

newsletter

Ιανουάριος 2011

ΠΑΙΔΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΝΩΣΕΩΝ (ON LINE QUIZ)



Το Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών συνεχίζει το μηνιαίο ηλεκτρονικό παιδικό διαγωνισμό γνώσεων (εκπαιδευτικό κουίζ ερωτήσεων) με χορηγό την Αρχή Ηλεκτρισμού Κύπρου. Ο διαγωνισμός είναι διαθέσιμος

στην Παιδική Γωνιά στον ιστόχωρο του Ενεργειακού Γραφείου <http://www.cea.org.cy>. Στο διαγωνισμό λαμβάνουν μέρος παιδιά ηλικίας 6-12 ετών. Μπορούν να εγγραφούν και να απαντήσουν σωστά σε 10 ερωτήσεις σε θέματα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, εξοικονόμησης ενέργειας και παραγωγής ενέργειας. Στο τέλος του μήνα αναδεικνύεται ένας νικητής που απάντησε σωστά και στις 10 ερωτήσεις και του αποστέλλεται ένα εκπαιδευτικό βραβείο.

Για το μήνα Ιανουάριο αναδείχθηκε νικητής ο:

- Γιώργος Γαληνής, Τάξη Στ', Δημοτικό Σχολείο Αρεδιούς

Επικροτούμε την προσπάθεια όλων των παιδιών που έλαβαν μέρος!

ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΘΗΚΕ Η ΤΕΛΕΤΗ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΤΟΥ "ΣΥΜΦΩΝΟΥ ΤΩΝ ΝΗΣΙΩΝ" – ISLE-PACT



Πραγματοποιήθηκε την Πέμπτη 20 Ιανουαρίου 2011 στο Πολιτιστικό Ίδρυμα της Τράπεζας Κύπρου η Τελετή Υπογραφής του «Συμφώνου των Νησιών» παρουσία του έντιμου Υπουργού Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος, βουλευτών, κυβερνητικών αξιωματούχων, εκπροσώπων των Τοπικών Αρχών της Κύπρου, εκπροσώπων επαγγελματικών φορέων και ιδιωτικών οργανισμών.

Στην τελετή, δέκα Δήμοι και δύο Κοινότητες της Κύπρου, δεσμεύτηκαν να μειώσουν τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) τουλάχιστον 20% μέχρι το 2020 μέσω της ανάπτυξης Τοπικών Ενεργειακών Σχεδίων Δράσης και ενώνουν τις δυνάμεις τους με τα άλλα ευρωπαϊκά νησιά. Στην τελετή παρευρέθηκαν και υπέγραψαν οι Δήμαρχοι: Στροβόλου, Αγίου Αθανασίου, Λατσιών, Ιδαίου, Λακατάμιας, Λάρνακας, Αραδίππου, Αγλαντζιάς, Παραλιμνίου και Πόλης Χρυσοχούς και οι Πρόεδροι Κοινοτικών Συμβουλίων Γερίου και Εργατών.

Την τελετή χαιρέτησαν ο Πρόεδρος του Διαχειριστικού Συμβουλίου του Ενεργειακού Γραφείου κος Γιάννος Λαζαρίδης, ο έντιμος Υπουργός Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος κος Δημήτρης Ηλιάδης, ο Πρόεδρος της Κοινοβουλευτικής Επιτροπής Εμπορίου και Βιομηχανίας κος Λευτέρης Χριστοφόρου και ο Δήμαρχος Στροβόλου κος Σάββας Ηλιοφώτου εκ μέρους της Ένωσης Δήμων Κύπρου. Επίσης, έγινε σύντομη παρουσίαση για τους στόχους του Έργου ISLE-PACT από τον Διευθυντή του Δικτύου Ευρωπαϊκών Νησιών κο Πάνο Κορογιαννάκη.

ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ ΑΕΙΦΟΡΙΑ/ΣΤΕΡΗ ΒΙΟΜΑΖΑ

Πραγματοποιήθηκε με επιτυχία η εναρκτήρια συνάντηση του Έργου «Δυναμικό, προέλευση και χρήσεις της βιομάζας ξυλείας στην Κύπρο και αξιολόγηση των κοινωνικών, οικονομικών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων» στις 10 Ιανουαρίου 2011, στα γραφεία του Ενεργειακού Γραφείου Κυπρίων Πολιτών στη Λευκωσία. Το ερευνητικό δίκτυο του Έργου αποτελείται από 4 Συνεργαζόμενους Φορείς οι οποίοι είναι: 1) Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών (Ανάδοχος Φορέας), 2) Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (ΤΕΠΑΚ) – Τμήμα Διαχείρισης Περιβάλλοντος,

newsletter

Ιανουάριος 2011

3) Πολυτεχνείο Κρήτης - Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος και 4) Τμήμα Περιβάλλοντος, Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος.

Το Έργο το οποίο χρηματοδοτείται στα πλαίσια της Δέσμης Προγραμμάτων για Έρευνα Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία 2009-2010, του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας, στοχεύει στον προσδιορισμό των κοινωνικών, οικονομικών και περιβαλλοντικών επιπτώσεων από τη χρήση της βιοενέργειας και συγκεκριμένα τη χρήση της στερεής βιομάζα ξυλείας στην Κύπρο.

Το Έργο ξεκίνησε την 1^η Δεκεμβρίου 2010. Οι δράσεις του Έργου θα πραγματοποιηθούν σε επιλεγμένες ορεινές κοινότητες (υψόμετρο πάνω από 500 m, 42 κοινότητες/Δήμοι) της Κύπρου σε επιλεγμένες οικίες, οι οποίες χρησιμοποιούν ήδη βιομάζα ξυλείας για την κάλυψη ενεργειακών αναγκών κυρίως θέρμανσης των χώρων.



Κατά την υλοποίηση του έργου θα πραγματοποιηθούν μεταξύ άλλων οι παρακάτω δράσεις:

- Προσδιορισμός των ποσοτήτων βιομάζας ξυλείας, οι οποίες καταναλώνονται στις ορεινές περιοχές της Κύπρου, αλλά και την προέλευση της, με την συμπλήρωση ειδικά σχεδιασμένων ερωτηματολογίων και με κατάλληλη έρευνα αγοράς.
- Θα μετρηθεί η μεταβολή της ποιότητας του αέρα (CO₂, CO, NO_x, PM_{2.5}, PM₁₀, TPM) κατά τους χειμερινούς μήνες σε σχέση με τους θερινούς μήνες σε ορεινές κατοικίες τόσο στον εσωτερικό όσο και στον εξωτερικό χώρο.

Τα αποτελέσματα της έρευνας θα αναλυθούν έτσι ώστε να εξαχθούν σημαντικά συμπεράσματα από την χρήση βιομάζας ξυλείας στις ορεινές κοινότητες

σε κοινωνικό-οικονομικό και περιβαλλοντικό επίπεδο.

Για περισσότερες πληροφορίες για την πρόοδο και τα αποτελέσματα του έργου μπορείτε να απευθύνεστε στο Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών, Τηλ. 22667716/26, Φαξ 22667736 ή email: info@cea.org.cy, www.cea.org.cy

ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΈΡΓΟ E-WAVES



Πραγματοποιήθηκε η εναρκτήρια συνάντηση του Έργου E-WAVE «Ολοκληρωμένο Σύστημα Υψηλής Διακριτικότητας για τον προσδιορισμό του Ενεργειακού Δυναμικού από Θαλάσσιο Κυματισμό στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) της Κύπρου», στις 26 Ιανουαρίου 2011 στο Πανεπιστήμιο Κύπρου.

Το Έργο χρηματοδοτείται στα πλαίσια της Δέσμης Προγραμμάτων για Έρευνα Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία 2009-2010, του Ιδρύματος Προώθησης Έρευνας.

