

Tárgytematika / Course Description Geodézia

EKLB_KETM052

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Hegyi Pál Balázs

Félév / Semester: 2024/25/2

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 teljesítésével a hallgató képes lesz az egyszerűbb geodéziai feladatok elvégzésére és megoldására. A félév végén mérőgyakorlat keretében a hallgatók összetett geodéziai feladatokat oldanak meg.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Témakörök: helymeghatározás, geodéziai műszerek használata, szögmérés és távolság mérése, pontkapcsolások, magasságmérések, korszerű geodéziai eszközök

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Mérőgyakorlaton való részvétel és vizsga.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező:

Dr. Ottófi Rudolf: Geoinformatika I., elektronikus jegyzet, elérhető: <http://jegyzet.sze.hu>

Javasolt:

Charles D. Ghilani, Paul R. Wolf: Elementary Surveying

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL