

Tárgytematika / Course Description **Vállalatirányítási rendszerek**

GKLM_INTM061

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Erdős Ferenc

Félév / Semester: 2025/26/2

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week):

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 / ASSESMENT'S METHOD

A félév a vizsgaidőszakban írásbeli vizsgával zárul. 60%-tól elégséges; 70%-tól közepes; 80%-tól jó; 90%-tól jeles.

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