Ανάδοχος Φορέας του Έργου είναι το Ωκεανογραφικό Κέντρο (Πανεπιστήμιο Κύπρου) και οι Συνεργαζόμενοι Φορείς είναι το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, το Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών, το Ocean analysis Lab – USA Naval Postgraduate School και η Μετεωρολογική Υπηρεσία Κύπρου.

newsletter

Ιανουάριος 2011

Η Διάρκεια Υλοποίησης του Έργου είναι 24 μήνες και ξεκίνησε στις 3 Ιανουαρίου 2011. Ο Στόχος του Έργου είναι η δημιουργία ενός ψηφιακού χάρτη υψηλής ανάλυσης που θα αποτυπώνει το ενεργειακό δυναμικό καθώς και τα κλιματολογικά χαρακτηριστικά του ανέμου και των θαλάσσιων κυμάτων στην Αποκλειστική Οικονομική Ζώνη (ΑΟΖ) της Κύπρου. Επίσης, με τη βοήθεια νέων υπολογιστικών μοντέλων θα μπορούν να πραγματοποιηθούν βραχυπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες προβλέψεις και ποσοτικοποιήσεις της κυματικής ενέργειας στην ΑΟΖ της Κύπρου.

ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗΣ ΣΤΟ ΑΙΟΛΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΤΩΝ ΟΡΕΙΤΩΝ



Το Ενεργειακό Γραφείο Κυπρίων Πολιτών κατόπιν συνεννόησης με το Κοινοτικό Συμβούλιο της Αγίας Άννας της Επαρχίας Λάρνακας, διοργάνωσε το Σάββατο 29 Ιανουαρίου 2011, επίσκεψη στο Αιολικό Πάρκο των Ορειτών. Στην επίσκεψη έλαβαν μέρος ο Πρόεδρος και Μέλη του Κοινοτικού Συμβουλίου της Αγίας Άννα, κάτοικοι της Κοινότητας και μαθητές.

Στο χώρο πραγματοποιήθηκε παρουσίαση για την κατασκευή και λειτουργία του Αιολικού Πάρκου από τον κύριο Άκη Έλληνα. Ακολούθησε ξενάγηση στις εγκαταστάσεις του Αιολικού Πάρκου.

© ΝΕΑ ΑΠΟ ΒΡΥΞΕΛΛΕΣ



2010 Η ΘΕΡΜΟΤΕΡΗ ΧΡΟΝΙΑ



Το 2010 ήταν η θερμότερη χρονιά από το 1880 που ξεκίνησε η καταγραφή στοιχείων.

Η παγκόσμια επιφανειακή θερμοκρασία κατά το 2010 ήταν 1,12 βαθμούς Fahrenheit (0,62 βαθμούς Κελσίου) πάνω από το μέσο όρο του 20^{ου} αιώνα.

Τα αποτελέσματα αυτά δείχνουν την επιρροή της αύξησης των αερίων του θερμοκηπίου στο κλίμα. Είναι εμφανείς οι ενδείξεις υπερθέρμανσης, δηλώνουν οι ειδικοί.

Πολλά μέρη, όπως η Ρωσία και το Πακιστάν, υπέφεραν από κύματα καύσωνα και πλημμύρες που στοίχισε τη ζωή χιλιάδων ανθρώπων.

Η τάση της ανόδου της θερμοκρασίας από το 2000 αυξάνει την πιθανότητα των ακραίων καιρικών φαινομένων όπως οι καύσωνες, ξηρασίες και πλημμύρες. Κάθε έτος μετά από το 2000 έχει χαρακτηριστεί ως ένα από τα 15 θερμότερα έτη που έχουν καταγραφεί.

Πηγή: <http://www.eceee.org>

newsletter

Ιανουάριος 2011

ΠΡΑΣΙΝΟ ΦΩΣ ΓΙΑ ΚΑΘΑΡΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΣΤΙΣ ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ



Τα εναλλακτικά καύσιμα έχουν τη δυνατότητα να αντικαταστήσουν σταδιακά τα ορυκτά καύσιμα και έτσι οι μεταφορές να καταστούν βιώσιμες μέχρι το 2050. Στόχος είναι να αντικατασταθούν πλήρως τα προϊόντα πετρελαίου ως πηγή ενέργειας στις μεταφορές. Η εισαγωγή των εν λόγω εναλλακτικών καυσίμων θα πρέπει να εναρμονιστούν σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

Η Έκθεση που ετοιμάστηκε κατόπιν της εντολής που δόθηκε στην ομάδα εμπειρογνομόνων από τη Γενική Διεύθυνση Κινητικότητας και Μεταφορών και απαρτίζεται από αντιπροσώπους της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και περίπου 50 οργανώσεις του τομέα, είναι η πρώτη που λαμβάνει υπόψη τις ανάγκες όλου του τομέα των μεταφορών.

