

Tárgytematika / Course Description Energetikai projektek gazdaságtana

LGS_KM009_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Dr. Buruzs Adrienn

Félév / Semester: 2024/25/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 9/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A pénz időértéke, egyszerű cash-flow. Energetikai projektek megtérülése, és a főbb mutatószámok meghatározása: NPV, IRR, ROI, ADSCR, TCO stb. "Bankra kész" javaslat készítése.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

1. blokk	A pénz időértéke. Egyszerű kamatolás, diszkontálás. Projektek értékelésre szolgáló gazdasági mutatók: NPV, IRR, ROI.
2. blokk	Életciklus szemléletű megközelítés: LCCA, TCO
3. blokk	Finanszírozási mutatók (DSCR - ADSCR)

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Az aláírás feltétele: az előadásokon, konzultációkon való aktív részvétel.

A vizsga értékelése:

0 - 59% elégtelen (1)

60 - 69 % elégséges (2)

70 - 79 % közepes (3)

80 - 89 % jó (4)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Az oktató által biztosított diasor.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL