

třída prací	práce	čas [h]			práce	čas [h]			Σ čas [h]			
		SK	JD	HM		SK	JD	HM	SK	JD	HM	dohromady
schůzka se zadavatelem	úvodní schůzka	2	2	2					81	87	80	248
	konzultace požadavků	1	1	1								
	průběžné předvádění výsledků	3	3	3								
	předání software	2	2	2								
administrativní práce	sepsání dokumentu specifikace požadavků	10										
	sepsání dokumentu hrubého rozpisu prací	6										
	sepsání dokumentu objektové analýzy		10									
	sepsání testovacího protokolu	3		3								
	vytvoření prezentace výsledků projektu			4								
	prezentace výsledků projektu	1	1	1								
	vytvoření repozitáře projektu	1										
	vytvoření README projektu		2									
	vytvoření uživatelského manuálu											
					vytvoření manuálu ovládání aplikace			4				
analýza a návrh					vytvoření manuálu rozšíření aplikace			4				
	návrh rozložení komponent GUI			3								
	analýza možnosti využití knihoven		4									
	analýza architektury aplikace											
					analýza objektů a vzájemné komunikace	3	3	3				
					analýza a návrh interface modulů			3				
					analýza a návrh interface knihoven a emulátoru			3				
seznámení se s technologiemi, knihovnami, ...	návrh způsobu testování a typů testů			2								
	implementační jazyk C++	5	5	5								
	výběr nástroje pro tvorbu GUI			2								
	knihovna Qt pro tvorbu GUI			5								
	program CMake pro automatické sestavování aplikace			3								
	knihovna libiscv pro emulaci architektury	3		5								
	knihovna pro disassembly ELF souboru			3								
	periferie zařízení											
					GPIO			4				
					UART			4				
implementace	GUI											
					vytvoření prototypu GUI			12				
					vytváření obslužných funkcí			12				
					přizpůsobení prototypu požadavkům			8				
					přizpůsobení prototypu periferiím			8				
	emulátor											
					emulace programu z ELF souboru			3				
					možnost krokování programu			3				
					nastavení emulátoru z konfiguračního souboru			3				
	moduly periférií				interface pro práci s periferiemi			8				
testování					GPIO			16				
					UART			16				
	vytvoření testovacího programu	10										
	provedení testů	3		4								