Η έκθεση προτείνει ότι τα καταλληλότερα καύσιμα στις μεταφορές είναι η ηλεκτρική ενέργεια, τα βιοκαύσιμα, το μεθάνιο, το υγραέριο και τα συνθετικά καύσιμα.

Έτσι, για τον τομέα των οδικών μεταφορών, η ομάδα εμπειρογνομόνων συνιστά τη χρήση της ηλεκτρικής ενέργειας για μικρές αποστάσεις, το υδρογόνο ή μεθάνιο για τις διαδρομές του μέσου μήκους και βιοκαυσίμων ή συνθετικών καυσίμων, LNG (υδροποιημένο φυσικό αέριο) ή υγραέριο για μεγάλες αποστάσεις (επί του παρόντος 3% των

αυτοκινήτων στην Ευρώπη δηλαδή περίπου 5 εκατομμύρια οχήματα χρησιμοποιούν το υγραέριο και υπάρχουν 27.000 σταθμοί πώλησης).

Στο σιδηροδρομικό τομέα θα πρέπει, στο μέτρο του δυνατού, να χρησιμοποιείται η ηλεκτρική ενέργεια ή τα βιοκαύσιμα, ενώ στην αεροπορία θα πρέπει να γίνεται χρήση βιοκαυσίμων ή συνθετικών καυσίμων. Για τις θαλάσσιες μεταφορές, οι επιλογές είναι ακόμη πιο περίπλοκες. Τα βιοκαύσιμα θα μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν από όλα τα σκάφη. Οι εσωτερικές πλωτές μεταφορές και τα μικρά σκάφη θα πρέπει να χρησιμοποιούν υδρογόνο, ενώ για τις θαλάσσιες μεταφορές μεγάλων αποστάσεων, η έκθεση συνιστά την πυρηνική ενέργεια ή υδροποιημένο φυσικό αέριο.

Η έκθεση επισημαίνει επίσης ότι για τη στροφή προς τα βιοκαύσιμα και τα συνθετικά καύσιμα δεν θα χρειαστούν σημαντικές μεταβολές στις υποδομές. Η ομάδα πιστεύει ότι η εισαγωγή των εναλλακτικών καυσίμων θα πρέπει να πραγματοποιείται με τα ίδια πρότυπα σε όλη την Ευρώπη. Μέτρα για την ενθάρρυνση της μετάβασης σε καθαρότερες πηγές ενέργειας θα πρέπει επίσης να εναρμονιστούν σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

ΕΞΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΝΑ ΛΕΙΠΟΥΝ 4 ΣΧΕΔΙΑ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΩΘΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Έχουν υποβληθεί στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή 23 Εθνικά Σχέδια Δράσης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας. Τα 21 από τα 23 κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχεδιάζουν να φτάσουν ή ακόμη και να ξεπεράσουν τους στόχους για το 2020 στην επικράτεια τους. Η ΕΕ θα έχει πλεόνασμα 1% πάνω από το ποσοστό του 20% για το μερίδιο των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας το 2020.

Η Ιταλία και το Λουξεμβούργο προγραμματίζουν την από κοινού συνεργασία για την επίτευξη των στόχων.





newsletter

Ιανουάριος 2011

Το μερίδιο συνεισφοράς των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας το 2005 ανήλθε στο 14,9%, σύμφωνα με τη Eurostat.

Σύμφωνα με τα 23 Σχέδια Δράσης που υποβλήθηκαν, αναμένεται να αυξηθεί η συνεισφορά της ηλεκτροπαραγωγής από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας στο 36% το 2020.

Το μερίδιο των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στη θέρμανση και ψύξη προβλέπεται από 10,2% το 2005 στο 23,1% το 2020.

