

Óbudai Egyetem Alba Regia Kar			Kreditérték: 4		
Tantárgy neve és kódja: Projektmunka II. AMPPM2VBNE Nappali tagozat 2025/2026. tanév 2. félév					
Szakok melyeken a tárgyat oktatják: mérnökinformatikus					
Tantárgyfelelős oktató:			Oktatók:	Beszédes Bertalan	
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		Elektronika II, Digitális technika II			
Heti óraszámok:	Előadás: 0	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 2	Konzultáció:	
Számonkérés módja (s,v,f):	évközi jegy				
A tananyag					
Oktatási cél: A hallgatók ismerjék meg a terminológiához kapcsolódó hardver-, firmware-, szoftver architektúrákat, megoldásokat, rendszer kialakítási elveket, a részegységek közötti kommunikáció lehetőségeit. Ismerjék meg a most használatos legelterjedtebb hw/sw fejlesztői környezetet.					
Tematika:					
Témakör:				Hét	Óra
Beadandó feladat kiadása				1	2
Konzultáció				2	2
Konzultáció				3	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				4	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				5	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				6	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				7	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				8	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				9	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				10	2
Beadandó feladat teljesítésének nyomon követése, konzultáció				11	2
Beadandó feladat ellenőrzése				12	2
Jegyzőkönyv leadása				13	2
Pótlás				14	2
Félévközi követelmények					
A beadandó bemutatása és a dokumentáció elkészítése.					
Pótlás					
A vizsgaidőszak első két hetében kiírt alkalomkor történhet a pótlás.					
Irodalom:					
Kötelező:					
Lewin A.R.W. Edwards: Embedded System Design on a Sfoestring (Newnes)					
A.N. Sloss, D.Symes, C. Wright: ARM System Development Guide (Morgan Kaufmann)					

2026.01. Beszédes Bertalan