

Επίβλεψη διδακτορικών εργασιών (PhD) μελών ΔΕΠ CHI (πρόσφατες)

- ✓ Φωτόπουλος, Φώτης (2011). Πρόγνωση πλημμυρών σε επίπεδο λεκάνης απορροής με χρήση δορυφορικών μετρήσεων κατακρήμνισης. Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ. Τριμελής επιτροπή: Μ. Μιμίκου, Δ. Κουτσογιάννης, Χ. Μακρόπουλος.
- ✓ Bıcık, Josef (2010) Risk-based near real-time decision support system for operation of water distribution networks under uncertainty, University of Exeter. Τριμελής επιτροπή: Χ. Μακρόπουλος, Prof. D. Savic και Dr Z. Kapelan
- ✓ Παναγόπουλος Ιωάννης (2010). Λήψη αποφάσεων για τον σχεδιασμό βιώσιμων μέτρων για την προστασία της χημικής κατάστασης του υδάτινου περιβάλλοντος από μη σημειακές πηγές ρύπανσης. Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ. Τριμελής επιτροπή: Μ. Μιμίκου, Ε. Μπαλτάς, Χ. Μακρόπουλος.
- ✓ Παπαθανασίου Χρυσούλα (σε εξέλιξη). Ανάπτυξη νέων μεθοδολογιών σύνθεσης σημειακών και χωρικών δεδομένων για την εκτίμηση και πρόγνωση καταιγίδων. Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ. Τριμελής επιτροπή: Μ. Μιμίκου, Χ. Μακρόπουλος, Ν. Μαμάσης.
- ✓ Κοσσίδα Μαγδαλινή (σε εξέλιξη). Ανάπτυξη επιχειρησιακού συστήματος εκτίμησης και μεθοδολογίας χρήσης δεικτών ξηρασίας-λειψυδρίας στο πλαίσιο πολιτικής βέλτιστης διαχείρισης των υδατικών πόρων. Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ. Τριμελής επιτροπή: Μ. Μιμίκου, D. Wilhite, Χ. Μακρόπουλος [Υποτροφία Ηράκλειτος]
- ✓ Κουτίβα Ιφιγένεια (σε εξέλιξη). Ανάπτυξη μεθοδολογιών και εργαλείων για την υποστήριξη προσαρμοστικών πολιτικών διαχείρισης υδατικού ισοζυγίου σε Ευρωπαϊκό Επίπεδο. Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ. Τριμελής επιτροπή: Μ. Μιμίκου, Ν. Βουλνουλis, Χ. Μακρόπουλος [Υποτροφία Ηράκλειτος]
- ✓ Μπακή Σωτηρία (σε εξέλιξη). Σχεδιασμός και βελτιστοποίηση συνδυασμένων Συστημάτων Νερού και Ενέργειας για Ανάπτυξη Βιώσιμων Κοινοτήτων. Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ. Τριμελής επιτροπή: Α. Κατσίρη, D. Butler, Χ. Μακρόπουλος [Υποτροφία Ηράκλειτος]