Το μερίδιο των ανανεώσιμων πηγών στις μεταφορές αναμένεται να φθάσει το 11% της κατανάλωσης πετρελαίου και βενζίνης το 2020, ξεπερνώντας το δεσμευτικό στόχο που έθεσε η Οδηγία 2009/28/ΕΚ.

Τα κράτη μέλη, θα πρέπει να υποβάλουν τα σχέδια δράσης τους, προκειμένου να εξασφαλισθούν τα οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά οφέλη της ανάπτυξης τεχνολογιών ανανεώσιμης ενέργειας σε εθνικά επίπεδα.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΥΦΥΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ - 2011

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλουν προτάσεις για χρηματοδότησης στα πλαίσια του προγράμματος Ευφυής Ενέργεια για την Ευρώπη.
http://ec.europa.eu/energy/intelligent/call_for_proposals/index_en.htm



Το πρόγραμμα τρέχει ετήσιες προσκλήσεις για υποβολή προτάσεων και η χρηματοδότησή τους καλύπτει έως και το 75% των επιλέξιμων δαπανών του έργου.

Με €730.000.000 διαθέσιμο προϋπολογισμό από το 2007 μέχρι το 2013, το πρόγραμμα «Ευφυής ενέργεια – Ευρώπη» (IEE), ενισχύει τις προσπάθειες της ΕΕ για την επίτευξη των στόχων του 2020, για την εξασφάλιση ενός ασφαλούς και οικονομικά ανταγωνιστικού ενεργειακού εφοδιασμού και την καταπολέμηση της αλλαγής του κλίματος.

Μέχρι σήμερα, περίπου 450 έργα έχουν συγχρηματοδοτηθεί από το πρόγραμμα. Ο κατάλογος των 44 επιλέξιμων έργων για το 2010 είναι διαθέσιμος στην ακόλουθη διεύθυνση:
ec.europa.eu/energy/intelligent/doc/iee_selected_projects_2010.pdf

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ LIFE+, ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ 2 ΜΑΡΤΙΟΥ 2011



Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή θα ξεκινήσει την Πρόσκληση Υποβολής Προτάσεων του προγράμματος LIFE+ για το 2011 στα μέσα Φεβρουαρίου του 2011, με προϋπολογισμό 265,36 εκατομμύρια Ευρώ για έργα σε όλη την Ευρωπαϊκή Ένωση, στοχεύοντας στο περιβάλλον σε τρεις τομείς: φύση και βιοποικιλότητα, περιβαλλοντική πολιτική και διακυβέρνηση και ενημέρωση και επικοινωνία.

Η Ενημερωτική Ημερίδα για το πρόγραμμα LIFE+ θα πραγματοποιηθεί την Τετάρτη 2 Μαρτίου 2011 στη Λευκωσία, στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του Υπουργείου Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος.

Οι εγγραφές για την Ημερίδα θα είναι ανοιχτές μέχρι τις 16/02/2011. Υπάρχουν περιορισμένες θέσεις σε αυτό το γεγονός και ίσως να τηρηθεί σειρά προτεραιότητας.

newsletter

Ιανουάριος 2011

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον υπεύθυνο διοργάνωσης της Ημερίδας κ. Κακαμπέγκα Ακριβό στο lifeppluscyprus@gmail.com.

© ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ/ ΣΥΝΕΔΡΙΑ/ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ/ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

EREF – GRID WORKSHOP, ΣΤΙΣ 9 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ, ΣΤΙΣ ΒΡΥΞΕΛΛΕΣ

EREF

European Renewable Energies Federation

Για περισσότερες πληροφορίες:
www.eref.europa.org

ENTSO-E ΔΙΑΣΚΕΦΗ ΓΙΑ ΤΙΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΟΣ ΈΝΑ ΟΥΔΕΤΕΡΟ ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΆΝΘΡΑΚΑ, 10-11 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ ΣΤΙΣ ΒΡΥΞΕΛΛΕΣ

