

Óbudai Egyetem Alba Regia Műszaki Kar		Természettudományi és Szoftvertudományi Intézet		
Tantárgy neve és kódja: ERP I. AMWER1IBNE				Kreditérték: 2
Nappali tagozat 2021-22. tanév 2. félév				
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Üzleti Információmenedzsment szakember / szakmérnök				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. habil. Orosz Gábor Tamás	Oktatók:	Dr. habil. Orosz Gábor Tamás	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)				
Heti óraszámok: 2	Előadás: 2	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció: igény szerint
Számonkérés módja (s,v,f):	Félévközi (f)			
A tananyag				
<i>Oktatási cél:</i> A hallgatóság elsajátítja az ERP rendszerek kialakulását, fejlődését, azok alkalmazási lehetőségeit. Az üzleti folyamatok, a fejlesztői eszközök kerülnek bemutatásra.				
Előadások:				
1. ERP rendszerek közgazdasági koncepciója, értékláncmodell. Üzleti folyamatok újraszervezése, projektmodszertanok. Rendszerhasználat.	2			
2. ERP rendszerek fejlődése. Navigáció az SAP rendszerben. vállalatirányítási rendszerek architektúrája. Központi üzleti folyamatok iparági megoldások. SAP: anyaggazdálkodás.	2			
3. e-Learning teszt – I. SAP: értékesítés	2			
4. SAP: termeléstervezés	2			
5. Egyéni előadások kiosztása SAP: raktárgazdálkodás	2			
6. e-Learning teszt – II. SAP: könyvelés és kontrolling	2			
7. SAP: humán erőforrás gazdálkodás	2			
8. SAP: projektrendszer	2			
9. Egyéni előadások feltöltése e-Learning teszt – III. SAP ABAP: programozási alapelvek, Workbench, szintaktika, riportok Egyéni előadások – I.	2			
10. SAP ABAP: tranzakciók Egyéni előadások – II.	2			
11. SAP ABAP: adatszótár. e-Learning teszt – IV. Egyéni előadások – III.	2			
12. Egyéni előadások – IV. Pótlás	2			
13. Összefoglalás	2			
Félévközi követelmények				
AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!				
A pótlás módja:	TVSZ szerint			
Aláírás feltétele:	Az órák látogatása kötelező. Pótlási lehetőség a TVSZ szerint. Aláírás feltétele az egyéni feladatok, a zárhelyi dolgozatok és az egyéni kidolgozandó témák legalább elégséges szintű megoldása.			
A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb): írásbeli és szóbeli				
Irodalom:				
Kötelező:	Az előadáson elhangzott és az e-Learning rendszerbe feltöltött tananyag.			