

Tárgytematika / Course Description
Vállalati információs rendszerek**GKLB_INTM007****Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** dr. Erdős Ferenc**Félév / Semester:** 2025/26/1**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 tantárgy célja a vállalatok és szervezetek működését támogató korszerű informatikai megoldások bemutatása, kihangsúlyozva a vállalati értékteremtő folyamatokat. A tantárgy bemutatja a vállalati információs rendszerek legfontosabb típusait, azok feladatait, és megismerteti a szakterületen belül elérhető szoftveres megoldásokat és műszaki alapokat.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Alapfogalmak: adat információ, tudás. Objektív és szubjektív információfeldolgozás, rendszer és információs rendszer. A vállalati információs rendszerek bemutatása, szerepe a vállalat működésében. A vállalati információs rendszerek, típusai.

Az információs rendszerek felépítése és fejlődése.

Vállalati informatikai alkalmazások kliensoldala.

Felhőalapú megoldások

Rendszerintegráció

ERP-rendszerek

Vezetői információs rendszerek

Adattárházak

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A félév a vizsgaidőszakban elektronikus írásbeli vizsgával zárul. (65%-tól elégséges; 73%-tól közepes; 81%-tól jó; 90%-tól jeles)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Juhász Sándor: Vállalati információs rendszerek műszaki alapjai; Szak-Kiadó, 2015.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL