



e-Living: Έξυπνο Σπίτι και Τεχνολογίες Πληροφορίας & Επικοινωνιών

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ και ο Σύλλογος Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής Β.Ε. (ΣΜΗΥΠΒΕ) συνδιοργανώνουν ημερίδα με θέμα: «e-Living: Έξυπνο Σπίτι και Τεχνολογίες Πληροφορίας & Επικοινωνιών»

Η ημερίδα θα πραγματοποιηθεί στο πλαίσιο των παράλληλων εκδηλώσεων της κλαδικής έκθεσης INFOSYSTEM, την **Κυριακή 9 Οκτωβρίου 2005** και ώρα **11:00** στην **Αίθουσα Β' του Συνεδριακού Κέντρου "Νικόλαος Γερμανός" της Δ.Ε.Θ.** στη Θεσσαλονίκη. Η είσοδος είναι ελεύθερη για το κοινό.

Το "Έξυπνο Σπίτι" αποτελεί μία σημαντική διεθνή τάση για την κατασκευή σύγχρονων κατοικιών και γραφείων, η οποία αξιοποιεί τις σύγχρονες Τεχνολογίες Πληροφορίας και Επικοινωνιών (ΤΠΕ), με σκοπό την καλύτερη και ασφαλέστερη διαβίωση σε αυτά.

Η ημερίδα έχει ως στόχο την ενημέρωση κυρίως των μηχανικών και επαγγελματιών του χώρου της σύγχρονης δόμησης και των ΤΠΕ για:

- τους τρόπους βελτίωσης και αυτοματοποίησης των λειτουργιών καθημερινής διαβίωσης και ψυχαγωγίας
- τις μεθόδους εξοικονόμησης ενέργειας
- τις μορφές ενσωμάτωσης των ΤΠΕ στην κατασκευή έξυπνων κατοικιών και γραφείων
- τα τρέχοντα και μελλοντικά προϊόντα δόμησης

Τα παραπάνω θέματα θα παρουσιαστούν από ακαδημαϊκούς και ειδικούς επιστήμονες, καθώς και από εκπροσώπους εταιρειών του χώρου.

ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΗΣ ΗΜΕΡΙΔΑΣ:

11:00 - 11:15 Προσέλευση - Εγγραφές

11:15 - 11:30 Χαιρετισμοί - Έναρξη

Α΄ ΜΕΡΟΣ

11:30 - 11:45 Λειτουργίες ενός έξυπνου σπιτιού, Πάρις Δροσινάκης, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

11:45 - 12:00 Το πρωτόκολλο European Installation Bus (E.I.B.), Ιωάννης Κ. Σακελλάρης, Επίκουρος Καθηγητής Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας

12:00 - 12:15 Διαχείριση ενέργειας με ψηφιακή τεχνολογία, Κωνσταντίνος Παπαγεωργίου, Μηχανολόγος Μηχανικός

12:15 - 12:30 Αυτοματισμός κτιρίου και οικίας: παρόν και μέλλον, Δημήτρης Συμεωνίδης, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

12:30 - 13:00 Ερωτήσεις - Συζήτηση

13:00 - 13:30 Διάλειμμα

Β΄ ΜΕΡΟΣ

13:30 - 13:45 Ενεργειακή διαχείριση ψύξης / θέρμανσης - φωτισμού και ενσωμάτωση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας με το πρωτόκολλο KNX/EIB, Παναγιώτης Ρωμανός, Επιστημονικός Συνεργάτης Kassel University, Γερμανία

13:45 - 14:00 Δημιουργία οικιακού δικτύου για ψυχαγωγικούς σκοπούς, Σταμάτης Τζελέπης, Μηχανικός Ηλεκτρ. Υπολογιστών και Πληροφορικής

14:00 - 14:15 Υποδομές ασθενών ρευμάτων στα σύγχρονα κτίρια και τηλεπικοινωνιακά δίκτυα δομημένης καλωδίωσης, Αδαμόπουλος Αλέξανδρος, Ηλεκτρολόγος Μηχανικός & Πολιτικός Μηχανικός

14:15 - 14:30 Ολικό Σύστημα Αυτοματισμού για κτίρια και οικοδομές, Μπισογιάννης Αλέξανδρος, Προγραμματιστής / Αναλυτής.

14:30 - 15:00 Ερωτήσεις - Συζήτηση

Αναλυτικές πληροφορίες για το πρόγραμμα και το περιεχόμενο την ημερίδα υπάρχουν στους δικτυακούς τόπους www.tkm.tee.gr και www.smhybpe.gr ■

Να αναδειχθεί άμεσα το περιτείσιμα του Λευκού Πύργου

Την άμεση έναρξη εργασιών ανάδειξης του περιτείσιματος του Λευκού Πύργου, αντί για την κατάκωσή του, ζητά το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος/Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΤΕΕ/ΤΚΜ), επισημαίνοντας την ανάγκη να παραμείνει στο φως το πρόσφατα αποκαλυφθέν μνημείο, που έχει μεγάλη ιστορική και αρχιτεκτονική αξία.

