

ΗΜΕΡΗΣΙΑ ΔΙΑΤΑΞΗ ΔΕΥΤΕΡΗΣ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ
ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ «ΝΑΝΟΔΟΜΗΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΛΙΚΩΝ»
ΣΑΒΒΑΤΟ, 17 ΝΟΕΜΒΡΙΟΥ 2012, ΚΤΗΡΙΟ ΔΙΟΓΕΝΟΥΣ

10:30 : Καλωσόρισμα από τον Συντονιστή του Έργου Καθηγητή Παντελή Κελίρη.

10:40 : Διαδικαστικά και Διοικητικά Θέματα

Πρόοδος Έργου (Παντελής Κελίρης):

- Πρόσληψη νέου προσωπικού
- Πρόοδος στην ανάπτυξη της κτηριακής και εργαστηριακής υποδομής
- Παραδοτέα Έργου
- Συζήτηση

11:10 : Διασφάλιση Ποιότητας και Εργαστήριο Ελέγχου Υλικών (Γιάννης Αγγελή / Γιάννης Μιχαηλίδης)

11:25 : Παρουσίαση δραστηριοτήτων πυλώνα «Σύνθεση Νανοδομημένων Υλικών»:

11:25 : Πάνος Πατσαλάς (ΠΙ, ΤΠΚ): Γενική πρόοδος στις δραστηριότητες του πυλώνα – δραστηριότητες ανάδοχου φορέα.

11:40 : Γιάννης Γιαπιντζάκης / Μαρία Περβολαράκη (ΠΚ): Δραστηριότητες συνεργαζόμενου φορέα Ι.

11:55 : Μαρία Γιώτη (ΑΠΘ): Δραστηριότητες συνεργαζόμενου φορέα ΙΙ.

12:10 : Παρουσίαση δραστηριοτήτων πυλώνα «Χαρακτηρισμός στη Νανοκλίμακα»:

12:10 : Γιώργος Κωνσταντινίδης (ΤΠΚ): Δραστηριότητες Νανομηχανικού Χαρακτηρισμού.

12:25 : Λουκάς Κουτσοκέρας (ΤΠΚ): Φυσικός και Δομικός Χαρακτηρισμός στη Νανοκλίμακα.

12:40 : Ανδρέας Κυπριανού (ΠΚ): Χαρακτηρισμός με Μικροσκοπία Ατομικής Δύναμης.

12:55 : Σωτήρης Καλογήρου (ΤΠΚ): Ηλιακός Προσομοιωτής.

13:00 – 15:00 : Γεύμα

15:00 : Παρουσίαση δραστηριοτήτων πυλώνα «Υπολογιστική και Προσομοιωτική Επιστήμη Υλικών»:

15:00 : Ευθύμιος Καξίρας (Harvard): Υπολογισμοί από πρώτες αρχές.

15:15 : Χρήστος Μαθιουδάκης / Γιώργος Χατζησάββας (ΤΠΚ): Υπολογισμοί με ημι-εμπειρικά δυναμικά, μέθοδος ισχυράς δέσμευσης, υπολογισμοί από πρώτες αρχές.

15:30 : Τάσος Γεωργιάδης (ΤΠΚ): Μέθοδοι Μοντελοποίησης Συνεχούς Μέσου.





15:45 : Διάλειμμα για καφέ.

16:00 : Σύντομες παρουσιάσεις φοιτητών:

- Μάριος Κωνσταντίνου
- Πέτρος Νικολάου
- Κώστας Κλεοβούλου

16:15 : Συζήτηση / Συντονισμός δραστηριοτήτων:

- Ετοιμασία δεύτερης ετήσιας / ενδιάμεσης έκθεσης προόδου
- Προγραμματισμός δραστηριοτήτων τρίτου έτους.

17:15 : Λήξη συνεδρίασης.