

Tárgytematika / Course Description

Vállalatirányítási rendszerek

GKLM_INTM061

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.): 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

Bevezetés, tantárgyi követelmények ismertetése. A vállalatirányítás fogalma.

A vállalati erőforrás tervezés fogalmi rendszere, integrált üzleti megoldások.

A vállalatirányítási információs rendszerek kialakulása, fejlődése.

Az ERP-piac áttekintése, legújabb fejlesztések, innovációk. ERP és BPR.

Standard integrált vállalatirányítási rendszerek általános tulajdonságai, funkcionális moduljai. Egy konkrét rendszer kezelőfelületének megismerése.

ERP-rendszerek kiválasztásának módszerei.

Törzsadatkezelés az ERP-rendszerekben.

Beszerezési üzleti folyamat.

Anyagszükséglet- és kapacitástervezés.

Gyártás.

Értékesítési üzleti folyamat.

CRM és HCM

Kontrolling, pénzügy.

Adatelemzések és jelentések.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

A félév a vizsgaidőszakban írásbeli vizsgával zárul. A vizsga felöleli a kötelező irodalom, az oktatói honlapokon közzétett előadások és a géptermi gyakorlatok anyagát.

Vizsgajegy az alábbiak szerint számítódik:

50%-tól elégséges

62%-tól közepes

74%-tól jó

86%-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, ISBN: 978-1312665989