

Neumann János Informatikai Kar			Mintatanterv szerinti 7. félév 2025-26-1			
Tantárgy neve:	Kódja:	Kredit:	Óraszám			
				ea	tgy	lab
Projektmunka IV. (Mesterséges Intelligencia specializáció BSc)	NNPPR4HBNE	2	nappali heti	0	0	1
Tárgyfelelős: Dr. Csink László			Beosztás: egyetemi docens			
Oktató(k):						
Előtanulmányi feltételek:	NNPPR3HBNE	Projektmunka III.				
Számonkérés módja:	évközi jegy					
A tananyag						
Oktatási cél:	A sorozat záró félévében a hallgatók véglegesítik projektjüket. A cél, hogy a projekt elérje a szakdolgozati szintet; ennek érdekében a hallgatók összefoglalják az eddigi eredményeket, integrálják a fejlesztéseket, és – ha a téma lehetővé teszi – mélytanulási megoldásokat alkalmaznak. A részletes ütemezést az oktató a projekt jellegéhez igazítja.					
Tematika:	A félév elején a hallgatói csapatok áttekintik a projekt aktuális állapotát, kijelölik a félév célkitűzéseit, valamint a projekt lezárásához szükséges feladatokat és mérföldköveket. A szemeszter fő részét rugalmas projektmunka-fázisok alkotják rendszeres konzultációkkal, amelyek során a fejlesztés véglegesítése, a dokumentáció elkészítése és a szakdolgozati anyagok előkészítése zajlik. A félév végén a hallgatók prezentáció keretében bemutatják a projekt eredményeit, és leadják a teljes dokumentációt.					

Féléves ütemezés	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
1.	a csapat újra felveszi a kapcsolatot, áttekintik a projekt állapotát és meghatározza a félév céljait.
2.	a projekt véglegesítéséhez szükséges feladatok és mérföldkövek kijelölése.
3.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
4.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
5.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
6.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
7.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
8.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
9.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
10.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
11.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
12.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
13.	rugalmas projektmunka-fázis rendszeres konzultációkkal; a csapat befejezi a fejlesztést, dokumentál és felkészül a szakdolgozatra.
14.	végző beszámoló és prezentáció, a dokumentumok leadása.

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.	végző beszámoló és prezentáció, a dokumentumok leadása.
-	-
-	-
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 végző 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.