

## Tárgytematika / Course Description Diplomamunka

LGM\_SE019\_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Koch Edina

Félév / Semester: 2023/24/2

Beszámolási forma /

Assesment: Beszámoló (háromfokozatú)

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 60/0/0

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A diplomamunka olyan, a közlekedésépítés és a geotechnika szakterületein felmerülő építőmérnöki feladat megoldása, tervezési vagy kutatási téma kidolgozása, amely a hallgató tanulmányi ismereteire támaszkodva kiegészítő szakirodalmak tanulmányozásával és konzulensek irányításával egy félév alatt elkészíthető. A Diplomamunka c. tárgy a specializációk tárgyainak ismeretanyagát ötvözi eljutva bizonyos témakörökben a legapróbb technikai részletekig. A jelölt a diplomamunkával igazolja, hogy kellő jártasságot szerzett a tanult ismeretanyag gyakorlati alkalmazásában, képes az építőmérnök elemző, tervező feladatainak elvégzésére, és a tananyagon túl jártas egyéb szakirodalomban is, amelyet értékteremtő módon képes alkalmazni. Az MSc-program a diplomamunka témájának megválasztásával közvetlen előkészítő szerepet vállal a Doktori Iskola felé.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

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

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

### AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

