

Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kar		Szoftvertervezés és -fejlesztés Intézet			
Tantárgy neve és kódja: Java alapú webfejlesztés (VK) (NSXJW1LBEE)		Kreditérték: 3			
Gazdaságinformatikus BSc szak		Esti tagozat 2020/21 tanév I. félév			
Tantárgy oktató(i): Simon-Nagy Gabriella, ?					
Elő tanulmányi feltételek: (kóddal)					
Heti óraszámok:		Előadás: 0	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció: 0
Számonkérés módja:		Évközi jegy			
A tananyag					
Oktatási cél: A gyakorlatok során a hallgatók megismerkednek a Java nyelven történő programfejlesztési technológiákkal.					
Tematika: Programozás Java nyelvben, webalkalmazások fejlesztése (Osztályok, kivételkezelés, gyűjtemények, kliens-szerver kommunikáció, szerializáció, szervletek, formok, session kezelés, JSP). A laborfoglalkozások elméleti alapjai közös előadásként jelennek meg. Az előadásokban elhangzott ismereteket a laborokon alkalmazzák a hallgatók és az elméleti ismeretanyag a zárthelyiben számonkérésre kerül.					

Féléves ütemezés	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
Félévközi követelmények	
Zárthelyi dolgozatok	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
A félévzáró érdemjegy (é) kialakításának módszere	
Pótlás módja	
Vizsga módja	
Vizsgajegy kialakítása	
Irodalom	
Kötelező:	
Laborfoglalkozásokon kiadott anyagok	
Az Egyetem e-learning keretrendszerében a kurzusnál található segédanyagok	
Ajánlott:	
Herbert Schildt: Java: The Complete Reference, Eleventh Edition, McGraw-Hill, 2018	
Egyéb segédletek:	