Tárgytematika / Course Description

Vasútépítési esettanulmányok

EKLM_KETM043

Tárgyfelelős neve / Teacher's name: Dr. Fischer Szabolcs

Félév / Semester: 2020/21/2

Beszámolási forma / Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszáma / Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszáma / Teaching hours(sem.): 9/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A hallgatók ismeretanyagának bővítése speciális problémákkal, jelenségekkel, hibákkal foglalkozó témák tárgyalása segítségével. Hallgatói projektfeladat készítése.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Előadások témái heti bontásban (TERVEZETT):

1. alkalom: Projekt konzultáció

2. alkalom: Projekt konzultáció

3. alkalom: Projekt konzultáció

4. alkalom: Hallgatói projekt beszámoló (prezentáció és tanulmány leadása)

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Aláírás

A szorgalmi időszak végén aláírást az a hallgató kaphat, aki a tantárgy projekt konzultációin részt vett.

Számonkérés a szorgalmi időszakban és értékelés

Hallgatói projektfeladat. Értékelés: 10% jelenlét, 30% prezentáció, 60% tanulmány.

A teljes félévi munka értékelése

A Neptun-rendszerbe bekerülő osztályzat a hallgatói projektfeladatra kapott érdemjegy. Az érdemjegy ötfokozatú.

0.00-59.99%: 1

60.00-69.99%: 2

70.00-79.99%: 3

80.00-89.99%: 4

90.00-100.00%: 5

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

- előadás ppt-k
- elearning.sze.hu oldalra feltöltött oktatási anyagok
- Korszerű vasút – korszerű vasúttechnika, Vasútépítés és pályafenntartás, MÁV Rt., 1999
- Gáspár László–Horvát Ferenc–Lublóy László: Közlekedési létesítmények élettartama, Universitas-Győr Nonprofit Kft., 2011
- Coenraad Esveld: Modern railway track Second Edition, MRT-Productions, 2001

  • Bernard Lichtberger: Track compendium, Eurail press, 2005

- saját órai jegyzet