

Tárgytematika / Course Description Tűz- és Munkavédelem

LGB_AG008_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Kuti Rajmund

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 6/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Tantárgy szerepe, tantárgyi célkitűzés

A tantárgy oktatásának célja, hogy a hallgatók megismerjék a tűzvédelem és a munkavédelem jogszabályi hátterét, a témával kapcsolatos alapfogalmakat, képesek legyenek azonosítani az adott tevékenységet veszélyeztető tűz- és munkavédelmi kockázatokat. Fontos feladat, hogy elsajátítsák az égésmélet alapjait, a tűz megelőzés lehetőségeit, megismerjék a tűzoltásra felhasználható anyagokat, eszközöket. El kell sajátítaniuk továbbá a biztonságos munkahelyek és munkakörnyezet kialakításával kapcsolatos ismereteket, meg kell ismerniük a munkavégzés veszélyeit, a megelőzés lehetőségeit és a kapcsolódó előírásokat.

A tantárgy témájának szakmai háttere, indokoltsága:

A tanultak szintézise révén fejlessze a hallgatók tűzvédelmi és munkavédelmi ismereteit abból a célból, hogy képesek legyenek a biztonságos munkakörnyezet kialakítására és a tűz és balesetmentes munkavégzésre. A „Tűz- és munkavédelem”- című tantárgy abszolválásához elengedhetetlen a vonatkozó szakirodalmi háttér megismerése és alkalmazása.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. modul: Elméleti alapok

1.1. Tűzvédelem és munkavédelem alapjai, fogalmi rendszere

- 1.2. Égéselmélet, tűz megelőzés alapjai, tűzvédelmi jogszabályok
- 1.3. Tűzoltó anyagok és oltóhatások, kézi tűzoltó készülékek használatának szabályai
- 1.4. A munkahelyi egészségvédelem és biztonság irányítási rendszere. MEBIR.
- 1.5. Munkavédelmi előírások rendszere, jogszabályok hatálya
- 1.6. Állam, munkáltató, munkavállaló, munkavédelmi érdekképviselő

2. modul: Az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés követelményei

- 2.1. Általános követelmények. Létesítési követelmények. Munkavédelmi üzembe helyezés
- 2.2. Munkavégzés tárgyi feltételei. Munkahely kialakításának általános követelményei
 - 2.2.1. Képernyős munkahelyek.
- 2.3. Biztonsági és egészségvédelmi jelzések
- 2.4. Kémiai biztonság

3. modul: Munkaeszközökre, egyéni védőeszközökre vonatkozó követelmények

3.1. Munkaeszközökre és használatukra vonatkozó követelmények. Kiválasztás, elhelyezés, karbantartás. Üzemeltetési dokumentáció

3.2. Egyéni védőeszközök megfelelőségének vizsgálata tanúsítása. Munkáltatói feladatok

3.3. Biztonsági Szabályzatok helye szerepe. EBSZ. HBSZ.

4. modul: Munkavégzés személyi feltételei

4.1. Egészségi és szakmai alkalmasság. Munkaköri alkalmassági vizsgálatok rendje. Sérülékeny csoportokra vonatkozó előírások

4.2. Munkavédelmi oktatás

4.3. Munkabalesetek bejelentése kivizsgálása, nyilvántartása

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Vizsgateszt megoldása a coedu-s anyagból

Értékelés:

85 – 100 % **jeles**

75 – 84 % **jó**

65 – 74 % **közepes**

50 – 64 % **elégletes**

0 - 49 % **elégtelen**

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

E-learning tananyag

Ajánlott irodalom:

Bellovicz Gyula: Munkavédelem UNIVERSITAS – GYŐR NONPROFIT Kft. Győr 2009.

1996. évi XXXI. törvény a tűzvédelemről,

54/2014. BM rendelet, az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről,

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