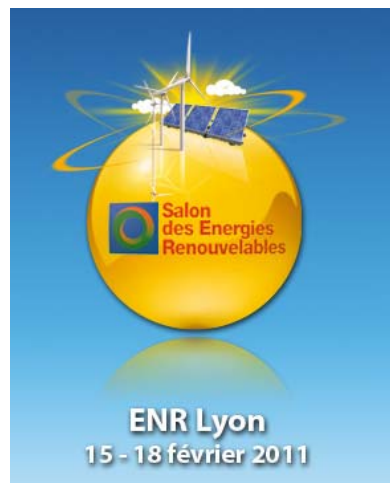
entsoe

Η αναβάθμιση, η επέκταση και η διασύνδεση των συστημάτων μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας της Ευρώπης είναι απαραίτητες για την κάλυψη της ασφάλειας εφοδιασμού ηλεκτρικής ενέργειας στην Ευρώπη, για τη μείωση των εκπομπών και της συνεισφοράς των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας. Επενδύσεις σε έργα υποδομής και οι πανευρωπαϊκοί κανόνες δικτύου είναι επίσης θεμελιώδους σημασίας για να επιτευχθεί η απρόσκοπτη και αποδοτική λειτουργία της ευρωπαϊκής αγοράς ηλεκτρικής ενέργειας με ανταγωνιστικές τιμές για τον τελικό καταναλωτή.

Η πρώτη διάσκεψη για συζήτηση και ανταλλαγή απόψεων σχετικά με τις νέες προκλήσεις της ευρωπαϊκής πολιτικής για την ενέργεια θα πραγματοποιηθεί 10-11 Φεβρουαρίου 2011 στις Βρυξέλλες.

Για περισσότερες πληροφορίες: www.entsoe.eu

SALON DES ENERGIES, RENOUVELABLES 2011, 15-18 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ ΣΤΗ LYON, ΓΑΛΛΙΑ



Η έκθεση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας είναι ένα ετήσιο γεγονός που λαμβάνει χώρα εναλλακτικά στη Λυών και στο Παρίσι.

Όπως πάντα, το κύριο βάρος θα δοθεί στις τεχνολογίες παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, συμπεριλαμβανομένων της αιολικής ενέργειας, της ηλιακής ενέργειας, της υδροηλεκτρική, το βιοαέριο και άλλα. Περίπου 600 εκθέτες θα είναι παρόντες για να εκθέσουν τρέχουσες τεχνολογίες και να παρουσιάσουν τα μελλοντικά τους σχέδια.

Για περισσότερες πληροφορίες:
www.energie-ren.com/2011

ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ: ΔΙΕΘΝΗΣ, ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΑΙ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΙΑΣΤΑΣΗ, 17 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ



UNIVERSITY OF NICOSIA
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΛΕΥΚΩΣΙΑΣ

Το Πανεπιστήμιο Λευκωσίας και το Κυπριακό Κέντρο Ευρωπαϊκών και Διεθνών Υποθέσεων με την ευκαιρία της 16^{ης} Συνόδου των Ηνωμένων Εθνών για τη

newsletter

Ιανουάριος 2011

Συμφωνία Πλαίσιο την Κλιματικής Αλλαγής στο Κάνκουν (Μεξικό), αλλά και τις δεσμεύσεις της Κύπρου για μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου και εξοικονόμησης ενέργειας που απορρέουν από τις Ευρωπαϊκές προοπτικές, προβαίνουν στη διοργάνωση της πιο πάνω εκδήλωσης.

Περισσότερες πληροφορίες στο τηλ. 22841600 ή e-mail: cceia@unic.ac.cy

ΑΙΟΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΕΣ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ, ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ, 21-22 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ, ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΟ ΚΛΕΟΠΑΤΡΑ ΣΤΗ ΛΕΥΚΩΣΙΑ



**SIMI
SEMINARS LTD**

Στόχοι του σεμιναρίου είναι η ενημέρωση και κατάρτιση των συμμετεχόντων:

- για τα είδη των ανεμογεννητριών, τις αρχές λειτουργίας, τις αρχές σχεδίασης και τα πρότυπα σχεδιασμού
- για την εγκατάσταση ανεμογεννητριών, το σχεδιασμό αιολικών σταθμών
- για την παρακολούθηση της λειτουργίας των σταθμών
- για τη νομοθεσία ανάπτυξης αιολικών σταθμών, το κόστος εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης
- για τους υπεράκτιους αιολικούς σταθμούς και τις μελλοντικές εξελίξεις στο χώρο.

