

Προσφώνηση του Προέδρου του Τ.Ε.Ε κ. Εύαγ. Α. Κουλουμπή  
κατά την έναρκτήρια συνεδρίαση

Κύριε Υπουργέ

Έκπρόσωποι από τρεις χώρες μέλη της CO.P.I.S.E.E

Κυρίες και Κύριοι

Συνάδελφοι

Μέ αισθήματα μεγάλης χαράς αλλά και μεγάλης ικανοποίησεως, σάς καλωσορίζω από μέρους της Μόνιμης Διάσκεψης των Μηχανικών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης και του Τεχνικού Έπιμελητηρίου της Ελλάδος στην έναρκτήρια συνάντηση του Σεμιναρίου για την Έξοικονόμηση Ενέργειας σε Υφιστάμενα Κτίρια.

Τό Σεμινάριο αυτό, στό πλαίσιο της έντονης έπιστημονικής δραστηριότητας της CO.P.I.S.E.E αποτελεί μιά ακόμη έκδήλωση της προσπάθειας πού καταβάλλει τό Τ.Ε.Ε για νά προωθήσει τήν τεχνική και έπιστημονική συνεργασία των τεχνικών των χωρών της Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Νομίζουμε πώς έτσι συμβάλλομε όσο μπορούμε στή φιλία και τή συνεργασία μεταξύ των λαών των χωρών της περιοχής αυτής. Καί πιστεύουμε πώς υπάρχουν όλοι οι όροι και οι προϋποθέσεις για νά έξελιχθεί συνεχώς ή διαβαλκανική φιλία και συνεργασία, νά αναπτύσσεται σέ όλους τούς τομείς και σέ όλα τά επίπεδα, προς όφελος των Βαλκανικών χωρών.

Υπάρχει και ένας λόγος πού ένισχύει τά αισθήματα της χαράς μου. Είναι ότι τό Σεμινάριο αυτό γίνεται στην Εάνθη μέ τή συνεργασία ενός νέου δυναμικού άνωτάτου εκπαιδευτικού ιδρύματος, της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης. Τό ίδρυμα αυτό μάς έχει δείξει από τά πρώτα βήματά του, ότι, όχι μόνο ή περιοχή της Θράκης, αλλά και όλη ή χώρα μπορεί νά περιμένει πολλά για τήν τεχνολογική και έπιστημονική της ανάπτυξη από τήν Εάνθη. Χαίρομαι λοιπόν ιδιαίτερα γιατί τό Σεμινάριο αυτό δίνει τήν πρώτη εύκαιρία νά συνεργαστεί τό Πολυτεχνείο της Εάνθης μέ τό Τεχνικό Έπιμελητήριο, και έκφράζω τήν εύχή ή συνεργασία αυτή νά συνεχιστεί και νά αναπτυχθεί στό μέλλον.

Είναι έξ'άλλου ιδιαίτερα άξιοσημείωτο ότι ή συνεργασία μέ τό Πολυτεχνείο της Εάνθης ξεκινάει μέ ένα θέμα πού θά μπορούσε νά χαρακτηρι-

στεῖ ἐθνικῆς σημασίας. Ἡ ἐξοικονόμηση ἐνέργειας, πρέπει σήμερα νά τό ἀποδεχθοῦμε ὅλοι, θά ἀποτελέσει γιά τά ἐπόμενα εἴκοσι χρόνια μιὰ ἀπό τίς πιό σημαντικές πηγές ἐνέργειας, πηγή μάλιστα πού παρουσιάζει σημαντικά πλεονεκτήματα. Πραγματικά ἡ ἐξοικονομούμενη ἐνέργεια εἶναι μορφή καθαρῆ πού δέ δημιουργεῖ προβλήματα στό περιβάλλον, εἶναι μορφή συνήθως πολύ οικονομική καί τέλος γιά μιὰ χώρα σάν τήν Ἑλλάδα, μειώνει τή συναλλαγματική ἐπιβάρυνση καί τήν ἐξάρτησή της ἀπό τό ἐξωτερικό.

Κυρίες καί Κύριοι,

Τό ἐνεργειακό πρόβλημα σήμερα, γιά ὅλο τό κόσμο, ἀποτελεῖ πρόβλημα βασικῆς ὑποδομῆς γιά τήν ἀνάπτυξη, καί συνδέεται μέ μιὰ πληθώρα παραγόντων ἐσωτερικῶν καί διεθνῶν, οἰκονομικῶν καί πολιτικῶν καί ἀκόμα πολιτιστικῶν ἂν θέλετε. Καί ἡ σημασία αὐτή γίνεται ἀκόμη μεγαλύτερη ἂν σκεφθοῦμε ὅτι τό ἐνεργειακό βρίσκεται σήμερα σέ ὄξυνση διεθνῶς σάν συνέπεια τῆς συνεχοῦς αὐξήσεως τῶν ἐνεργειακῶν ἀναγκῶν τῆς ἐξαντλήσεως τῶν ἐνεργειακῶν πηγῶν καί πόρων καί τῆς σπατάλης καί τῆς ἀνισοκατανομῆς τους διεθνῶς.

