

Tárgytematika / Course Description

Vállalati információs rendszerek

GKLB_INTM007**Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** dr. Erdős Ferenc**Félév / Semester:** 2020/21/1**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 továbbá 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. (70%-tól elégséges; 78%-tól közepes; 86%-tól jó; 93%-tól jeles)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

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