Κωνσταντίνος Δημουλιάς ΑΜ: 1115201300259

Λαέρτης Τσόκας ΑΜ: 1115200600139

Υλοποιήθηκαν τα εξής:

Σταθερός ήλιος που ακτινοβολεί

4 Πλανήτες που περιστρέφονται γύρω από τον ήλιο

Αστέρια σε τυχαίες θέσεις που ακτινοβολούν

Menu Keyboard που κάνει pause το animation με το πάτημα

του πλήκτρου ‘p’ και μετακίνηση του καρέ πάνω κάτω αριστερά και δεξιά με τα πλήκτρα ‘w’, ‘s’, ‘a’ και ‘d’ αντίστοιχα.

Προβλήματα που υπήρχαν:

Λόγω φόρτου εργασιών και δυσκολίες με την εγκατάσταση της OpenGl χάθηκε αρκετός χρόνος και παρουσιάστηκαν κάποια θέματα.

Πρόβλημα με το scaling των πλανητών, που πιθανή λύση ήταν να μετακινήσουμε όλο το σύστημα πιο πίσω ώστε να φαίνονται πιο στρογγυλοί οι πλανήτες. Μετακίνηση της αρχικής θέσης των πλανητών ώστε να μην συμπίπτουν. Τέλος οι πλανήτες δεν περιστρέφονται γύρω από τον εαυτό τους.