

Tárgytematika / Course Description

Épületek tűzvédelme

EKLB_EETM031

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Bozsaky Dávid

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A kurzus célja megismertetni a hallgatókat az Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) tartalmával és használatával, gyakorlati példákkal, számításokkal kiegészítve bemutatni a tűzvédelmi intézkedések építészeti és szerkezeti tervezésre gyakorolt hatását.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A tűzvédelem céljai és tervezési alapelvei.
Alapfogalmak, szakkifejezések.

A tűzvédelmi tervfejezet tartalma.

Tűzvesélyességi és kockázati osztályba sorolás.

Építőanyagok tulajdonságainak változása tűzhatás alatt,

Tűzvédelmi osztályok, anyagok és szerkezetek minősítése,

Épületszerkezetekre vonatkozó tűzvédelmi követelmények.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Írásbeli zárthelyi feladat.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom

Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ)

