

Neumann János Informatikai Kar			Mintatanterv szerinti 6. félév 2025-26-1			
Tantárgy neve:	Kódja:	Kredit:	Óraszám			
				ea	tgy	lab
Projektmunka III. (Mesterséges Intelligencia specializáció BSc)	NNPPR3HBNE	2	nappali heti	0	0	1
Tárgyfelelős: Dr. Csink László			Beosztás: egyetemi docens			
Oktató(k):						
Előtanulmányi feltételek:	NNPPR2HBNE	Projektmunka II.				
Számonkérés módja:	évközi jegy					
A tananyag						
Oktatási cél:	A harmadik projektfélév célja a komplex MI-projektekben szerzett tapasztalatok elmélyítése. A csapatok az előző félévhez képest nagyobb léptékű feladatot vállalhatnak, és lehetőség szerint mélytanulási (deep learning) technikákat is alkalmazhatnak.					
Tematika:	A kurzus továbbra is a heti riportolásra és a konzultációkra épül.					

Féléves ütemezés	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
1.	a csapat újraindítja a projektet vagy új célokat tűz ki, megbeszéli a mentorral az elvárásokat.
2.	technológiai frissítések és szükséges háttéranyagok áttekintése.
3.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
4.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
5.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
6.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
7.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
8.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
9.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
10.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
11.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
12.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
13.	a projekt fő fejlesztési fázisa; rendszeres konzultációk és rugalmas időbeosztás, amely lehetőséget ad deep learning modellek kipróbálására, ha a téma megengedi.
14.	Projektmunka III. záró beszámoló és prezentáció.
Félévközi követelmények	
Évközi jegy / aláírás megszerzésének feltételei:	Az aláírás megszerzésének feltétele a rendszeres részvétel a konzultációkon, a heti riportok és a féléves szakmai beszámoló határidőre történő leadása, valamint ezeknek a mentor által történő jóváhagyása.

Zárthelyi dolgozatok	
Oktatási hét	Témakör
14.	Projektmunka III. záró beszámoló és prezentáció.
-	-
-	-
Az évközi jegy kialakításának módszere (csak évközi jegyes tárgyak esetében töltendő ki)	
Az évközi jegy kialakítása két részből áll: a félév során végzett munka és a heti riportok alapján a mentor ad értékelést, míg a félév végi szakmai beszámolót és prezentációt a beszámoló bizottság külön értékeli. A végső jegy ezek összevetésével alakul ki.	
Pótlás módja	
A ZH / évközi jegy / aláírás pótlásának módja:	A Hallgató a HKR-ben meghatározott módon a vizsgaidőszak első 10 munkanapjának valamelyikén egy alkalommal, egy előre megadott időpontban a bemutatót pótolhatja az aláíráspótlás díj ellenében.
Vizsga módja (csak vizsgás tantárgy esetében töltendő ki)	
-	
Vizsgajegy kialakítása (csak vizsgás tantárgy esetében töltendő ki)	
-	
Az egyes érdemjegyek ponthatárai:	
Irodalom	
Kötelező:	A projekt szakirodalmi forrásai, melyeket a Mentor előír
Ajánlott:	- A projekt kiegészítéseként a Mentor által előírt ajánlott irodalmak - Neumann János Informatikai Kar szakdolgozati útmutató https://nik.uni-obuda.hu/wp-content/uploads/2023/05/NIK_SZD_DM_TAJ_202223_2.pdf
Egyéb segédletek:	Mentori konzultációk és projektmegbeszélések jegyzetei.