

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΙΣΑΧΘΕΝΤΩΝ 2014-15 : ΘΕΜΑ ΚΑΙ ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

A/A	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΘΕΜΑ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
1	Αγγελοπούλου Αλεξάνδρα	Διορθώσεις εκτιμήσεων από Μοντέλα κλιματικών αλλαγών θερμοκρασιών, βροχόπτωσης και εξατμισοδιαπνοής αναφοράς	1) Γ. Παπαϊωάννου (επιβλέπουσα) 2) Χρ. Γιαννακόπουλος 3) Χ. Μιχαλοπούλου
2	Αλιμήσης Αναστάσιος	Χωρική εκτίμηση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης σε αστική περιοχή	1) Δ. Δεληγιώργη (επιβλέπουσα) 2) Μ. Τόμπρου 3) Ε. Φλόκα
3	Ανεστοπούλου Χαρίκλεια	Κατασκευή coatings με χαμηλή θερμική αγωγιμότητα με χρήση νανοτεχνολογίας	1) Μ. Σανταμούρης (επιβλέπων) 2) Κ. Καρτάλης 3) Μ. Ασημακοπούλου
4	Γκρος Αγγελική	Πολύ υψηλής ανάλυσης χάρτες μηνιαίας ηλιοφάνειας με χρήση GIS για τον ελλαδικό χώρο και την περίοδο 1977-2002	1) Δ. Ασημακόπουλος (επιβλέπων) 2) Μ. Σανταμούρης 3) Ε. Φλόκα
5	Διαμάντη Αναστασία	Διερεύνηση των χαρακτηριστικών του ανέμου στον Ελλαδικό χώρο	1) Δ. Δεληγιώργη (επιβλέπουσα) 2) Μ. Τόμπρου 3) Ε. Φλόκα
6	Θωμά Θεώνη	Φωτοσυνθετικά ενεργός συνιστώσα της ηλιακής ακτινοβολίας -PAR και Σύγκριση Μεθόδων για τον υπολογισμό της στην Ανατολική Μεσόγειο	1) Κ. Ιακωβίδης (επιβλέπων) 2) Ε. Φλόκα 3) Δ. Δεληγιώργη
7	Καραγιάννη Χριστίνα	Δημιουργία συστημάτων ανάδρασης του φαινομένου της αστικής θερμικής νησίδας με χρήση πιεζοηλεκτρικών και θερμοηλεκτρικών υλικών	1) Μ. Σανταμούρης (επιβλέπων) 2) Κ. Καρτάλης 3) Μ. Ασημακοπούλου
8	Κοντοπυράκη Ιωάννα	Μελέτη των σιφώνων στον ελλαδικό χώρο	1) Ε. Φλόκα (επιβλέπουσα) 2) Π. Νάστος (συνεπιβλέπων) 3) Χ. Μιχαλοπούλου
9	Νεόφυτος Ανάργυρος	Επανεκτίμηση του πεδίου ολικού όζοντος πάνω από την Ελλάδα από επίγειες μετρήσεις	1) Χ. Τζάνης (επιβλέπων) 2) Κ. Βαρώτσος 3) Δ. Δεληγιώργη
10	Νικολαΐδη Μαίρη Λυν	Πειραματική και θεωρητική αξιολόγηση βιοκλιματικών χωρίων	1) Μ. Σανταμούρης (επιβλέπων) 2) Κ. Καρτάλης 3) Μ. Ασημακοπούλου
11	Νυκταράκης Γεώργιος	Βελτιστοποίηση της μεθοδολογίας εντοπισμού θερμών σημείων (hot spots) σε αστικά συγκροτήματα με τη χρήση δορυφορικών και επίγειων μετρήσεων	1) Κ. Καρτάλης (επιβλέπων) 2) Μ. Σανταμούρης 3) Δ. Ασημακόπουλος

12	Πετρινόλη Καλλιόπη	Χρήση δορυφορικών δεδομένων MODIS για τη χωροχρονική ανάλυση των θερμοκρασιών επιφανείας για το διάστημα 2000-2015 σε αστικά κέντρα μεσαίου μεγέθους της Ελλάδας σε περιοχές του δικτύου NATURA 2000 στην Ελλάδα	1) Κ. Καρτάλης (επιβλέπων) 2) Μ. Σανταμούρης 3) Ι. Κεραμιτσόγλου
13	Πρέκα Ελένη	Δυναμική μελέτη της τηλεσύνδεσης μεταξύ των μουσώνων και της Ανατολικής Μεσογείου στη διάρκεια του καλοκαιριού	1) Ε. Φλόκα (επιβλέπουσα) 2) Δ. Δεληγιώργη 3) Χ. Τζάνης
14	Σαβιολάκης Παντελής-Μανώλης	Μελέτη φασματικών χαρακτηριστικών του θαλάσσιου Ατμοσφαιρικού Οριακού Στρώματος στη περιοχή του Αιγαίου πελάγους	1) Κ. Χέλμης (επιβλέπων) 2) Μ. Τόμπρου 3) Δεληγιώργη ή Φλόκα
15	Σουπιωνά Ουρανία	Μελέτη της ατμόσφαιρας με δεδομένα LIDAR και ατμοσφαιρικού μοντέλου	1) Μ. Τόμπρου (επιβλέπουσα) 2) Α. Παπαγιάννης (ΕΜΠ) 3) Ε. Γιαννακάκη
16	Σοφίου Φραγκίσκη-Ιωάννα	Πυρήνες συμπύκνωσης και δημιουργία νεφικών σχηματισμών	1) Γ. Κάλλος (επιβλέπων) 2) Ε. Γιαννακάκη 3) Β. Αμοιρίδης
17	Φουσταλιεράκη Μαρία	Πειραματική και θεωρητική αξιολόγηση συστημάτων φυτεμένης δόμησης σε κτίριο	1) Μ. Ασημακοπούλου (επιβλέπουσα) 2) Μ. Σανταμούρης 3) Κ. Καρτάλης