

ΦΟΡΜΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΜΙΛΟΥ

Προγραμματισμός – Η αληθινή Πλευρά της Πληροφορικής

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΚΠ/ΚΟΥ	ΣΚΥΡΙΑΝΟΓΛΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΠΕ 19 - ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΚΠ/ΚΟΥ	
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	
ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΟΜΙΛΟΥ	Προγραμματισμός – Η αληθινή Πλευρά της Πληροφορικής
ΤΑΞΗ	Β', Γ'
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΑΘΗΤΩΝ (Αν ο αριθμός των μαθητών υπερβαίνει τους 20 αιτιολογήστε γιατί)	10
ΣΤΟΧΟΙ	- Εκμάθηση αναλυτικής προσέγγισης στην επίλυση προβλημάτων. - Επίλυση Προβλημάτων με χρήση Η/Υ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ/ΔΡΑΣΕΩΝ	1. Κατανόηση των εννοιών: Πρόβλημα, Αλγόριθμος, Πρόγραμμα 2. Βασικές Αλγοριθμικές Δομές (Ακολουθία, Επιλογή, Επανάληψη) 3. Δομές Δεδομένων 4. Εκμάθηση Γλώσσας Προγραμματισμού Pascal 5. Συμμετοχή στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής
ΩΡΕΣ ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΩΣ	2
ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	Ενδεικτικές Αναφορές: - Εισαγωγή στον Προγραμματισμό - Δομές Δεδομένων (Μυσιρλής) - Οδηγός της Turbo Pascal 5.5 - Προγραμματισμός (βιβλίο ΤΕΕ)
ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ	Συμμετοχή στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Πληροφορικής
ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΦΟΡΕΙΣ	
ΑΛΛΟ	

