

## e- Living στο έξυπνο σπίτι

**«e- Living: Ψηφιακές Τεχνολογίες και Μέσα Δόμησης για το Έξυπνο Σπίτι»** είναι το θέμα της ημερίδας που συνδιοργανώνουν το *Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας/ Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας* και ο *Σύλλογος Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής Βόρειας Ελλάδας*, στο πλαίσιο της φετινής Infacomα.

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί τη Κυριακή 26 Φεβρουαρίου στην αίθουσα Α! του συνεδριακού κέντρου «Νικόλαος Γερμανός» της Δ.Ε.Θ., με ώρα έναρξης των εργασιών την 11<sup>η</sup> πρωινή.

Η ημερίδα αυτή είναι η δεύτερη με θέμα το «έξυπνο σπίτι», που διοργανώνουν ΤΕΕ/ΤΚΜ και ΣΜΗΥΠΒΕ, σε διάστημα μόλις τεσσάρων μηνών από την προηγούμενη. Οι διοργανωτές φορείς έχουν ως κύριο σκοπό, με την ημερίδα, να ενημερώσουν τους μηχανικούς όλων των ειδικοτήτων πάνω σε ειδικά τεχνικά θέματα που συνδέονται με τις τρέχουσες εξελίξεις για τις τεχνολογίες και τα μέσα δόμησης  έξυπνων  σπιτιών. Επίσης, πιστεύουν πως οι νέες τεχνολογίες δόμησης για το σύγχρονο σπίτι, δημιουργούν και καινούργιες προοπτικές απασχόλησης για τους μηχανικούς, οι οποίες και θα αναδειχθούν από τη πλούσια θεματολογία της ημερίδας.

Στο πρώτο μέρος της ημερίδας θα γίνουν οι εξής τέσσερις εισηγήσεις:

**«Ολοκληρωμένες υπηρεσίες e-living. Ένα κτίριο, Ένα σύστημα»** από τον Ν. Γκλιάτη, GDS.

**«Έλεγχος κτιρίων με το σύστημα ABB I-bus EIB»**, από τον Ρ. Γούλα, ABB.

**«Έξυπνες ηλεκτρικές εγκαταστάσεις με τη τεχνική KNX-EIB. Παρελθόν, παρόν και μέλλον»** από τον Γ. Σαρρή, SIEMENS.

**«Εξοικονόμηση ενέργειας σε έξυπνα κτίρια νέας τεχνολογίας KNX/EIB»** από τον Γ. Ρωμανό, επιστημονικό συνεργάτη Kassel University, Γερμανία.

Στο δεύτερο μέρος της ημερίδας με ώρα έναρξης τις 2 μ.μ., θα αναλυθούν τα παρακάτω θέματα:

**«Έξυπνο σπίτι και Ευρυζωνικότητα- Προοπτική & εφαρμογές»** από τον Π. Δροσινάκη, SmartHOME HELLAS.

**«Λειτουργίες και οφέλη από την εφαρμογή του I-bus»** από τον Ρ. Γούλα, ABB.

**«Ο σύγχρονος τρόπος κατασκευής κτιρίων»** από τον Π. Φουντόπουλο, Futurehome.

**«Τεχνική Siemens Instabus ( έξυπνες ηλεκτρικές εγκαταστάσεις ) στη Πράξη»** από τον Αλ. Γκάγκο, SIEMENS.

**«Εφαρμογή της τεχνολογίας διαχείρισης ενός έξυπνου κτιρίου»** από τον Ν. Γκλιάτη, GDS.

**«Dupline- το εθνικό προϊόν της Δανίας»** από τον Αλ. Αδαμόπουλο, AdamsNet Ltd.

**«Νέες τεχνολογίες και ευελιξία υλικών BUS»** από τον Ε. Κωνσταντακάτο, Αφοι Κωνσταντακάτου ΑΕΕ.

**«Τεχνολογίες πληροφορίας και επικοινωνιών για υποστήριξη κατ'  οίκον νοσηλείας»** από τον Στ. Τζελέπη, ΣΜΗΥΠΒΕ.

Θα ακολουθήσει συζήτηση με τον οποία και θα ολοκληρωθεί η ημερίδα.

Χορηγοί της διοργάνωσης είναι οι εταιρείες SIEMENS, ABB, GDS Ψηφιακά Συστήματα και χορηγός επικοινωνίας η εφημερίδα «Αγγελιοφόρος».