

Óbudai Egyetem Neumann János Informatikai Kar		Biomatika és Alkalmazhott Mesterséges Intelligencia Intézet		
Tantárgy neve és kódja: Infokommunikációs technikák NNXIK1HBNE / Mérnök Informatikus BSc szak		Kreditérték: 4 Nappali tagozat 2022/23 tanév II. félév		
Tantárgy oktató: Dr. Drexler Dániel András				
Előtanulmányi feltételek: (kóddal)		Szöveg beírásához kattintson ide.		
Heti óraszámok:	Előadás: 2	Tantermi gyak.: 0	Laborgyakorlat: 0	Konzultáció: 0
Számonkérés módja:	Évközi jegy			
A tananyag				
Oktatási cél: A hallgatók megismerkednek bizonyos fejlesztési folyamatokkal, a műszaki írással és prezentációk készítésével, illetve az IT biztonság területével.				
Tematika: fejlesztési folyamat tervezése, design thinking módszertan, agilis fejlesztési módszerek, IT biztonság,				

Féléves ütemezés:	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
1.	Prezentációs technikák I.
2.	Prezentációs technikák II.
3.	Műszaki szaknyelv, eszközök I.
4.	Műszaki szaknyelv, eszközök II.
5.	Műszaki szakszövegírás I.
6.	Műszaki szakszövegírás II.
7.	Agilis Szoftverfejlesztés I.
8.	Agilis Szoftverfejlesztés II.
9.	Agilis Szoftverfejlesztés III.
10.	Agilis Szoftverfejlesztés IV.
11.	Adatvizualizálás I.
12.	Adatvizualizálás II.
13.	Zárthelyi dolgozat
14.	Zárthelyi dolgozat pótlása
Félévközi követelmények	
Egy zárthelyi dolgozat teljesítése legalább elégséges osztályzattal.	
Zárthelyi dolgozatok	
Oktatási hét (konzultáció)	Témakör
13	Zárthelyi dolgozat.
14	Zárthelyi dolgozat pótlása.
Jelöljön ki egy elemet.	
A félévzáró érdemjegy kialakításának módszere	
Vizsgamérésen szerzett pontszám (maximum 25 pont) alapján: 0 – 12 p → 1; 13 – 15 p → 2; 16 – 18 p → 3; 19 – 21 → 4; 22 – 25 p → 5	

Pótlás módja
A zárthelyi dolgozatban szerzett pontszám (maximum 100 pont) alapján: 88-100: jeles 73-87: jó 61-72: közepes 49-60: elégséges 0-48: elégtelen
Vizsga módja
Szöveg beírásához kattintson ide.
Vizsgajegy kialakítása
Az egyes érdemjegyek ponthatára
Irodalom
Kötelező:
Az elearning.uni-obuda.hu oktatási portálon lévő elektronikus oktatási anyagok.
Ajánlott:
Ajánlott irodalom megadása
Egyéb segédletek:
Egyéb segédletek felsorolása, elérhetőségük megnevezése (pl.: http://nik.uni-obuda.hu/oop)