

Tárgytematika / Course Description

Tudásbázis-technológiák és -tervezés

GKLM_INTM059

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Erdős Ferenc

Félév / Semester: 2021/22/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A kurzus célja a tudás, mint stratégiai szervezeti erőforrás jelentőségének megismertetése, és az ennek kezelésére szolgáló lehetőségek feltárása. A kurzus folyamán cél, hogy a hallgatók esettanulmányokon és gyakorlati alkalmazásokon keresztül ne csak az elméletet, hanem a gyakorlatot is megismerhessék és konkrét tervezési feladatokat hajtsanak végre. Ennek érdekében áttekintésre kerülnek tudásmenedzsment kapcsán kialakult módszertani megoldások, eszközök, és azokat a főbb alkalmazások, amelyek forradalmasították a szervezeti tudással való gazdálkodást.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A kodifikált és tacit tudás fogalma, gazdasági jelentőségük.
A tudásmenedzsment szerepe, a tudásmenedzsment és innováció kapcsolata, tudásmenedzsment-stratégiák.
A tudás feltárása, a tudás értékelése, átadása, fejlesztése. A tanuló szervezetté válás folyamata és jelentősége.
A tudásmenedzsmentet támogató tényezők (szervezeti tényezők, emberi erőforrás-menedzsment és IT-megoldások szerepe).
A tudásalapú rendszerek különféle fajtáinak (adattárház, adatbányászat eszközök, workflow és groupware rendszerek) tudásmenedzsment szempontú megközelítése.
A vállalati tudásinfrastruktúra tervezése, tudásmenedzsment rendszerek kialakítása, tudásadatbázis építése a gyakorlatban, többdimenziós adatmodellek, gépi tanulási modellek kialakítása, case eszközök

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A félév a vizsgaidőszakban írásbeli vizsgával zárul. (50%-tól elégséges; 62%-tól közepes; 74%-tól jó; 86%-tól jeles)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom	<ul style="list-style-type: none"> – Kiss J.–Molnár B.–Kő A.–Vas R.: Az információs társadalom tudástranszfer innovatív módja. MTA Információtechnológiai Alapítvány, 2003. – Noszkay E. (szerk.): Megragadni a megfoghatatlant ... Tudásmenedzsment elméleti és módszertani megközelítésben. N& B, Budapest, 2006.
Ajánlott irodalom	<ul style="list-style-type: none"> – Frappaolo K.: Knowledge Management. Capstone Publishing Ltd, 2006. – Bencsik A.: A tudásmenedzsment emberi oldala. Z-Press, 2009. – Tomka J.: A megosztott tudás hatalom. HARMAT, 2009.