

TANTÁRGYLEÍRÁS

Tantárgy neve	LÉTESÍTÉS ÉS LÉTESÍTMÉNYEK BIZTONSÁGA
Tantárgy kódja	MI1305L / MV1305L
Meghirdetés féléve	3
Kreditpont	6
Félévi kontaktóraszám	20
Félévi követelmény	kollokvium
Előfeltétel (tantárgyi kód)	MI1206L / MV1206L
Tantárgyfelelős neve és beosztása	Tisza László ny. főiskolai adjunktus, óraadó
Tantárgyfelelős tanszék kódja	KI

1. A tantárgy elsajátításának célja:

A hallgatók ismerjék meg a munkahelyeken kialakítandó helyiségekkel szemben támasztott általános követelményeket, biztonsági előírásokat, a vonatkozó jogszabályokat.

2. Tantárgyi program:

Általános követelmények a munkahely kialakítása és üzemeltetése során. A munkahelyek helyiségeinek kialakítása, a munkavégzés helye, nyílászárók. A pihenőhely, öltözőhelyiségek, tisztálkodó helyek és mellékhelyiségek, elsősegélyhelyek. A munkahelyek térkövetelményei, közlekedési útvonalak, menekülési utak, vészkijárat. Ivóvíz ellátás, veszélyes hulladék és szennyvíz kezelése.

3. Évközi tanulmányi követelmények:

Az órák rendszeres látogatása, két ZH dolgozat eredményes megírása.

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

A vizsgára bocsátás feltétele: 2 zárthelyi dolgozat minimum 50%-os szinten történő teljesítése.

Félév közben a ZH dolgozatokkal elérhető pontszám: max. 2 x 25 pont = 50 pont.

A vizsgán (kollokviumon) elérhető pontszám: maximum 50 pont.

5. Az értékelés módszere:

A vizsgajegy megállapítása az érvényes TVSZ szerint történik.

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

Szakirodalom, jegyzet, oktatási segédlet.

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

1. HAJDÚ L. - KÁDÁR A. (2004): A villamosság biztonságtechnikája. OMKTK jegyzet, Budapest.
2. WALZ G.: Zaj- és rezgésvédelem, Complex Jogi és Üzleti Kiadó, Budapest, 2008.
3. POPPE K. - DR. BORSÁNYI J. : Világítástechnika I., BMF KVK Jegyzet, Budapest, 2005.
4. ARATÓ A. - DR. BORSÁNYI J. – DR. KOVÁCS K. – DR. MAJOROS A. –MOLNÁR K.: Világítástechnika II., BMF KVK Jegyzet, Budapest, 2004.
5. HIRSCH L.-DR. MENYHÁRT J.-TÖRÖK D.: Ipari üzemek fűtése, szellőzése és klimatizálása, Budapest, 1987.