

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Βαγγέλης Κόκκινος – Ιωσήφ Χατζηπαυλής

Σχεδίαση: 26/11/2022 και 27/11/2022

Κωδικοποίηση: Από 29/11/2022 έως 24/12/2022

Τελικές δοκιμές: 22/12/2022, 23/12/2022 και 24/12/2022

Συγγραφή παραδοτέων: Από 26/11/2022 έως 24/12/2022 (προσχέδια, τελική αναφορά, καταγραφή βίντεο).

Πρώτα δημιουργήθηκαν οι κλάσεις των χαρακτήρων και ύστερα η κλάση του χάρτη.

Έγιναν πειράματα με κλάσεις πινάκων με δυναμική δέσμευση, προκειμένου να εξοικειωθούμε με information hiding, interfaces, constructors και destructors.

Χρήση `char` για εμπόδια χάρτη (δέντρα, λίμνες), μαγικό φίλτρο και χαρακτήρες.

Η διασύνδεση των κλάσεων των χαρακτήρων και του χάρτη έγινε κυρίως μέσω δεικτών/αναφορών και inline static functions/variables.