



ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ-ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

Το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής Συνδιοργανώνει το **13^ο Διεθνές Συνέδριο EuroSun 2020** για την Ηλιακή Ενέργεια στα Κτήρια και στη Βιομηχανία το διάστημα **01-03 Σεπτεμβρίου 2020**.

Το Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής (Πα.Δ.Α.) έχει εδώ και πολλά χρόνια αποδείξει την επιστημονική του πρωτοπορία και την ερευνητική του εμπειρία στα θέματα αξιοποίησης των Ήπιων/Ανανεώσιμων Μορφών/Πηγών Ενέργειας, μέσα από επιστημονικές δημοσιεύσεις, καταξιωμένα διεθνή και εθνικά συνέδρια και εμβληματικά ερευνητικά έργα. Στο πλαίσιο αυτό, το Πα.Δ.Α. συνδιοργανώνει με το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου υπό την αιγίδα της Διεθνούς Εταιρείας Ηλιακής Ενέργειας (International Solar Energy Society - <http://www.ises.org>) το **13^ο Διεθνές Συνέδριο EuroSun 2020** για την **Ηλιακή Ενέργεια στα Κτήρια και στη Βιομηχανία** στο διάστημα **01-03 Σεπτεμβρίου**. Το Συνέδριο αυτό, που είχε αρχικά προγραμματιστεί να **διεξαχθεί στους χώρους του Πα.Δ.Α. στον Αρχαίο Ελαιώνα**, υλοποιείται ως "virtual" συνέδριο λόγω των πρόσφατων περιορισμών εξαιτίας Covid-19.

Σε μια κρίσιμη στιγμή για τον πλανήτη μας, όπου σχεδόν όλες οι χώρες στοχεύουν και ενθαρρύνουν ερευνητικές δράσεις για να επιτύχουν το στόχο ανάπτυξης οικονομιών χαμηλού (μειωμένου) άνθρακα -low carbon and/or decarbonized economies-, καθίσταται προφανές ότι η χρήση ηλιακής ενέργειας στο σύνολο των ημερήσιων δραστηριοτήτων μας μπορεί να αποτελέσει καθοριστικό παράγοντα στη μετάβαση αυτή. Αυτό το γεγονός διατυπώνεται με έμφαση και στα Εθνικά Σχέδια για την Ενέργεια και το Κλίμα [ΕΣΕΚ] που έχουν υποβάλλει τα Κράτη - Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην Κοινότητα, δημιουργώντας νέες ευκαιρίες Έρευνας και Ανάπτυξης αλλά και προοπτικές εργασίας στο πεδίο της ηλιακής ενέργειας για τα επόμενα χρόνια.

Το διεθνές συνέδριο **EuroSun 2020** επικεντρώνεται στο σύνολο των τεχνολογιών αξιοποίησης της ηλιακής ενέργειας (θερμότητα και ηλεκτρισμός), στον τρόπο που η ηλιακή ενέργεια συνδυάζεται με άλλες τεχνολογίες (δηλαδή αποθήκευση) αλλά και στον τρόπο με τον οποίο συνδέεται με διάφορους ενεργοβόρους τομείς (δηλαδή μεταφορές, βιομηχανία, κτήρια). Αρκετά μέλη ΔΕΠ και Συνεργάτες του Πα.Δ.Α. συμμετέχουν τόσο στην Επιστημονική όσο και στην Οργανωτική Επιτροπή του Συνεδρίου, συμβάλλοντας με τη συμμετοχή τους αλλά και με το επιστημονικό τους έργο στην επιτυχία του Συνεδρίου.

Για τις θεματικές ενότητες του συνεδρίου καθώς και τις ημερομηνίες εγγραφής μπορείτε να ενημερωθείτε μέσω της επίσημης ιστοσελίδας του EuroSun 2020

<https://pcoconvin.eventsair.com/eurosun20/>

Το δε προκαταρκτικό πρόγραμμα του συνεδρίου βρίσκεται αναρτημένο στον ακόλουθο σύνδεσμο <https://pcoconvin.eventsair.com/QuickEventWebsitePortal/eurosun20/program>.

Ως μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου και εκπρόσωπος του Πανεπιστημίου μας σε θέματα Έρευνας **σας προσκαλώ να παρακολουθήσετε το 13ο EuroSun 2020** και με την παρουσία σας να συμβάλλετε στην επιτυχία του Συνεδρίου.

Δρ Ι.Κ. Καλδέλλης
Καθηγητής, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών Πα.Δ.Α.
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης, Πα.Δ.Α.

A conference of



Organized by



Co-organized by



Supported by



Professional Congress Organizer

