

<b>Óbudai Egyetem</b>				
<b>Alba Regia Műszaki Kar</b>				
<b>Tantárgy neve és kódja: ERP I, AMWER11BNE</b>		<b>Kreditérték: 2</b>		
Nappali tagozat		2019-20. tanév		2. félév
Szakok, melyeken a tárgyat oktatják: Mérnökinformatikus				
Tantárgyfelelős oktató:	Dr. Orosz Gábor Tamás	Oktatók:	Dr. Orosz Gábor Tamás	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)				
Heti óraszámok:	Előadás: 2	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció:
Számonkérés módja (s,v,f):	félévközi (é)			
<b>A tananyag</b>				
<i>Oktatási cél: A tárgy célja, hogy a hallgatóság megismerje az integrált vállalatirányítási rendszerek kialakulását, fejlődését, azok alkalmazási lehetőségeit. A funkcionális, üzleti folyamatok, a fejlesztői eszközök kerülnek bemutatásra.</i>				
<i>Tematika:</i>				
<b>Témakör</b>				<b>Óraszám</b>
Előadások/Gyakorlatok:				
1. Vállalatirányítási rendszerek kialakulása, fejlődése. Rendszerhasználat, Navigáció				2
2. ERP rendszerek közgazdasági koncepciója, értékláncmodell				2
2. Üzleti folyamatok újraszervezése, projekt módszertanok				2
3. Vállalatirányítási rendszerek architektúrája				2
4. Központi üzleti folyamatok nagyvállalati környezetben, iparági megoldások				2
5. Központi üzleti folyamatok kisvállalati környezetben				2
6. Rendszeradminisztráció, jogosultságkezelés				2
7. Anyaggazdálkodás				2
8. Értékesítés				2
9. Termelésstervezés				2
10. Raktárgazdálkodás				2
11. Könyvelés				2
12. Kontrolling				2
13. Humán erőforrás gazdálkodás				2
14. ERP rendszerek programozása kis- és nagyvállalati környezetben				2
<b>Félévközi követelmények</b>				
<b>AZ ELŐADÁSOK LÁTOGATÁSA KÖTELEZŐ!</b>				
A pótlás módja:	Pótlás a TVSZ szerint			
Aláírás feltétele:	Az órák látogatása kötelező. Pótlási lehetőség a TVSZ szerint. Aláírás feltétele az egyéni feladatok legalább elégséges szintű megoldása.			
A vizsga módja (írásbeli, szóbeli, teszt, stb): <b>írásbeli és szóbeli</b>				

<b>Irodalom:</b>	
Kötelező:	Felkészülés a kurzus Moodle oldalán közzétett anyag alapján
Ajánlott:	Dr. Orosz Gábor Tamás: Integrált vállalatirányítási rendszerek. SAP: üzleti folyamatok és programozás. Kiadó: Óbudai Egyetem, Budapest, 2013.