

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ  
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



**Πτυχιακή εργασία**

**WEDDING MANAGER**

**Κώστας Παπανικολάου**

Λεμεσός 2016



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ  
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

## **Πτυχιακή εργασία**

**WEDDING MANAGER**

**Κώστας Παπανικολάου**

Σύμβουλος καθηγητής  
Δρ. Μιχάλης Σιριβιανός

Λεμεσός 2016

## **Πνευματικά δικαιώματα**

Copyright ©Κώστας Παπανικολάου, 2016

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. All rights reserved.

Η έγκριση της πτυχιακής εργασίας από το Τμήμα Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου δεν υποδηλώνει απαραίτητως και αποδοχή των απόψεων του συγγραφέα εκ μέρους του Τμήματος.

## **ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ**

Η παρούσα εργασία δε θα μπορούσε να ολοκληρωθεί χωρίς την υποστήριξη και τη βοήθεια του επιβλέπον καθηγητή μου, Μιχάλη Σιβιριανό, καθώς επίσης και όλη την ομάδα της AtYourService. Θα ήθελα να τους ευχαριστήσω ιδιαίτερα για την καλή τους συνεργασία, αλλά και για την καθοδήγησή τους για την ολοκλήρωση της πτυχιακής μου.

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Το αντικείμενο που πραγματεύεται αυτή η πτυχιακή εργασία είναι η κατασκευή ιστοσελίδας για την διαχείριση ενός γάμου (wedding manager). Η ιστοσελίδα θα είναι μορφοποιημένη και σχεδιασμένη έτσι ώστε να είναι εύχρηστη στους επισκέπτες, στους οποίους θα παρέχονται πολλές δυνατότητες και επιλογές προς την διαχείριση ενός γάμου, επίσης θα υπάρχει η δυνατότητα εξαγωγής διάφορων δεδομένων από τα διάφορα μέσα κοινωνικής δικτύωσης (Facebook, Gmail) όπου ο χρήστης διατηρεί κάποιο προφίλ για την ευκολότερη και γρηγορότερη διαχείριση του γάμου. Πιο συγκεκριμένα, για την υλοποίηση αυτής της ιστοσελίδας έχει γίνει χρήση των γλωσσών προγραμματισμού HTML, PHP, JavaScript, και CSS (γλώσσα μορφοποίησης της παρουσίασης). Για την δημιουργία, αποθήκευση και την εμφάνιση πληροφοριών έχει χρησιμοποιηθεί η γλώσσα προγραμματισμού βάσεων δεδομένων SQL και διάφορα «ερωτήματά της».