

Tárgytematika / Course Description

Különleges szállítási rendszerek

LGB_LO038_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Bajor Péter

Félév / Semester: 2017/18/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week):

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.):

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. A vezetékes infrastruktúrák logisztikai szempontú megközelítése
2. A vízellátás rendszerének fejlődéstörténete
A vízfogyasztás sajátosságai
3. A víz tárolási, raktározási jellegzetességei
A rendszeren belüli szállítás sajátosságai
4. A vízkészlet kitermelésének, előállításának jellegzetességei
A vízellátás rendszerében várható jövőbeni változások, trendek
5. A vezetékes gázellátás rendszerének fejlődéstörténete
A gázfogyasztás sajátosságai
6. A vezetékes gáz tárolási, raktározási jellegzetességei
A rendszeren belüli szállítás sajátosságai
7. A földgázkészlet kitermelésének, előállításának jellegzetességei
A vezetékes gázellátás rendszerében várható jövőbeni változások, trendek
8. Beadandó feladatok témaválasztása, konzultáció

9. A kőolaj és származékainak csővezetéken történő szállítási rendszerének fejlődéstörténete

A fogyasztás sajátosságai

10. A kőolaj és származékainak tárolási, raktározási jellegzetességei

A rendszeren belüli szállítás sajátosságai

11. A kőolaj és származékainak kitermelési, előállítási jellegzetességei

A csővezetékes kőolajszállítás rendszerében várható jövőbeni változások, trendek

12. A villamosenergia-ellátás rendszerének fejlődéstörténete

A fogyasztás sajátosságai

13. A villamos energia tárolási, raktározási jellegzetességei

A rendszeren belüli szállítás sajátosságai

14. A villamos energia termelésének, előállításának jellegzetességei

A villamosenergia-ellátás rendszerében várható jövőbeni változások, trendek

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

A Coedu rendszer szerint történik

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Ajánlott:

Bajor Péter: A csővezetékes és távvezetékes ellátási láncok logisztikája (jegyzet)