

ερευνητικά προγράμματα

απολογισμός
μιας θετικής
διεθνούς
διμερούς
συνεργασίας



του Δ. Ν. Πανταζή*

Ολοκληρώθηκαν με επιτυχία τα δύο διεθνή διμερή ερευνητικά προγράμματα στο χώρο της Δορυφορικής Χαρτογραφίας (Ελλάδα - Κίνα, 2000-2006), στα οποία συμμετείχε το ΤΕΙ Αθήνας μέσω της ερευνητικής ομάδας SOCRATES (Society for Organizations, Cartography, Remote sensing and Applications, using Technology on Earth and Space) του Τμήματος Τοπογραφίας της ΣΤΕΦ και το Εθνικό Κέντρο Χαρτογραφίας και Τηλεπισκόπησης της Κίνας. Τα προγράμματα αναλήφθηκαν μετά από ανταγωνιστικές διαδικασίες παράλληλα

και στις δύο χώρες, και χρηματοδοτήθηκαν από τη Ευρωπαϊκή Ένωση μέσω της ΓΓΕΤ και από ιδιωτικές εταιρείες που συμμετείχαν ως συνεργάτες. Τα προγράμματα αυτά είναι από τα σημαντικότερα διεθνή ερευνητικά έργα στην ιστορία του τμήματος Τοπογραφίας, Επιστημονικός υπεύθυνος των Προγραμμάτων από την πλευρά του ΤΕΙ ήταν ο αν. καθηγητής Δήμος Πανταζής ενώ από τη Κινεζική πλευρά οι καθηγητές Chu Liangcai, Li Yingcheng, Guotongying Guo, και Li Xieyou.



Ο Πρόεδρος του ΤΕΙ Αθήνας με μέλη της ερευνητικής ομάδας SOCRATES

*Αν. Καθηγητής του ΤΕΙ-Α στη Σχολή Τεχνολογικών Εφαρμογών, στο Τμήμα Τοπογραφίας πρώην Καθηγητής - Ερευνητής στο Πανεπιστήμιο της Λιέγης- Βέλγιο, πρώην ερευνητής στο Εθνικό Ίδρυμα Έρευνας, Βέλγιο

Οφέλη που προέκυψαν από την συνεργασία αυτή ήταν πάρα πολλά και μπορούν να συνοψιστούν ως εξής:



Μέλη της ερευνητικής ομάδας SOCRATES με τον Av. Καθηγητή Πανταζή και την Καθηγήτρια Guotongying Guo.

Επιστημονικά - ερευνητικά αποτελέσματα

Τα αποτελέσματα των δύο ερευνητικών προγραμμάτων (επιστημονικά - ερευνητικά) ήταν αξιολογότερα και δημοσιεύτηκαν σε πληθώρα επιστημονικών συνεδρίων (τουλάχιστον 15 συμμετοχές και ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια).

Δημιουργία της ερευνητικής ομάδας: Αποτέλεσμα των διεθνών αυτών συνεργασιών ήταν να δημιουργηθεί το 2000 η ερευνητική ομάδα SOCRATES, στην οποία μεταξύ των άλλων συμμετέχουν και αρκετοί φοιτητές μέσω των διπλωματικών τους εργασιών.

Επισκέψεις - Ανταλλαγές

Στα πλαίσια των ερευνητικών αυτών προγραμμάτων έγιναν, μεταξύ άλλων, επισκέψεις και ανταλλαγές τόσο των Κινέζων συναδέλφων στην Ελλάδα, όσο και των Ελλήνων που συμμετείχαν στα Ερευνητικά Προγράμματα, στο Πεκίνο, όπου και εδρεύει το Εθνικό Κέντρο Χαρτογραφίας και Τηλεπισκόπησης. Αξίζει να σημειωθεί ότι οι Κινέζοι συνάδελφοι, ήταν οι πρώτοι Κινέζοι Ακαδημαϊκοί που πραγματοποίησαν επίσημη επίσκεψη εργασίας στο ΤΕΙ Αθήνας.



Η ενημερωτική επίσκεψη των Κινέζων συναδέλφων (Καθηγήτρια Guotongying Guo, Καθηγητής Chu Liangcai) για το Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών του ΟΤΕ.

Διαλέξεις

Πέρα από την ερευνητική συνεργασία, τόσο οι φοιτητές όσο και εκπαιδευτικοί του Ιδρύματος, είχαν την ευκαιρία να παρακολουθήσουν ενδιαφέρουσες διαλέξεις στα πλαίσια των Μαθημάτων της «Ψηφιακής Χαρτογραφίας» και «Γενικής και Μαθηματικής Χαρτογραφίας» από τους Κινέζους συναδέλφους. ☑



Διάλεξη των Καθηγητών Guo Guotongying και Chu Liangcai στους φοιτητές και συναδέλφους του Τμήματος Τοπογραφίας, στα πλαίσια του μαθήματος της Ψηφιακής Χαρτογραφίας.