Γίνεται λοιπόν φανερό ὅτι ἡ ἐνεργειακή πολιτική ἀσκειῖ τεράστια ἐπίδραση καί παίζει καθοριστικό ρόλο στή χάραξη τῆς γενικότερης πολιτικῆς μιᾶς χώρας.

Ταυτόχρονα ἡ ἐνεργειακή ἐπάρκεια εἶναι ἡ οὐσιαστική προϋπόθεση γιά μιὰ ἀνεξάρτητη ἐθνική, οἰκονομική καί κοινωνική ἀνάπτυξη.

Γι' αὐτό, γιά μιὰ μεγάλη περίοδο - στή λεγόμενη μεταβατική περίοδο - μέχρι πού ἡ τεχνολογία καταφέρει νά δώσει, μέ νέες ἀνακαλύψεις, φθηνή ἐνέργεια, τό ἐνεργειακό θά ἀποτελεῖ τό κυρίαρχο πρόβλημα τοῦ πλανήτη μας.

Σ' αὐτή τή μεταβατική περίοδο, πού οἱ τιμές στήν ἐνέργεια ὅλο καί θά μεγαλώνουν, θά πρέπει νά γίνουμε φειδωλοί στήν κατανάλωσή της καί ἡ " ἐξοικονόμηση ἐνέργειας " θά πρέπει νά γίνει ἐπιστήμη ἀλλά καί τρόπος ζωῆς.

Ἐξοικονόμηση ἐνέργειας μπορεῖ καί πρέπει νά γίνει σέ ὅλους τοὺς τομεῖς: στή βιομηχανία, στίς μεταφορές, στοὺς ἀγροτικούς καί ἐμπορικούς καταναλωτές καί τέλος στοὺς οἰκιακούς καταναλωτές. Στήν τελευταία αὐτή κατηγορία καταναλωτῶν καί μάλιστα στίς ὑπάρχουσες ἐγκαταστάσεις ἀναφέρεται ἰδιαίτερα τό Σεμινάριο πού ἀρχίζει σήμερα. Ἡ σπουδαιότητα τοῦ θέματος εἶναι φανερή. Τό σημερινό ἀπόθεμα σέ κτιριακό ἐξοπλισμό τῆς χώρας εἶναι σημαντικό\* κατά συνέπεια μεγάλο μέρος τῆς ἐξοικονόμησης στά κτίρια, καί ἴσως τό μεγαλύτερο, θά πρέπει νά προέλθει ἀπό τά ὑπάρχοντα κτίρια.

Τά μέτρα πού πρέπει νά πάρουμε γιά νά πετύχουμε τήν έξοικονόμηση τής ένέργειας εἶναι σέ γενικές γραμμές γνωστά; στίς λεπτομέρειες τής έφαρμογῆς τους ὅμως χωλαίνουμε. Πάντως τά μέτρα αὐτά βρίσκονται πρὸς τέσσερες κατεύθυνσεις. Ἀρχικά τήν έξοικονόμηση θά τήν πετύχουμε μέ τίς κατάλληλες ένεργειακές τιμές: τίς τιμές ἐκεῖνες πού θά κάνουν τίς έπενδύσεις πού απαιτοῦνται συμφέρουσες γιά τούς καταναλωτές. Βέβαια τό πρόβλημα περιπλέκεται, γιατί ἀπό τήν ἄλλη πλευρά οἱ ψηλές τιμές τής ένέργειας βαρύνουν τό μεγάλο πλῆθος τῶν καταναλωτῶν χαμηλῆς εἰσοδηματικῆς στάθμης. Ἔτσι πραγματικά ὁ καθορισμός τής κατάλληλης ένεργειακῆς πολιτικῆς ἀποτελεῖ πρόβλημα δύσκολο πού πρέπει ὅμως νά τό λύσουμε μέ τόν καλύτερο τρόπο.

Ἡ δεύτερη κατεύθυνση πού θά πρέπει νά πάρουν οἱ προσπάθειες γιά τήν έξοικονόμηση εἶναι οἱ συνήθειες τῶν καταναλωτῶν. Εἶναι βέβαιο πῶς ἔχουμε κακοσυνηθίσει στήν ἰδέα τής φτηνῆς ένέργειας. Αὐτή - ὅπως φαίνεται-πρέπει νά τήν ξεχάσουμε. Πρέπει νά μάθουμε νά ζοῦμε μέ ἀκριβή ένέργεια. Αὐτή νομίζω ὅτι εἶναι καί ἡ οὐσία τοῦ ένεργειακοῦ προβλήματος:

ἡ προσαρμογή μας στό ἀνερχόμενο ένεργειακό κόστος. Εἶναι ἀκόμη βέβαιο ὅτι χωρίς νά μειώσουμε τό επίπεδο τῶν άνέσεών μας, ἀλλά ἀπλά καί μόνο ἀλλάζοντας τή συμπεριφορά μας, μποροῦμε νά μειώσουμε σημαντικά τήν ένεργειακή κατανάλωση. Εἰδικοί έπιστήμονες μελετητές ἔχουν ὑπολογίσει ὅτι ἡ μεταβολή στή συμπεριφορά τῶν καταναλωτῶν καί μόνο μπορεῖ νά περιορίσει τήν ένέργεια πού καταναλώνεται στίς οἰκοδομές, μέχρι καί 50%.

Ἡ τρίτη κατεύθυνση τῶν προσπαθειῶν ἀναφέρεται στή βελτίωση τοῦ ένεργειακοῦ βαθμοῦ ἀποδόσεως τῶν κτιριακῶν ένεργειακῶν συστημάτων. Ἡ κατεύθυνση αὐτή ένδιαφέρει ἰδιαίτερα ἐμᾶς τούς τεχνικούς έπιστήμονες καί πρὸς τά ἐκεῖ ἐξάλλου στρέφεται καί ἡ προσοχή τοῦ Σεμιναρίου πού ἀρχίζει σήμερα. Πάντως ἡ μέχρι σήμερα έμπειρία, τόσο στή δική μας ὅσο καί σέ ἄλλες χῶρες, ἔχει δείξει ὅτι χωρίς νά μειωθεῖ τό επίπεδο τῶν άνέσεών μας, εἶναι δυνατή έξοικονόμηση σημαντικῶν ποσοτήτων ένέργειας στά ὑπάρχοντα κτίρια, μέ μικρές σχετικά έπενδυτικές δαπάνες.

Τέλος ἡ τέταρτη κατεύθυνση τῶν προσπαθειῶν γιά έξοικονόμηση εἶναι οἱ διάφορες φορολογικές ἀπαλλαγές, χρηματοδοτήσεις καί ἄλλα οἰκονομικά κίνητρα πού παίρνει ἡ πολιτεία γιά νά καταστήσει οἰκονομικά πιό ἔλκυστική τήν προσπάθεια έξοικονομήσεως ένέργειας.

Στό Σεμινάριο πού ἀρχίζει σήμερα θά πρέπει νομίζω ἰδιαίτερα νά τονιστεῖ ἐκτός ἀπό τήν κατεύθυνση τής μειώσεως τοῦ ένεργειακοῦ βαθμοῦ ἀποδόσεως τῶν κτιριακῶν συστημάτων καί ἡ κατεύθυνση τής ένημερώσε-

ως του κοινού πάνω στις συνήθειες και τη συμπεριφορά του απέναντι στην ΑΚΡΙΒΗ ΠΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ . Τό Τεχνικό Έπιμελητήριο, σάν Τεχνικός Σύμβουλος της Πολιτείας, πιστεύει πώς έχει νά παίξει ένα σημαντικό ρόλο στά θέματα ενημερώσεως του κοινού.

Κυρίες καί Κύριοι,

θέλω καί από τή θέση αυτή νά εύχαριστήσω θερμά όλους εκείνους πού έκαναν τό σημερινό Σεμινάριο πραγματικότητα. Καί πρώτα τά μέλη της οργανωτικής έπιτροπής: τόν καθηγητή της Πολυτεχνικής Σχολής Θράκης κ. Γιώργο Βαχτσεβάνο, τόν Πρόεδρο του τοπικού τμήματος Καβάλλας του Τ.Ε.Ε κ. Μπεζά καί τόν έπιμελητή του Ε.Μ.Π κ. Γιώργο Κοντορούπη πού δούλεψαν μέ τόσο κέφι για τό Σεμινάριο αυτό. Άφησα τελευταίο, για νά μπορέσω ιδιαίτερα νά έξάρω τή συμβολή του, τόν ακούραστο πράγματι Πρόεδρο της Οργανωτικής Έπιτροπής καθηγητή του Ε.Μ.Π κ. Νικόλαο Κουμούτσο.

Άκόμη εύχαριστίες θερμές οφείλονται τόσο στους έκλεκτούς εισηγητές του Σεμιναρίου, όσο καί στους συμμετέχοντες πού αφιερώνουν 2 μέρες από τόν πολύτιμο χρόνο τους για νά παρακολουθήσουν τίς εργασίες.

Ίδιαίτερα στους Ξένους μας πού εκπροσωπούν χώρες μέλη της COPISEE έπιθυμώ νά εύχαριστήσω για τήν έδω παρουσία τους, νά τους καλωσορίσω στη χώρα μας καί νά τους εύχηθώ καλή καί εύχάριστη διαμονή.

Κύριοι Σύνεδροι,

Σας εύχομαι κάθε έπιτυχία στην προσπάθειά σας, καί σας διαβεβαιώνω πώς τό Τ.Ε.Ε θά άναμένει τά πορίσματα των προτάσεών σας για νά κάνει ότι του είναι δυνατό για τήν ύλοποίησή τους.

Κύριε Υπουργέ,

Άφου σας εύχαριστήσω για τήν παρουσία σας στό Σεμινάριό μας, θά σας παρακαλοΰσα νά κηρύξετε τήν έναρξη του Σεμιναρίου άμέσως μετά τό κλείσιμο των Χαιρετισμών.-