

Tárgytematika / Course Description

Tűzvédelmi berendezések tervezése I.

GKLS_MGTM069

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Szép János

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 15/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tárgy célja a hallgatók megismertetése a beépített tűzjelzőrendszerek jogszabályi előírásaival, beépítésre kerülő elemeivel. Rendszerszemlélet kialakítása önálló tervezési feladat elkészítése során.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Tantárgy tematikája, rövid tartalma

Követelmények rögzítése, tantárgy tartalmának általános ismertetése, a félév során tárgyalt rendszerelemek ismertetése (pontoszerű érzékelők, ASD, vonali érzékelők, RB-s érzékelők) Féléves tervfeladat kiadása.

Tűzjelzőrendszer elemeinek ismertetése (előzőelőadás folytatása). Elemek rendszerbe építésének elvei, előírásai, eszközei (kábelezés, modulok, központok, vezérlések).Hő- és füstelvezetés általános ismertetése. Tervfeladat konzultálása

Zárthelyi dolgozat. Tervfeladat konzultálása. A félév anyagával kapcsolatos hallgatói kérdések megválaszolása.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Zárthelyi dolgozat (45 perc) 100 pont. Egyéni tervfeladat kötelező konzultációja, legalább 75%-os készültség 2021.12.04-én (aláírás megszerzésének feltétele) leadás a szorgalmi időszak utolsó napján digitális formában (100 pont)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom

OTSZ érintett fejezetei, TVMI