

Kiberfizikai Rendszerek Intézet			Mintatanterv szerinti 5. félév 2024-25-1			
Tantárgy neve:	Kódja:	Kredit:	Óraszám			
				ea	tgy	lab
Projektmunka III. (Felhő spec.)	NNPPR3HBNE	2	nappali heti	0	0	1
Tárgyfelelős:			Beosztás:			
Oktató(k): Dr. Bánáti Anna						
Előtanulmányi feltételek:	Projektmunka II.					
Számonkérés módja:	Évközi jegy					
A tananyag						
Oktatási cél:	A gyakorlat célja a csapatmunka megismertetése több, kisebb probléma megoldása kapcsán. A munkák prezentálásával a hallgatók gyakorlatot szerezhetnek munkájuk rövid és tömör ismertetésében, valamint fejlődhet szakmai vitakészségük.					
Tematika:	A hallgatók a szemeszter folyamán egy féléves projektfeladatot kapnak. A feladatokat 2-3 fős csapatokba szerveződve oldják meg. Igen indokolt esetben a csapatlétszám lehet 4 fő. A feladatok kidolgozása során a gyakorlatokon konzultálva ismertetik az elért részeredményeket, illetve a feltárt problémákat					

Féléves ütemezés	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
1.	Felhő bizt spec feladat: Egy tetszőlegesen kiválasztott rosszindulatú támadás szimulációjának megtervezése, megvalósítása és a védelmi megoldások bemutatása - demóval, prezentációval és dokumentációval alátámasztva.
2.	konzultáció
3.	irodalomkutatás
4.	konzultáció
5.	irodalomkutatás
6.	konzultáció
7.	tervezés
8.	konzultáció
9.	megvalósítás
10.	konzultáció
11.	tesztelés, értékelés
12.	konzultáció
13.	Prezentáció, dokumentáció beadása
14.	prezentáció
Félévközi követelmények	
Évközi jegy / aláírás megszerzésének feltételei:	A feladatok csapatban történő dokumentálása, megvalósítása, tesztelése, értékelése és prezentálása. A feladathoz kell: - Dokumentáció - A működés bemutatása - Prezentáció
Zárthelyi dolgozatok	
Oktatási hét	Témakör
13.	Prezentáció

14.	Prezentáció												
Az évközi jegy kialakításának módszere (csak évközi jegyes tárgyak esetében töltendő ki)													
Z évközi jegy a prezentáció és a dokumentáció alapján kerül kialakításra.													
Pótlás módja													
A ZH / évközi jegy / aláírás pótlásának módja:	A dokumentáció (min. 10-12 oldal), a megvalósítás (demoval) és a prezentáció alapján.												
Vizsga módja (csak vizsgás tantárgy esetében töltendő ki)													
-													
Vizsgajegy kialakítása (csak vizsgás tantárgy esetében töltendő ki)													
-													
Az egyes érdemjegyek ponthatárai:													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Eredmény</th><th>Érdemjegy</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>81%-100%</td><td>jeles (5)</td></tr> <tr> <td>71%-80<%</td><td>jó (4)</td></tr> <tr> <td>61%-70<%</td><td>közepes (3)</td></tr> <tr> <td>51%-60<%</td><td>elégséges (2)</td></tr> <tr> <td>0%-50<%</td><td>elégtelen (1)</td></tr> </tbody> </table>		Eredmény	Érdemjegy	81%-100%	jeles (5)	71%-80<%	jó (4)	61%-70<%	közepes (3)	51%-60<%	elégséges (2)	0%-50<%	elégtelen (1)
Eredmény	Érdemjegy												
81%-100%	jeles (5)												
71%-80<%	jó (4)												
61%-70<%	közepes (3)												
51%-60<%	elégséges (2)												
0%-50<%	elégtelen (1)												
Irodalom													
Kötelező:													
Ajánlott:													
Egyéb segédletek:													