Για περισσότερες πληροφορίες:
www.oikonomotexniki.gr

CIS-IT 2011 ΣΤΙΣ 24-25 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ, ΣΤΗ ΡΩΜΗ



Για περισσότερες πληροφορίες: www.solarpraxis.de

ECOBUILD

ΈΚΘΕΣΗ, ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΚΑΙ ΗΜΕΡΙΔΑ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΤΗΣ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΟΙΚΟΔΟΜΗΣΗΣ ΛΟΝΔΙΝΟ, 1 - 3 ΜΑΡΤΙΟΥ



Το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας (ΙΠΕ) επιθυμεί να ενημερώσει τους ενδιαφερόμενους ότι στα πλαίσια της Διεθνούς Εκδήλωσης «EcoBuild», το Δίκτυο Enterprise Europe Network διοργανώνει Ημερίδα Δικτύωσης η οποία θα επικεντρωθεί στον τομέα της αειφόρου οικοδόμησης (sustainable construction).

Η EcoBuild, η οποία πραγματοποιείται κάθε χρόνο στο Excel του Λονδίνου, είναι μία από τις μεγαλύτερες εκδηλώσεις στον κόσμο, στον τομέα της αειφόρου οικοδόμησης και δομημένου περιβάλλοντος και περιλαμβάνει:

- Έκθεση στην οποία συμμετέχουν περισσότεροι από 1.300 εκθέτες αειφόρων δομικών προϊόντων και 40.000 επισκέπτες.
- Διεθνές συνέδριο EcoBuild στο οποίο συμμετέχουν περισσότεροι από 600 σύνεδροι και αντιμετωπίζει τα πιο επίκαιρα θέματα σε σχέση με το δομημένο περιβάλλον.
- Περισσότερα από 100 σεμινάρια.
- Δεκάδες διαδραστικά εκθέματα και ζωντανές επιδείξεις.

newsletter

Ιανουάριος 2011

Η Ημερίδα Δικτύωσης διοργανώνεται από το Enterprise Europe Network South East UK και θα πραγματοποιηθεί στο χώρο της έκθεσης Ecobuild, στις 2 Μαρτίου 2011. Στόχος της Ημερίδας είναι:

- η επαφή φορέων προσφοράς καινοτομίας με φορείς που αναζητούν καινοτομία με σκοπό τη συνεργασία και τη μεταφορά τεχνολογίας, καινοτομίας και γνώσης από μία χώρα του Δικτύου Enterprise Europe Network σε άλλη,
- η αναζήτηση συνεργατών για κοινή συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα του 7ου Προγράμματος Πλαισίου για Έρευνα και Τεχνολογική Ανάπτυξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (7ου ΠΠ), και
- η επιχειρηματική συνεργασία.

Σημειώνεται ότι η συμμετοχή στην Ημερίδα Δικτύωσης και στις υπόλοιπες εκδηλώσεις Ecobuild είναι δωρεάν ενώ η διαδικασία εγγραφής και καταχώρησης προφίλ στην Ημερίδα θα είναι ανοικτή μέχρι τις 4 Φεβρουαρίου 2011, στην ιστοσελίδα www.ecobuild.b2b-match.com.

Για εγγραφές και περισσότερες πληροφορίες σε σχέση με τις εκδηλώσεις Ecobuild μπορείτε να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα www.ecobuild.co.uk ενώ για τυχόν συμμετοχή σας στην Ημερίδα Δικτύωσης ή άλλες πληροφορίες σε σχέση με το Δίκτυο Enterprise Europe Network μπορείτε να επικοινωνείτε με το Λειτουργό του ΙΠΕ, κ. Χριστάκη Θεοχάρους (τηλ.: 22205029, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: ctheocharous@research.org.cy)

Η ΣΥΜΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΘΕΜΕΛΙΑ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ, ΒΡΥΞΕΛΛΕΣ, 24 ΜΑΡΤΙΟΥ 2011



Η Ευρώπη αντιμετωπίζει πολλές προκλήσεις στην ενεργειακή πολιτική και την μείωση της κλιματικής

αλλαγής. Για το 2011 η αναθεώρηση της Οδηγίας για τη συμπαραγωγή και η στρατηγική για την ενεργειακή απόδοση θα διαθέτουν υψηλή προτεραιότητα στην ατζέντα της ενεργειακής πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Κύριο στόχος του COGEN Europe το 2011 είναι να φέρει σε επαφή στις Βρυξέλλες τους ειδικούς για να τονισθεί ο σημαντικός ρόλος της ενεργειακής απόδοσης και της συμπαραγωγής, στην επίτευξη των στρατηγικών στόχων της ΕΕ για την ενέργεια.

