contact@saveage.eu
www.saveage.eu

SAVE AGE: Η Πρώτη Πανευρωπαϊκή Ημερίδα Παρουσιάζει τις Εντυπωσιακές Δυνατότητες Εξοικονόμησης Ενέργειας

Πράγα, 28 Σεπτεμβρίου 2011 – Οι εταίροι του προγράμματος SAVE AGE από 10 ευρωπαϊκές χώρες συγκεντρώθηκαν στην Πράγα για να παρουσιάσουν τα πρώτα πορίσματα των εργασιών τους μέχρι τώρα. Μόνο 15 μήνες μετά την έναρξη του έργου, το κοινό ενημερώθηκε για τα αποτελέσματα των μετρήσεων και αναλύσεων. Το μήνυμα που απορρέει είναι: Κάθε μονάδα φροντίδας ηλικιωμένων θα πρέπει να ελέγχει τις δυνατότητες του για εξοικονόμηση ενέργειας.

Κατά την έναρξη της ημερίδας, ο καθηγητής Δρ. Wilfried Schlüter, Πρόεδρος της E.D.E. (Ευρωπαϊκή Ένωση Διευθυντών και Φορέων Παροχής Υπηρεσιών Μακροχρόνιας Φροντίδας για Ηλικιωμένους), τόνισε τη σημασία και τις δυνατότητες που προκύπτουν από το έργο της ομάδας του έργου SAVE AGE. Τεχνολογικές εξελίξεις και αλλαγές της συμπεριφοράς ανοίγουν το δρόμο για μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας και κόστους.

Ο κος Darko Ferčej, επικεφαλής εταίρος του έργου SAVE AGE, υπογράμμισε τη σημασία της ενεργειακής αποδοτικότητας στις μονάδες φροντίδας, λόγω του ολοένα και πιο σημαντικού ρόλου τους εν όψει των αυξανόμενων ενεργειακών αναγκών και της αύξησης του αριθμού των ηλικιωμένων ατόμων που χρειάζονται σχετική περίθαλψη. Ο κος Ferčej επεσήμανε ότι τα κεφάλαια για επενδύσεις είναι χαμηλά και, ως εκ τούτου, η αλλαγή της συμπεριφοράς είναι ακόμη πιο σημαντική. Ο στρατηγικός στόχος του έργου SAVE AGE είναι να επιτευχθεί εξοικονόμηση ενέργειας της τάξεως του 5% και μείωση των εκπομπών CO_2 στις συμμετέχουσες μονάδες φροντίδας ηλικιωμένων κατά την περίοδο Μάιος 2010-Μάιος 2013. 540 εργαζόμενοι θα εκπαιδευτούν κατά τη διάρκεια του έργου.

Ο κος Pedro Esteves, εταίρος του έργου από την Πορτογαλία, παρουσίασε τα αποτελέσματα των μετρήσεων ενεργειακής απόδοσης. Ένα προσαρμοσμένο υπολογιστικό εργαλείο αναφοράς δημιουργήθηκε για τη μέτρηση διαφόρων καταναλώσεων ενέργειας, που κατέληξε στο συμπέρασμα ότι η θέρμανση παρουσιάζει τη μεγαλύτερη κατανάλωση ενέργειας. Η σημασία της ενεργειακής αποδοτικότητας και οι νομικές προϋποθέσεις διαφέρουν επίσης στις επιμέρους χώρες.

