

Tárgytematika / Course Description Vállalati információs rendszerek

GKLB_INTM007

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.): 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

Adatminőség

Alaptechnikák a döntéstámogató rendszerekben

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