

PEARL

3^ο Συμμετοχικό εργαστήριο

«Προετοιμάζοντας τις παράκτιες κοινωνίες για την έγκαιρη
αντιμετώπιση ακραίων υδρο-μετεωρολογικών φαινομένων»

29 Σεπτεμβρίου 2017

10.00-15.00

*Κέντρο Κοινωνικής Μέριμνας Δήμου Ρεθύμνου (οδός Μαρκέλλου, περιοχή Μασταμπάς)
Ρέθυμνο, Κρήτη*

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ



ΔΙΟΡΙ ΑΝΩΣΗ

Εργαστήριο Υδρολογίας και Αξιοποίησης
Υδατικών Πόρων
Σχολή Πολιτικών Μηχανικών ΕΜΠ



Δήμος Ρεθύμνου



Παρασκευή 29 Σεπτεμβρίου 2017

10.00-10.15	Καλωσόρισμα Γιώργης Μαρινάκης – Δήμαρχος Ρεθύμνου Χρήστος Μακρόπουλος – Αναπλ. Καθηγητής ΕΜΠ
10.15-10.20	Παρουσίαση συμμετεχόντων
10.20-10.35	Παρουσίαση των δράσεων και αποτελεσμάτων των προηγούμενων συμμετοχικών εργαστηρίων και των στόχων της εκδήλωσης: Συνοπτική αναφορά στα προηγούμενα συμμετοχικά εργαστήρια και τα αποτελέσματά τους. Παρουσίαση των δράσεων της εκδήλωσης
10.35-10.55	Παρουσίαση των αποτελεσμάτων του έργου PEARL: Σύνοψη αναφορά σε όλες τις ερευνητικές δράσεις, τα κύρια αποτελέσματα και τα εργαλεία του έργου με έμφαση σε εκείνα που εφαρμόστηκαν στο Ρέθυμνο και πως μπορούν να συνεισφέρουν στη διαχείριση του κινδύνου των πλημμυρών
10.55-12.00	Επίδειξη της πλατφόρμας PEARL WebLP (online demonstration & training), των δεδομένων και των αποτελεσμάτων προσομοίωσης του πλημμυρικού κινδύνου στο Ρέθυμνο: Παρουσίαση πλατφόρμας ως προς τις δυνατότητες, τις λειτουργίες και τα διασυνδεδεμένα εργαλεία, με ταυτόχρονη εκπαίδευση τελικών χρηστών. Πλοήγηση στα διαθέσιμα δεδομένα και στα αποτελέσματα των διαφόρων σεναρίων πλημμυρικού κινδύνου που έχουν εξεταστεί
12.00-12.15	Διάλειμμα καφέ
12.15 -13.30	Επίδειξη του εργαλείου PEARL ABM SAS (online demonstration & training): Παρουσίαση εργαλείου ως προς το σκοπό λειτουργίας, τις δυνατότητες και την χρήση του, με ταυτόχρονη εκπαίδευση τελικών χρηστών, πλοήγηση στα διαθέσιμα σενάρια και εξερεύνηση νέων σεναρίων
13.30-14.30	Σχέδιο Δράσης Ρεθύμνου: (α) Παρουσίαση και συζήτηση προτεινόμενων δράσεων με στόχο τη διαχείριση του κινδύνου των πλημμυρών στο Ρέθυμνο (ως απόρροια όλων των συμμετοχικών εργαστηρίων και της ερευνητικής δραστηριότητας του έργου) και (β) δημιουργία γραφήματος Σχεδίου Δράσης για την πόλη του Ρεθύμνου
14.30-15.00	Κλείσιμο εκδήλωσης - Συμπεράσματα

Συντονιστές:

- Δρ. Χρήστος Μακρόπουλος - Αναπλ. Καθηγητής ΕΜΠ
- Αρχοντία Λύκου - Πολ. Μηχανικός, Υπ. Διδ., Ερευνήτρια ΕΜΠ
- Δρ. Ιφιγένεια Κουτίβα – Μετ. Μηχανικός, Ερευνήτρια ΕΜΠ

