

## TANTÁRGYLEÍRÁS

Tantárgy neve	<b>KOCKÁZATELEMZÉS ÉS ÉRTÉKELÉS</b>
Tantárgy kódja	MI1306L / MV1306L
Meghirdetés féléve	3
Kreditpont	4
Félévi kontaktóraszám	12
Félévi követelmény	gyakorlati jegy
Előfeltétel (tantárgyi kód)	MI1108L / MV1108L
Tantárgyfelelős neve és beosztása	Dr. Mágori András címzetes egyetemi docens, óraadó
Tantárgyfelelős tanszék kódja	<b>KI</b>

**1. A tantárgy elsajátításának célja:** A hallgatók ismerjék meg a kockázatelemzéssel kapcsolatos jogszabályokat és elméleti alapokat. Ismerjék meg a kockázat elemzés főbb típusait. Legyenek képesek önállóan a kockázatelemzés elkészítésére.

**2. Tantárgyi program:** A kockázatelemzés jogszabályi hátterének ismertetése. Sajátságos területek: Biológiai kockázatok. Kémiai Kockázatok. Rákkeltő anyagok kockázatai. Hátsérüléssel járó munkavégzés kockázatai. Képernyős munkahelyek kockázatai. Pszichoszociális kockázatok.

**3. Évközi tanulmányi követelmények:** 1 db zárthelyi dolgozat megírása. 1 db alkalmazástechnikai feladat (egy kiválasztott munkakör-, tevékenység kockázatelemzése) és annak szóbeli prezentációja.

**4. A megszerzett ismeretek értékelése (félévközi jegy, vizsgajegy):**

1 db zárthelyi dolgozat 50%-os teljesítése, alkalmazástechnikai feladat elkészítése.

Zárthelyi dolgozat: 60 pont

Alkalmazás technikai feladat: 40 pont

**5. Az értékelés módszere:**

Gyakorlati jegy a félévközi teljesítmény alapján a Tanulmányi-és Vizsgaszabályzat szerint.

**6. Az ismeretek, készségek és kompetenciák elsajátításához rendelkezésre álló segédanyagok**

Előadás anyag: *PowerPoint*; az 1993. évi XCIII. törvény; a 61/1999. (XII. 1.) EüM rendelet a biológiai tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének védelméről; a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a *munkahelyek kémiai* biztonságáról; 26/2000. (IX. 30.) EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről; 25/1998. (XII. 27.) EüM rendelet az elsősorban hátsérülések kockázatával járó kézi tehermozgatás minimális egészségi és biztonsági követelményeiről; 50/1999. (XI. 3.) EüM rendelet a képernyő előtti munkavégzés minimális egészségügyi és biztonsági követelményeiről. Internet:

<http://munkavedelem.lap.hu/>; <http://kemiaibiztonsag.lap.hu/>; <http://kockazatkezeles.lap.hu/>

**7. Kötelező, ajánlott irodalom (3-5 db):**

1. DR. UNGVÁRI GY.: Munkaegészségtan. Medicina Könyvkiadó Rt. Budapest, 2004.
2. FÖLKL R.: Munkaegészségügyi és Munkavédelmi Enciklopédia. OMIKK. Budapest, 1986.
3. A munkahelyi kockázatértékelés és -kezelés gyakorlati kézikönyve Kiadó: Munkavédelmi Kutatási Köz-alapítvány Budapest 1999.