



BME Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki  
Kar

Munkavédelmi szakirányú továbbképzési szak

Munkavédelmi szakmérnök szakirányú  
továbbképzési szak

Választható tárgy

## TANTÁRGY ADATLAP ÉS TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

### Munkabalesetek

#### *Occupational accidents*

2024. 02. 01.

1.	kód	Szemeszter	Követelmény	Kredit	Nyelv	Tárgyfélév
		4.	8+8+0+v	4	magyar	1/1

### 2. A tantárgyfelelős személy és tanszék:

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Dr. H. Nagy Judit	igazgató	BME KJK MTK

### 3. A tantárgy előadója:

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Nesztinger Péter	óraadó tanár	BME KJK MTK
Dr. H. Nagy Judit	igazgató	BME KJK MTK

### 4. A tantárgy az alábbi témakörök ismeretére épít: -

**5. Kötelező előtanulmányi rend:** Munkavédelem jogi és eljárási ismeretei I.

### 6. A tantárgy célkitűzése:

*A tantárgy célja:* Olyan elméleti és eljárási ismeretek nyújtása, amelyek birtokában a hallgató el tudja végezni a munkabalesetekkel kapcsolatos munkáltatói feladatokat és hatékonyan hozzá tud járulni a megelőzéshez. Gyakorlati ismeretek nyújtása tipikus munkabalesetek vizsgálati eredményeinek bemutatásával, mely a képzés során megszerzett elméleti ismeretek elmélyítését, gyakorlatba történő átültetését szolgálja.

*A tantárgy sikeres teljesítésével elsajátítható kompetenciák:*

#### Tudás

- Ismeri a balesetekkel, munkabalesetekkel kapcsolatos fogalmakat;
- tisztában van a munkabalesetekkel kapcsolatban a munkáltatóknál jelentkező feladatokkal;
- ismeri a munkavédelmi hatóság és más szervek munkabalesetekkel kapcsolatos eljárásait, az eljárási gyakorlatok alakulását. Tisztában van a felelősségi kérdésekkel;
- rálátással bír a munkabalesetek kialakulásához vezető okokkal kapcsolatos elméletekre és a megelőzés lehetőségeire.



### Képesség

- Képes elvégezni a munkabalesetekkel kapcsolatos munkáltatói szabályozási és adminisztratív feladatokat;
- képes kivizsgálni a munkabaleseteket, feltárva a munkabalesethez vezető okokat;
- a valós okfeltárás alapján képes megelőző, rendszerjavító vagy -fejlesztő intézkedéseket kezdeményezni.

### Attitűd

- Együttműködik az ismeretek bővítése során az oktatóval és hallgató társaival;
- folyamatos ismeretszerzéssel bővíti tudását;
- nyitott az információtechnológiai eszközök használatára;
- törekszik a pontos és hibamentes feladatmegoldásra;
- törekszik a hatékony prevenció szemlélet érvényesítésére a feladatok megoldásában.

### Önállóság és felelősség

- Önállóan végzi a munkabalesethez vezető okok feltárását és a kapcsolódó feladatokat;
- nyitottan fogadja a megalapozott kritikai észrevételeket;
- egyes helyzetekben – csapat részeként – együttműködik hallgatótársaival a feladatok megoldásában;
- gondolkozásában a rendszerelvű megközelítést alkalmazza.

## **7. A tantárgy részletes tematikája:**

<b>Tematika</b>	elmélet	gyakorlat
	óra	
Fogalom meghatározások.	1	
Az eseményelemzés elmélete, vizsgálati módszertanok elmélete.	2	
A munkabalesetekkel kapcsolatos munkáltatói feladatok, eljárások. A munkabalesetek kivizsgálásának elmélete és gyakorlata. Felelősség a munkavédelmi kötelezettségek teljesítéséért. Eljárások, bírói gyakorlatok.	2	1
Dokumentációs módszertan (jegyzőkönyvezés, rajz, kép és videó, dokumentumok helyes elkészítése és archiválása).	1	3
Esettanulmányok.	1	4
A hatékony megelőzés lehetőségei. A munkáltatói munkavédelmi rendszer fejlesztése.	1	

## **8. A tantárgy oktatásának módja: előadás és gyakorlat**

### **9. Követelmények**

#### **A tantárgy aláírásának feltétele:**

Részvétel az órák legalább 70%-án. A jelenlét ellenőrzés módja: jelenléti ív.

Gyakorlati feladat készítése: „Megfelelt” minősítés megszerzése legalább az elérhető pontok 50 %-ának teljesítésével.

**Vizsgajegy:** írásbeli vizsga alapján, legalább az elérhető pontok 50%-ának teljesítésével.

**10. Javítási és pótlási lehetőségek:** A jelenléti követelmény teljesítése nem pótolható. A gyakorlati feladat a pótlási időszak végéig javítható vagy pótolható. Az írásbeli vizsga dolgozat a vizsgaidőszak végéig meghirdetett időpontokban javítható vagy pótolható.

**11. Konzultációs lehetőség:** Konzultációs időpontok előzetesen, e-mailben egyeztetve. E-mail cím: mtk@kjk.bme.hu

**12. Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:**

Munkabalesetekkel és foglalkozási megbetegedésekkel kapcsolatos jelentések, statisztikai adatok és publikált esettanulmányok a mvff.munka.hu honlapon (mvff.munka.hu). IZSÓ, L., LÓGÓ, E., NESZTINGER, P. (2014) Eseményelemzés BME KJK Budapest

Munkabalesetek és foglalkozási megbetegedések kivizsgálása, Gyakorlati útmutató munkavédelmi felügyelők számára, (2015) ILO Nemzetközi Munkaügyi Szervezet, Genf

A BME KJK MTK e-learning rendszeréből (<http://mtk.bme.hu/moodle>) letölthető segédanyagok

**13. A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka:**

Kontakt óra	16
Félévközi készülés órákra	28
Gyakorlati feladat elkészítése	28
Vizsgafelkészülés	48
<b>Összesen</b>	<b>120</b>

**14. A tantárgy tematikáját kidolgozta:**

Név:	Beosztás:	Tanszék, Int.:
Dr. H. Nagy Judit	igazgató	BME KJK MTK