Παράλληλα, το ΤΕΕ/ΤΚΜ εκφράζει την έκπληξή του για το γεγονός ότι, σε πρώτη φάση, οι αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Πολιτισμού έδωσαν τόσο εύκολα τις άδειες για τη διαμόρφωση και κατάκωση του οχυρωματικού περιβόλου του μνημείου-σμβόλου της Θεσσαλονίκης.

Κατά το ΤΕΕ/ΤΚΜ, είναι αδιανόητο ένα αναπόσπαστο κομμάτι του συμβόλου της πόλης να «καταδικάζεται» από το ΥΠ.ΠΟ σε οριστικό...θάψιμο με συνοπτικές διαδικασίες, τη στιγμή που ακόμη και η ανεύρεση μιας πέτρας αμφίβολης αρχαιολογικής αξίας στο οικόπεδο ενός ιδιώτη, μπορεί να βάλει πολυετές -ή και μόνιμο- φρένο στην όποια εκμετάλλευση της έκτασης.

Οι υπηρεσίες του ΥΠ.ΠΟ, προσθέτει το ΤΕΕ/ΤΚΜ, θα έπρεπε να επιδείξουν μεγαλύτερη ευαισθησία απέναντι στην ιστορία του μνημείου και τελικά της ίδιας της πόλης, από ό, τι στις πιέσεις του δήμου Θεσσαλονίκης, ο οποίος αντιμετώπισε απαξιωτικά το περιτείσιμα.

Πάντως, η διοικούσα επιτροπή του τμήματος Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΕ εκφράζει την ικανοποίησή της για το γεγονός ότι, μετά από τη σύσκεψη που συγκάλεσε στις 31 Αυγούστου ο υφυπουργός Πολιτισμού, Πέτρος Τατούλης, αποφασίστηκε, έστω και την τελευταία στιγμή, η επανεξέταση του θέματος από το Κεντρικό Αρχαιολογικό Συμβούλιο (ΚΑΣ). Με επιστολή του προς τη Διεύθυνση Πολεοδομίας Θεσσαλονίκης, το ΤΕΕ/ΤΚΜ είχε ζητήσει την άμεση παύση των σχετικών εργασιών, μέχρι να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα για να μην προκληθούν καταστροφές στα αρχαιολογικά ευρήματα.

Επ' ευκαιρία του ζητήματος που δημιουργήθηκε, το ΤΕΕ/ΤΚΜ επισημαίνει εκ νέου την ανάγκη να γίνονται αρχιτεκτονικοί διαγωνισμοί για όλα τα έργα αντίστοιχης σημασίας, αλλά και να ενημερώνονται άμεσα, με πλήρη διαφάνεια και λεπτομέρεια, οι φορείς της πόλης για τις διαδικασίες που ακολουθούνται.

Υπενθυμίζεται ότι οι εργασίες διαμόρφωσης του περιβάλλοντα χώρου του Λευκού Πύργου έφεραν στο φως το περιτείσιμα του μνημείου, που χτίστηκε τον 16ο αιώνα από τον Σουλεϊμάν τον Μεγαλοπρεπή και καταδαφί-



στηκε την δεκαετία του 1930. Παρόλο που η ύπαρξη του ήταν γνωστή από πληθώρα φωτογραφιών των αρχών του 20ου αιώνα και άλλων ιστορικών και αρχαικών στοιχείων (χάρτες, διαγράμματα κλπ), στη μελέτη διαμόρφωσης δεν ελήφθη υπόψη το γεγονός ότι κατά την διάρκεια των εργασιών στον χώρο θα αποκαλύπτονταν η βάση και τα θεμέλια του προτείσιματος.

Μετά την αποκάλυψη των αρχαιολογικών ευρημάτων και προκειμένου να εφαρμοστεί η εγκεκριμένη από τον Δήμο Θεσσαλονίκης μελέτη διαμόρφωσης, το Κεντρικό Αρχαιολογικό Συμβούλιο είχε αποφασίσει αρχικά την κατάκωση των ευρημάτων, θεωρώντας ότι δεν υπάρχει σκοπιμότητα ανάδειξης τους.

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ θεωρεί ότι η ανάδειξη του προτείσιματος του Λευκού Πύργου και η αρμονική ενσωμάτωση του στη διαμόρφωση του χώρου θα δώσει την δυνατότητα να συμπληρωθεί αντιληπτικά η αρχιτεκτονική εικόνα του μνημείου, το οποίο δεν κατασκευάστηκε αυτόνομα, αλλά ως τμήμα των τειχών της πόλης που περιβάλλονταν και από άλλες εγκαταστάσεις.

Οι πρόσθετες εργασίες που θα απαιτηθούν, δεν θα παρακλύσουν τις λειτουργίες της πόλης. Ό, τι γλίτωσε από τον χρόνο δεν θα πρέπει να επιτραπεί να παραδοθεί στη λήθη και να γίνει έρμαιο του «πλημμελούς» ενδιαφέροντος όσων υποτίθεται ότι θα έπρεπε να το διαφυλάττουν ■

