

## Tárgytematika / Course Description Vállalatirányítási rendszerek

GKLM\_INTM061

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Erdős Ferenc

**Félév / Semester:** 2024/25/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 18/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja a vállalatok értékteremtő folyamatainak informatikai támogatásának, a vállalatirányítási informatikai rendszerek típusainak és legfontosabb feladatainak bemutatása. A hallgatók a kuzus során gyakorlati oldalról megismerkedhetnek egy konkrét ERP-rendszerrel.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A vállalati erőforrás tervezés fogalmi rendszere, integrált üzleti megoldások. A vállalatirányítási információs rendszerek kialakulása, fejlődése.

Az ERP-piac áttekintése, legújabb fejlesztések, innovációk.

Standard integrált vállalatirányítási rendszerek általános tulajdonságai, funkcionális moduljai. Egy konkrét rendszer kezelőfelületének megismerése.

Törzsadatkezelés az ERP-rendszerekben.

Beszerezési üzleti folyamat.

Anyagszükséglet- és kapacitástervezés.

Gyártás.

Értékesítési üzleti folyamat.

## **SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD**

A félév a vizsgaidőszakban írásbeli vizsgával zárul. További információk a moodle rendszerben találhatóak.

---

## **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

Avornicului Mihály: Integrált vállalatirányítási információs rendszerek. Ábel Kiadó, 2012.

Marianne Bradford: Modern ERP: Select, Implement, and Use Today's Advanced Business Systems, 2020.

---

## **AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL**