi képzési rendszer szerinti főiskolai szintű képzésben) szerzett oklevél a következő képzési területekről: műszaki, orvos- és egészségügy, társadalomtudomány, jogi és igazgatási, pedagógusképzés, informatika, természettudomány, gazdaságtudományok, bölcsészettudomány, nemzetvédelmi és katonai, agrár, sporttudomány.
- 5. A képzési idő:** 4 félév
- 6. A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:** 120 kredit
- 7. A képzés során elsajátítandó kompetenciák, tudáselemek, megszerezhető ismeretek, személyes adottságok, készségek, a szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenység-rendszerben:**
 - a) Elsajátítandó kompetenciák:
A végzettek képesek lesznek
 - munkakörükben az adott vállalat, vállalkozás, munkavédelmi hatóság működési területén jelentkező munkavédelmi problémákat felismerni és azok kezelése érdekében a műszaki, tudományos, jogi és gazdasági eszközrendszer felhasználásával megoldási javaslatokat tenni, illetve a szükséges intézkedéseket megtenni,
 - az egész nemzetgazdaság, mind az egyes ágazatok/ágak, mind az egyes szervezetek területén a munkavédelmi követelmények érvényesítésére, a műszaki eszközök és rendszerek, munkahelyek, munkafolyamatok (technológiák) tervezésére, szerkesztésére, kivitelezésére a használat és üzemfenntartás során,
 - a különböző munkavédelmi szolgáltatások és a munkabiztonsági szaktevékenység főállású dolgozóként, illetve vállalkozóként való ellátására,
 - munkabiztonsági szaktanácsadás, valamint munkabiztonsági szakmai tevékenységek végrehajtására. A végzettek jártasságot szereznek a munkavédelem ismert vizsgálati, illetve értékelési módszereinek alkalmazásában és képessé válnak azok fejlesztésére, valamint új módszerek kidolgozására is.

b) Tudáselemek, megszerzhető ismeretek:

- általános, a munkavédelemhez kapcsolódó ismeretek: a biztonság tudomány elmélete és a munkavédelmi jog alapjai, valamint a munkaélettan és munkalélektan, a szakmai kommunikáció és módszertan ismeretei;
- alkalmazott munkavédelmi ismeretek és tudáselemek: a villamosság biztonságtechnikájával, a világítástechnikával, a munkavédelem jogi és eljárási ismereteivel, a foglalkozási ártalmakkal, a fűtéssel, szellőzéssel, klímával, a zaj- és rezgésvédelemmel, valamint az ergonómiával kapcsolatos ismeretek;
- specifikus munkavédelmi ismeretek: az egyéni védőeszközök, a kémiai biztonság, a nyomástartó berendezések és hegesztés biztonságtechnikája, a gépek és technológiák biztonságtechnikája, az anyagmozgatás és raktározás biztonságtechnikája, a létesítés és létesítmények biztonsága, a szabványosítás és minőségmenedzsment, a kockázatértékelés, pszicho-szociális kockázatok kezelése, valamint vállalkozásmenedzsment és tűzvédelmi ismeretek.

c) Személyes adottságok, készségek

- probléma- és gyakorlatorientált látásmód a munkabiztonsági és munka-egészségügyi feladatok megoldása területén,
- a megelőzésen, elővigyázatosságon, a munkavédelmi és a környezeti szempontok integrációján, a tervszerű védelmen, és a hosszútávú fenntarthatóságon alapuló szemlélet a munkavédelem fejlesztése területén,
- együttműködő készség, partneri viszony és sikeres kommunikáció a munkáltatókkal, munkavállalókkal, munka-egészségügyi szakemberekkel, valamint a munkavédelmi feladatokban érintett szakmai és civil szervezetekkel és hatóságokkal,
- preventív, gazdasági és humán szemlélet a problémák megoldásához és a feladatok végrehajtásához szükséges alkotó, szervező, irányító, felügyeleti munka folytatásához.

d) A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

- A munkavédelmi követelmények érvényesítése műszaki eszközök és rendszerek, munkahelyek, munkafolyamatok (technológiák) tervezése, szerkesztése, kivitelezése, használata és üzemfenntartása során.
- A munkavédelmi tárgyú szabványosítás, a kapcsolódó minőségügyi feladatok végzése, valamint a különböző szervezetek munkavédelmi tevékenységének irányítása.
- Kockázatfelmérés és -értékelés, a kockázatkezelés és kockázat kommunikáció, a munkavédelmi ismeretek oktatásával kapcsolatos, valamint a munkavédelmi felügyeleti feladatok ellátása.

8. A szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök és a főbb ismeretkörök-höz rendelt kreditértékek:

Alapozó ismeretek: 12 kredit

Biztonságtudomány elmélete és a munkavédelmi jog alapjai; Munkaélettan; Munkalélektan; Szakmai kommunikáció és módszertan.

Szakmai törzsanyag: 37 kredit

Villamosság biztonságtechnikája; Világítástechnika; Munkavédelem jogi és eljárási ismeretei; Foglalkozás-egészségügy, foglalkozási ártalmak; Fűtés, szellőzés, klíma; Zaj- és rezgésvédelem; Ergonómia.

Speciális szakismeretek: 61 kredit

Egyéni védőeszközök; Kémiai biztonság; Nyomástartó berendezések és hegesztés biztonságtechnikája; Gépek és technológiák biztonságtechnikája; Anyagmozgatás és raktározás biztonságtechnikája; Létesítés és létesítmények biztonsága; Szabványosítás és minőségmenedzsment; Kockázatértékelés; Munkahigiéne; Mentálhigiéne; Vállalkozásmenedzsment; Tűzvédelmi ismeretek; Kötelezően választható tárgyak.

9. A szakdolgozat kreditértéke: 10 kredit**AZ OKTATÁSI HIVATAL NYILVÁNTARTÁSÁBAN SZEREPLŐ ADATOK**

- a) A képzés megnevezése: munkavédelmi szakirányú továbbképzési szak
- b) A képzés kódja: TTOVVI
- c) A képzés helye: Miskolc
- d) A képzés nyelve: magyar
- e) A képzés munkarendje: levelező
- f) Szakirány(ok): -
- g) Specializáció(k): -
- h) Műveltségterület(ek): -
- i) A nyilvántartásba vétel ideje:
 - FNYF/1099-5/2018. számú határozat (2018. augusztus 31.) szerint
- j) A meghirdetés kezdő tanéve: 2018/2019. tanév I. félév
- k) A meghirdetés utolsó tanéve: -
- l) Képzési együttműködések: -
- m) A képzés folytatásához szükséges határozat(ok) adatai:
 - ME 164/2018. számú szenátusi határozat (2018. július 18.)