



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

## Πρόγραμμα ΑΡΙΣΤΕΙΑ 2011

### “Multi-purpose floating structures for offshore wind and wave energy sources exploitation (POSEIDON)”

«Πλωτές Κατασκευές πολλαπλού σκοπού για την εκμετάλλευση υπεράκτιων αιολικών και κυματικών ενεργειακών πηγών»

## Εναρκτήρια Συνάντηση Εργασίας

Πέμπτη 14 Φεβρουαρίου 2013  
Αίθουσα 2.1, β' Όροφος κτηρίου NMM (κτήριο γ)

### Ατζέντα Συνάντησης

- 10:00 Έναρξη Συνάντησης.  
*Παρουσίαση των συμμετεχόντων ερευνητών και ερευνητικών ομάδων. Ρόλος στο Έργο*
- Εργαστήριο Πλωτών Κατασκευών και Συστημάτων Αγκύρωσης (ΕΠΚ)
  - Εργαστήριο Αεροδυναμικής (ΕΑ)
  - Εργαστήριο Ναυτικής και Θαλάσσιας Υδροδυναμικής (ΕΝΘΥ)
  - Εργαστήριο Θεμελιώσεων (ΕΘ)
  - ΕΛΚΕΘΕ
- 10:30 Συνολική παρουσίαση των Ε.Ε., της διάρκειας τους, των αλληλεπιδράσεων μεταξύ τους
- 10:50 Παρουσίαση από τον συντονιστή της ΕΕ1 (Σ.Α. Μαυράκο)  
*Βασικές παράμετροι σχεδίασης και συνθήκες περιβάλλοντος [μήνες: 1 – 12]*  
Στόχος, αναμενόμενα αποτελέσματα, εμπλεκόμενα μέλη και παραδοτέα
- 11:10 Παρουσίαση από τους συντονιστές της ΕΕ2 (Σ.Α. Μαυράκο, Σ. Βουτσινά, Β. Ριζιώτη)  
*Υδροδυναμικές μελέτες και συζευγμένη υδρο-αερο-ελαστική ανάλυση της αγκυρωμένης πλωτής κατασκευής πολλαπλού σκοπού [μήνες: 4 – 36]*  
Στόχος, αναμενόμενα αποτελέσματα, εμπλεκόμενα μέλη και παραδοτέα
- 11:30 Σύντομο Διάλειμμα
- 11:40 Παρουσίαση από τον συντονιστή της ΕΕ3 (Σ. Βουτσινά, Β. Ριζιώτη)  
*Αερο-ελαστική ανάλυση της ανεμογεννήτριας (Α/Γ) [μήνες: 4 – 18]*  
Στόχος, αναμενόμενα αποτελέσματα, εμπλεκόμενα μέλη και παραδοτέα

- 12:00 Παρουσίαση από τους συντονιστές της ΕΕ4 (Γ. Τζαμπίρας, Γ. Κατσαούνης, Σ.Α. Μαυράκος)  
*Πειραματικές δοκιμές και ανάλυση των μετρήσεων [μήνες: 10 – 36]*  
Στόχος, αναμενόμενα αποτελέσματα, εμπλεκόμενα μέλη και παραδοτέα
- 12:20 Παρουσίαση από τον συντονιστή της ΕΕ5 (Γ. Μπουκοβάλας)  
*Γεωτεχνικές Έρευνες [μήνες: 22 – 36]*  
Στόχος, αναμενόμενα αποτελέσματα, εμπλεκόμενα μέλη και παραδοτέα
- 12:40 Παρουσίαση από τον συντονιστή της ΕΕ6 (Σ.Α. Μαυράκος)  
*Δημοσιότητα και διάχυση των ερευνητικών αποτελεσμάτων [μήνες: 1 – 36]*
- 13:00 Παρουσίαση στοιχείων σχετικά με την διαχείριση του έργου βάση του οδηγού εφαρμογής (Σ.Α. Μαυράκος, Ι. Τάσση).
- 13:20 Άλλα θέματα, ορισμός επόμενης συνάντησης
- 13:30 Τέλος συνάντησης