

## PROJEKTI PLAN – PROGRAMIRLJIVI LOGIČKI UPRAVLJAČI

Grupe se dijele na 3 tima (Grupa A- timovi C,D,E; Grupa B- timovi F;G;H) po 4 učenika

AKTIVNOST PROJEKTOG ZADATKA			A1 -Analiza projektnog zadatka, izrada sažetka	A2 -Istraživanje- dodatni materijal (proširenje ili protuteza)	A3 -Izvešće vježbe i razrađena poveznica sa sažetkom zadatka	A4- Teorijska osnova vježbe + kviz o vježbi	A5 –Izrada zajedničke prezentacije (A1+A2+A3+A4) i prezentacija projektnih rezultata
Alat			Pdf u Wakelet kolekciji	Pdf u Wakelet kolekciji		Pdf u Wakelet kolekciji + Wordwall kviz s linkom u Wakelet	Prezentacijski alat po izboru- PowerPoint, Genially, Canva, Prezi) u Wakelet kolekciji
Rok od dodjele projektnog zadatka			2 tjedna	2 tjedna	od 2.do 3. tjedna (tjedan dana)	od 2.do 3. tjedna (tjedan dana)	od 3. do 4. tjedna (tjedan dana)
Br.vježbe	Aktivnost						
Vj. 1	Analiza projekt.plana	Učenik	SVI				
	<b>DODJELA 1. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1; A2	Učenik	1.	2.			
Vj.2	1.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			3.	4.	
Vj.3	A5	Učenik					SVI
	<b>DODJELA 2. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1	Učenik	2.	3.			

Vj.4	2.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			4.	1.	
Vj. 5	A5	Učenik					SVI
	<b>DODJELA 3. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1; A2	Učenik	3.	4.			
Vj. 6	3.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			1.	2.	
Vj. 7	A5	Učenik					SVI
	<b>DODJELA 4. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1; A2	Učenik	4.	1.			
Vj. 8	4.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			2.	3.	
Vj. 9	A5	Učenik					SVI
	<b>DODJELA 5. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1; A2	Učenik	1.	2.			
Vj. 10	5.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			3.	4.	
Vj. 11	A5	Učenik					SVI
	<b>DODJELA 6. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1; A2	Učenik	2.	3.			

Vj.12	6.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			4.	1.	
Vj. 13	A5	Učenik					SVI
	<b>DODJELA 7. PROJEKTOG ZADATKA</b>						
	A1; A2	Učenik	3.	4.			
Vj. 14	7.laborat. vježba	Učenik	SVI				
	A3; A4	Učenik			1.	2.	
Vj. 15	A5	Učenik					SVI
Vj. 16	Evaluacija vježbi	Učenik	SVI				