Ο Boris Koprivnikar, εταίρος του έργου από τη Σλοβενία, αναφέρθηκε σε ένα σύστημα πληροφόρησης ενεργειακής διαχείρισης στα μεγαλύτερα ιδρύματα στη Σλοβενία, με την υποστήριξη εξωτερικού εμπειρογνώμονα. Ένα βιομηχανικό εργαλείο για τη μέτρηση θερμότητας, νερού, και κατανάλωσης ενέργειας υιοθετήθηκε για να αναλύσει και να συγκρίνει την ενεργειακή κατανάλωση ιδρυμάτων περίθαλψης και να μειώσει τα σχετικά κόστη. Τα αποτελέσματα κατέδειξαν σημαντικές διαφορές του κόστους μεταξύ των ιδρυμάτων, για παράδειγμα, διαφορές στο κόστος ηλεκτρικής ενέργειας ύψους έως 30% και στη θέρμανση ακόμη και μέχρι 100%.

contact@saveage.eu
www.saveage.eu

Η Miren Iturburu, εταίρος του έργου από την Ισπανία, αναφέρθηκε στην ανάλυση συμπεριφοράς όσον αφορά την ενεργειακή αποδοτικότητα στις 100 συμμετέχουσες Μονάδες Φροντίδας Ηλικιωμένων. Ως αποτέλεσμα, η δέσμευση για την ενεργειακή αποδοτικότητα δείχνει δυνατότητες ανάπτυξης και περαιτέρω επέκτασης τέτοιων συμπεριφορών. Υπάρχει μια έλλειψη ενημέρωσης και κατάρτισης για την ενεργειακή αποδοτικότητα σε ιδρύματα φροντίδας και περίθαλψης, πέρα από αυτό, υπάρχει επίσης μεγάλη ανάγκη να κάνουν τη σπατάλη στη χρήση της ενέργειας πιο ορατή και κατανοητή.

Ο Kent Anderson από τη Σουηδία συνόψισε μια μελέτη για 3.000 υπαλλήλους. Δήλωσε ότι ένα γενικό σχέδιο για την παρακίνηση και την αύξηση της ευαισθητοποίησης των εργαζομένων, με σαφείς ρόλους και αρμοδιότητες, μπορεί να πετύχει μετρήσιμα αποτελέσματα και ακόμη να εξασφαλίσει θέσεις εργασίας.

Η Sandra Langer, από Τμήμα Διαχείρισης Ενέργειας της Στουτγάρδης, παρουσίασε την προσέγγιση της εσωτερικής σύναψης συμβάσεων, που αφορούν για παράδειγμα νέους ελέγχους για τη θέρμανση, τον αερισμό ή φωτισμό, μόνωση τοίχων ή πάνω (τελευταίων) ορόφων. Το μοντέλο αυτό έχει οδηγεί σε ένα κεφάλαιο κίνησης. Ο χρόνος απόσβεσης για τη θερμική μόνωση των πάνω (τελευταίων) ορόφων ήταν μόλις 4,4 έτη.

Ο Κώστας Ζαπουνίδης, εταίρος του έργου από την Ελλάδα, έδωσε πρακτικές συστάσεις αναφερόμενος στη στρατηγική και το σχέδιο δράσης για την ενεργειακή αποδοτικότητα σε Μονάδες Φροντίδας Ηλικιωμένων. Επεσήμανε τις ευκαιρίες και τις δυνατότητες από αλλαγές στην συμπεριφορά και από σχετικές επενδύσεις, που βασίζονται σε μετρήσεις και αναλύσεις σε όλες τις συμμετέχουσες Μονάδες Φροντίδας Ηλικιωμένων. Ακόμη και μικρές αλλαγές συμπεριφοράς οδηγούν σε εξοικονόμηση ενέργειας της τάξεως του 5%, χαμηλές επενδύσεις σε 10% και υψηλές επενδύσεις σε 25%. Οι δράσεις εξοικονόμησης μπορούν να ξεκινήσουν αμέσως, εμπειρίες από τα κτίρια που αναλύθηκαν δείχνουν ότι υπάρχει μεγάλο σχετική δυνατότητα.

Οι 170 συμμετέχοντες της ημερίδας απέκτησαν εμπειρία σε πολλαπλές πτυχές της ενεργειακής αποδοτικότητας και τα θετικά σχόλια τους ήταν η αναγνώριση ότι τα αποτελέσματα του έργου αποτελούν μια πολύτιμη συμβολή στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας.

Περισσότερες πληροφορίες:
www.saveage.eu
contact@saveage.eu