

Tárgytematika / Course Description

Járattervezési modellek

AJLB_LSTM038

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Horváth Adrián Ferenc

Félév / Semester: 2022/23/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja, hogy a hallgatók megismerjék a különféle járattervezési módszerek matematikai alapjait, működésüket, összefüggéseiket.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Az elosztási logisztika alapjai és összefüggései

Az elosztási struktúrák és konfliktusaik

Készletezés az elosztási logisztikában

Készletezési modellek

Helyváltoztatás módozatai az elosztási logisztikában

A helyváltoztatással kapcsolatos költségek

Kétlépcsős hálózat költségei

Háromlépcsős hálózat költségei

Járatfajták és jellemzőik

Járművek befogadóképességének kihasználása

Regionális depó telepítése

Depó elhelyezkedésének hatása a költségekre

Számítógépes járat tervező rendszerek

Elosztási hálózat tervező rendszerek

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Vizsga COEDU alapján

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom:

Dr. Horváth Adrián: Járat tervezési modellek