



2nd Energy Tech Forum,

Ανοικτή Συνάντηση για τις Ενεργειακές Τεχνολογίες και την Καινοτομία

Αθήνα, 25 Νοεμβρίου, 2017
Ίδρυμα Ευγενίδου

Ανακοίνωση

Μετά την επιτυχημένη διοργάνωση του 1st Energy Tech Forum, το πρωτοπόρο ελληνικό ενεργειακό portal **Energia.gr**, οργανώνει το 2nd Energy Tech Forum σε μια προσπάθεια ενίσχυσης των προοπτικών της εγχώριας ενεργειακής τεχνολογίας. Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί στο Ίδρυμα Ευγενίδου το Σάββατο 25 Νοεμβρίου, 2017 ενταγμένο στις εργασίες του 22^{ου} ετήσιου συνεδρίου του IENE «Ενέργεια & Ανάπτυξη 2017.

Νέες ενεργειακές τεχνολογίες, καινοτόμα προϊόντα και εφαρμογές, καθώς και πρωτότυπες ιδέες που αναπτύσσονται σήμερα στη χώρα μας στη βιομηχανία, στις επιχειρήσεις, στα ΑΕΙ και τα ερευνητικά κέντρα θα παρουσιαστούν σε ένα ευρύτερο κοινό, στο ιδιαίτερο αυτό event του **Energia.gr**, που οργανώνεται υπό την αιγίδα και με την συνεργασία του Ινστιτούτου Ενέργειας ΝΑ Ευρώπης (IENE).

Μπορείτε να επισκεφτείτε το **Energia.gr** για να δείτε τα πεπραγμένα του [1st Energy Tech Forum](#) όπου υπάρχουν αναρτημένες όλες οι εργασίες που παρουσιάστηκαν.

Με στόχο την προώθηση και ανάπτυξη εγχώριας τεχνολογίας στο χώρο της ενέργειας και την δημιουργία των εξαγωγικών προοπτικών, το 2nd Energy Tech Forum θα δώσει την ευκαιρία σε επιχειρήσεις με ενεργειακά προϊόντα και υπηρεσίες, αλλά και ερευνητικά προγράμματα σε εξέλιξη, να παρουσιάσουν το έργο τους. Στο ETF θα συμμετάσχουν, επίσης, ανεξάρτητοι επαγγελματίες του ενεργειακού τομέα (energy professionals), ερευνητές και ερευνητικά κέντρα από τον επιχειρηματικό και ακαδημαϊκό χώρο, με στόχο να προβάλουν καινοτόμα ενεργειακά συστήματα, εφαρμογές και προϊόντα που έχουν αναπτύξει.

Το 2nd **Energy Tech Forum** αποβλέπει στο να καταστεί ένα ανοικτό τεχνολογικό «βήμα», όπου οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να παρουσιάσουν σ' ένα εξειδικευμένο κοινό, προηγμένες ενεργειακές τεχνολογίες, τεχνικές, προϊόντα, συστήματα και διαδικασίες που καλύπτουν ένα ευρύ φάσμα διαφόρων υποτομέων. Για αυτό το **Energia.gr** έχει απευθύνει ανοικτή πρόσκληση υποβολής εργασιών (**Call for Papers**) απευθυνόμενο σε επιστήμονες και επαγγελματίες του ενεργειακού τομέα. Ως καταληκτική ημερομηνία υποβολής περιλήψεων (abstracts) έχει ορισθεί η **29^η Σεπτεμβρίου 2017**.

Οι βασικές θεματικές του 2nd **Energy Tech Forum** μπορούν να συνοψιστούν ως εξής:

- Ενεργειακή αποδοτικότητα με ιδιαίτερη αναφορά στα κτίρια
- Ηλιακά παθητικά κτίρια
- Νέα συστήματα και προϊόντα ΑΠΕ σε όλο το φάσμα εφαρμογών: Φωτοβολταϊκά, ηλιακά θερμικά, αιολική ενέργεια, βιομάζα, μικρά υδροηλεκτρικά, γεωθερμία, κυματική ενέργεια
- Λογισμικά συστήματα για ενεργειακές εφαρμογές και διαχείριση ηλεκτρικών δικτύων
- Μεταφορά ηλεκτρικής ενέργειας και διαχείριση εθνικών, περιφερειακών και τοπικών συστημάτων
- Παραγωγή ηλεκτρισμού από συμβατές μονάδες, θερμικές και υδροηλεκτρικές
- Smart grids and smart metering systems
- Μετεωρολογικά συστήματα, μεταφορά και διαχείριση δεδομένων
- Energy modeling και ενεργειακά data bases
- Μεταφορές και εξοικονόμηση ενέργειας, αεριοκίνηση, ηλεκτρικά αυτοκίνητα κλπ.
- LNG: Παραγωγή, μεταφορά, αποθήκευση και bunkering
- Μεταφορά και αποθήκευση φυσικού αερίου
- Παραγωγή και χρήση βιοκαυσίμων
- Έρευνα και παραγωγή υδρογονανθράκων
- Διύλιση και διανομή πετρελαϊκών προϊόντων

Ένας από τους βασικούς σκοπούς του 2nd **Energy Tech Forum** που διοργανώνει το **Energia.gr** είναι να αποτελέσει μία πλατφόρμα για συνάντηση των ερευνητικών ομάδων με ενδιαφερόμενους επενδυτές και επιχειρηματίες του χώρου ώστε να διευκολυνθεί η προώθηση τεχνολογιών, συστημάτων και προϊόντων που μπορεί να έχουν εμπορική εφαρμογή. Προς αυτή την κατεύθυνση το **Energia.gr** έχει προετοιμάσει σχετική ενημέρωση προς δυνητικούς επενδυτές, τράπεζες και εγχώρια και ξένα funds που θα προσκληθούν μέσω εκπροσώπων τους να συμμετάσχουν στις εργασίες του Forum, ενώ με την ολοκλήρωση των εργασιών θα υπάρξει μέριμνα για την παρουσίαση των συμπερασμάτων και προτάσεων που θα προκύψουν από το 2nd **Energy Tech Forum** μέσα από ειδικό microsite όπως ακριβώς έγινε με το [1st Energy Tech Forum](#).