

A = software dev/arch, G = graphs/search, S = steering, P = plan/goals, X = combine

~ILO

Task	Core?	Type	Spec/Domain	Title	Grade	(AGSPX)	Start	End	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Y	Lab	Core	Bitbucket Setup	P	A	1	1	Y														
2	Y	Lab	Core	FSM & Python	P	A	1	2	Y	Y													
3	Y	Lab	Core	Tic-Tac-Toe	P	A	2	3		Y	Y												
4	Y	Spike	Core	Goal Oriented Behaviour and SGI	P	P	3	4			Y	Y											
5	Y	Lab	Core	PlanetWars	P	P	3	4			Y	Y											
6	Y	Lab	Core	Graphs, Search and Rules	P	G,P,X	4	5				Y	Y										
7	Y	Spike	Core	Tactical Analysis with PlanetWars	P	P	4	6				Y	Y	Y									
8	Y	Lab	Core	Steering #1 - Seek, Arrive, Flee	P	S	5	7					Y	Y	Y								
9	Y	Lab	Core	Steering #2 - Wander and Paths	P	S,X	6	8						Y	Y	Y							
10	Y	Spike	Core	Tactical Steering (Hiding)	P	S,P,X	7	8							Y	Y							
11	Y	Spike	Core	Emergent Group Behaviour	P	S,P,X	8	9								Y	Y						
12	Y	Spike	Core	Agent Marksmanship	P	A,P,X	8	9								Y	Y						
13	Y	Spike	Core	Solider On Patrol	P	A,S,P,X	9	10									Y	Y					
14	Y	Lab	Core	Graphs Paths and Search	P	G,P,X	9	10									Y	Y					
15	Y	Spike	Core	Goal-Oriented Action Planning (GOAP)	P	P	10	11										Y	Y				
16	Y	Spike	Core	Navigation with Graphs	P	G,P,X	10	12										Y	Y	Y			

Final Work, including custom project and research outcomes (D and HD)

17	EXT	Doc	Extensions	Spike Extension Report	C	*	10	14										Y	Y	Y	Y	Y	
18	OPT	Doc	Custom Proj	Custom Project Plan	C	*	10	12										Y	Y	Y			
19	OPT	Doc	Custom Proj	Custom Project (D/HD) Documents	D	*	12	15												Y	Y	Y	Y
20	OPT	Doc	Research	Research Plan	C	*	10	12										Y	Y	Y			
21	OPT	Doc	Research	Research Report (for HD)	HD	*	12	15												Y	Y	Y	Y
22	Y	Doc	General	Learning Summary Report	P	*	10	15										Y	Y	Y	Y	Y	Y