

**ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΜΣ «ΦΥΣΙΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ» με ειδίκευση στη
«ΦΥΣΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ», περιόδου ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020**

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 11 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020, ώρα 15:00

ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΘΕΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Κουράτος Νικόλαος	Δυναμική μελέτη ενός ισχυρού convective συστήματος που επηρέασε τον Ελλαδικό χώρο	1) Ε. Φλόκα 2) Μ. Τόμπρου 3) Π. Λουκά

ΠΕΜΠΤΗ 17 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020, ώρα 11:00

ΦΟΙΤΗΤΗΣ	ΘΕΜΑ ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΤΡΙΜΕΛΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Καραγιάννης Ευάγγελος	Προηγμένα δομικά υλικά με χρήση νανοϋλικών σε κτηριακές εφαρμογές με αυτοκαθαριζόμενες ιδιότητες	1) Μ. Ασημακοπούλου 2) Δ. Σταμόπουλος 3) Κ. Βαρώτσος
Κουρτεσιώτης Χρήστος	Δυναμική κλιματικών παραμέτρων στην περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου	1) Χ. Τζάνης 2) Κ. Καρτάλης 3) Μ. Ασημακοπούλου
Μπενετάτος Χαρίλαος	Μελέτη της αλληλεπίδρασης βασικών παραμέτρων του κλιματικού συστήματος	1) Χ. Τζάνης 2) Κ. Βαρώτσος 3) Κ. Ελευθεράτος
Νικολάου Δημήτριος-Ανδρέας	Ανάλυση κύκλου ζωής ανακυκλωμένων δομικών υλικών και ΑΠΕ στο δομημένο περιβάλλον	1) Μ. Ασημακοπούλου 2) Κ. Καρτάλης 3) Μ. Τόμπρου
Νικολόπουλος Ιάσων	Χαρτογράφηση της επίδρασης παραγόντων στην ενεργειακή κατανάλωση των κτηρίων στην Αττική	1) Μ. Ασημακοπούλου 2) Β. Ασημακοπούλου 3) Κ. Καρτάλης
Ορφανός Ευάγγελος	Μελέτη των αιωρούμενων σωματιδίων καύσης βιομάζας με δεδομένα φασματοφωτομέτρου AERONET	1) Ε. Γιαννακάκη 2) Α. Παπαγιάννης 3) Μ. Komppula

Παπαφραγκάκη Μαριάννα	Διερεύνηση των θερμικών και δυναμικών μηχανισμών που ευθύνονται για την ανάπτυξη ψυχρών αντικυκλώνων στη Μεσόγειο	1) Ε. Φλόκα 2) Μ. Χατζάκη 3) Σ. Σοφιανός
Ταλιαντζής Κωνσταντίνος	Ο ρόλος της μετεωρολογίας στη διασπορά αερίων ρύπων και αιωρουμένων σωματιδίων στην παράκτια ζώνη του Πειραιά	1) Ε. Φλόκα 2) Θ. Μάγγος 3) Ε. Γιαννακάκη
Χανιώτης Ιωάννης	Επίπτωση της σκόνης στη δημιουργία και εξέλιξη καταιγίδων στην Ελλάδα	1) Γ. Κάλλος 2) Μ. Τόμπρου 3) Ε. Φλόκα

Οι παρουσιάσεις θα πραγματοποιηθούν με τηλεδιάσκεψη (e-presence)