

## Tárgytematika / Course Description

### Vállalati információs rendszerek

GKLB\_INTM007

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Erdős Ferenc

**Félév / Semester:** 2019/20/2

**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 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.