

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ  
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ



## Πτυχιακή εργασία

ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΙ

Χέντη Εύης

Λεμεσός 2013



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ  
ΣΧΟΛΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ  
ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

## **Πτυχιακή εργασία**

**ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΚΑΙ ΑΡΧΑΙΟΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΙ**

Χέντη Εύης

Σύμβουλος καθηγητής  
κος Νικόλας Καθητζιώτης

Λεμεσός 2013

## **Πνευματικά δικαιώματα**

Copyright © Χέντη Εύης, 2013

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. All rights reserved.

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

Θερμές ευχαριστίες στον κ. Νικόλα Καθηζιώτη Επίκουρο Καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Τεχνολογικού Πανεπιστημίου Κύπρου για την βοήθεια που μου προσέφερε, στην προσπάθεια μου να εκπονήσω την παρούσα Διπλωματική Μελέτη.

## **ΠΕΡΙΛΗΨΗ**

Η παρούσα εργασία ασχολείται με την μηχανική στους αρχαίους πολιτισμούς και κυριότερα με κατασκευές που βοηθούσαν στη διαχείριση του νερού.

Στο 1<sup>ο</sup> μέρος αναφέρεται γενικά η ανάπτυξη της μηχανικής και η διαχείριση του νερού σε αρχαίους οικισμούς στον παγκόσμιο χώρο.

Στο 2<sup>ο</sup> μέρος αναφέρεται συγκεκριμένα σε μερικά από τα πιο σημαντικά έργα διαχείρισης νερού στον ελλαδικό χώρο.

Στο 3<sup>ο</sup> μέρος αναφέρεται γενικά η διαχείριση του νερού στον κυπριακό χώρο.

Στο 4<sup>ο</sup> μέρος αναφέρεται μια ιστορική αναδρομή στην πόλη της Αμαθούντας.

Στο 5<sup>ο</sup> μέρος επικεντρώνετε στη διαχείριση του νερού στον οικισμό της Αμαθούντας.