

## Tárgytematika / Course Description

### Munkavédelem

NGB\_EG069\_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Kiss Zoltán

Félév / Semester: 2020/21/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/1/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 0/0/0

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy oktatásának célja bevezetni a hallgatókat a munka és tűzvédelem alapelveibe. Segíteni a hallgatókat abban, hogy az alapelveket tudják használni munkájuk során. Képesek legyenek a hallgatók a törvényi és jogszabályi előírásokat alkalmazni munkájuk során. Adekvát helyzetfelmerésükkel a veszélyhelyzetek objektív értékelésére legyenek képesek.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A munkavédelem elvi, jogi szervezeti kérdései. A munkavédelem fogalma, célja, fő területei, valamint jogi szabályozása. Baleseti folyamatokban résztvevő elemek és a baleset-elhárítás. A munkavédelem eszközei, az egyes eszközcsoportok feladatai. A különböző munkafolyamatok során keletkező megterhelések. A pszichológiai igénybevétel és az alkalmazkodás. Vízellátás, szennyvíz- és hulladékkezelés. A biztonságtechnika általános alapelvei. A személyiség szerepe a munka biztonságában. Az egyéni egészségvédelem eszközei. Környezetvédelem módszerei, eszközei, területei. A tűz és a tűzvédelem általános és hazai története. A tüzmegelőzés központi irányítása és hatályos jogszabályok. A létesítés és használat általános szabályai. A használat általános tűzvédelmi szabályai. A tűzveszélyességi osztályba sorolás.

### SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Félévközi követelmények: Házi dolgozat készítése: A következő témakörök mindegyikének kidolgozása (maximum 5 oldal terjedelem), saját tapasztalat és vélemény felhasználásával. 1.) Melyek a munkavédelem eszközei, és mi az egyes eszközcsoportok feladata? 2.) A baleset, a munkabaleset és az üzemi baleset fogalma, a súlyos munkabaleset ismérvei. 3.) Ismertesse a terhes nő foglalkoztatásának tilalmait. 4.) Ismertesse az égés és a tűz fogalmát. Különbségeket és jellegzetességeket. 5.) A tűz oltásának alapelvei, az oltóanyagok csoportosítása, jellemzése. A hallgató saját tapasztalata és a tanult ismeretei alapján 2-5 gépelt oldal terjedelemben házi dolgozatot készít. Formai követelmény, tudományos dolgozatnak megfelelően. Leadási határidő: 2018. április 27. dolgozatot elektronikus formában a következő e-mail címre kérem eljuttatni: kissz@sze.hu Értékelésről értesítés e-mailben. Foglalkozásokon való részvétel: A hallgatók számára az óralátogatás nem kötelező Értékelés: Minden hibátlan feladat megoldása 20 pont. Értékelés: 0-60% elégtelen, 61-70% elégséges, 71-80% közepes, 81-90% jó, 91-100% jeles. Javítás, pótlás: szóbeli vizsga.

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Az ismeretek elsajátításához felhasználható írott, vagy elektronikus formájú kötelező tananyagok: Horváth József: Munka- és Környezetvédelem, Budapest 2013. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről. 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról. Az ismeretek elsajátításához felhasználható írott, vagy elektronikus formájú ajánlott tananyagok: Bereczky László, Takács Györgyné: A

munkabiztonság pszichológiája Népszava, Budapest, 2006. Bereznyai Tibor (szerk.): A munkajog nagy kézikönyve Complex kiadó, Budapest, 2006. Fölkl Rezső (szerk.): Munkaegészségügyi és munkavédelmi enciklopédia 1-3. kötet Országos Műszaki Információs Központ és könyvtár, Budapest 1986

---