		SysPro HW2 2024			
			NAI	ΜΕΡΙΚΩΣ	OXI
jobCom mander 20%					
		Εκκίνηση/τερματισμός/ εξαγωγή και έλεγχος ορθότητας εντολη από args	x		
		Εκκίνηση επικοινωνίας με Server και αποστολή εντολής	Х		
		Ορθή λήψη απάντησης περί λήψης εντολής από Server και εκτύπωση απάντησης	x		
		Ορθή λήψη εξόδου εκτέλεσης σε περίπτωση issueJob	Х		
jobExec utorSer ver 80%	main thread	Επιτυχής αποδοχή νέων συνδέσεων με accept	Х		
		Δημιουργία threadPoolSize worker threads	Х		
		Δημιουργία controller thread για κάθε jobCommander	Х		
		Δημιουργία Buffer	Х		
	consumer thread	Controller thread για εντολή issueJob - Εισαγωγή εντολών στον buffer	х		
		Controller thread για εντολή issueJob - Αποστολή μηνύματος στον JobCommander	х		
		Controller thread για εντολή stop - Αφαίρεση Job από Buffer	Х		
		Controller thread για εντολή stop - Αποστολή μηνύματος στον JobCommander	х		
		Controller thread για εντολή poll - Ανάγνωση όλων των job από buffer	х		
		Controller thread για εντολή poll - Αποστολή λίστας στον JobCommander	х		
		Controller thread για εντολή exit - Αναμονή για ολοκλήρωση εργασιών που τρέχουν	х		
		Controller thread για εντολή exit - Τερματισμός jobExecutorServer	Х		
	worker threads	Αναγνωση και αφαιρεση εργασίας από Buffer	Х		
		fork και εκτέλεση της εργασίας	Х		
		ορθη ανακατεύθυνση της εξόδου της εργασίας σε αρχείο με dup2	Х		
		Αναμονή για ολοκλήρωση του child για διαβασμα αρχείου εξόδου	Х		
		Σύνδεση με πελάτη και ορθή αποστολή περιεχομένων αρχείου	Х		
	Συγχρονι σμός	Διαχειριση κατάστασης buffer full	Х		
		Διαχειριση κατάστασης buffer empty	Х		
		διαχειριση προσβασης σε κοινοχρηστο buffer	Х		