Για περισσότερες πληροφορίες:

www.cogeneurope.eu.

4^ο ΕΡΓΑΣΤΗΡΙ Ν.Α. ΕΥΡΩΠΗΣ CODE, 10-11 ΜΑΡΤΙΟΥ 2011, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Στα πλαίσια του προγράμματος "CODE", ο Ελληνικός Σύνδεσμος Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού Θερμότητας (ΕΣΣΗΘ) διοργανώνει Εργαστήριο στη Θεσσαλονίκη, 10-11 Μαρτίου 2011, που αφορά την περιοχή της ΝΑ Ευρώπης.

Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον κ. Κώστα Θεοφύλακτο στο hachp@hachp.gr.

ΔΙΑΣΚΕΨΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΙΡΙΩΝ, 3-4 ΜΑΡΤΙΟΥ 2011, ΑΥΣΤΡΙΑ



Θα παρουσιαστούν καινοτόμα παραδείγματα αποτελεσματικών ανακαινίσεων δημόσιων και εμπορικών κτιρίων και τις προσεγγίσεις προς τη δημιουργία κτιρίων μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης. Θα συζητηθούν βέλτιστα παραδείγματα,

newsletter

Ιανουάριος 2011

από πλευράς κόστους/οφέλους, ανακαινίσεων κτιρίων και βελτίωση της ενεργειακής τους απόδοσης.

Περισσότερες πληροφορίες για όλες τις παράλληλες εκδηλώσεις που πραγματοποιούνται στα πλαίσια «World Sustainable Energy Days 2011» στην ιστοσελίδα: <http://www.wsed.at/>

1^ο ΕΘΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ, «ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ, ΕΝΕΡΓΕΙΑ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΣΤΑ ΚΤΙΡΙΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΟΛΕΙΣ» 3-4 ΜΑΪΟΥ 2011, ΑΘΗΝΑ

ARENEP 2011

Αρχιτεκτονική, Ενέργεια & Περιβάλλον στα κτίρια και τις πόλεις
Εθνικό Συνέδριο, 3-4 Μαΐου 2011, Αθήνα



Στόχος του συνεδρίου είναι η τεκμηριωμένη και σε βάθος ενημέρωση του επιστημονικού, τεχνικού και επιχειρηματικού κόσμου, του χρηματοπιστωτικού τομέα, της δημόσιας διοίκησης και όλων των ενδιαφερομένων για τις εξελίξεις και τις προοπτικές του κατασκευαστικού κλάδου με έμφαση στην ορθολογική χρήση και εξοικονόμηση ενέργειας, στην αξιοποίηση των ΑΠΕ και στη διάνοιξη νέων επιχειρηματικών δυνατοτήτων, υπό το πρίσμα των τεχνολογικών και νομοθετικών εξελίξεων.

Το συνέδριο διοργανώνεται, υπό την αιγίδα του: Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ) με τη συνεργασία των:

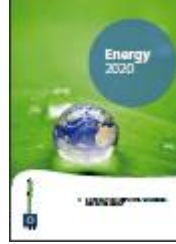
- Ομάδα Μελετών Κτιριακού Περιβάλλοντος του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών
- Εργαστήριο Μετάδοσης Θερμότητας και Περιβαλλοντικής Μηχανικής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

Στο πλαίσιο του συνεδρίου θα λειτουργήσει και έκθεση.

Για περισσότερες πληροφορίες:
<http://arenep2011.conferences.gr>

© ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ/NEW PUBLICATIONS

Energy 2020



http://ec.europa.eu/energy/strategies/2010/2020_en.htm

Δωρεάν