

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ ΕΑΕ 22.11.2021

Διαδικτυακή Συνεδρία μέσω Zoom διοργάνωσε η Ελληνική Αεροπορική Ένωση (ΕΑΕ) την Πέμπτη 18 Νοεμβρίου 2021 με θέμα « Τεχνολογικές Εξελίξεις για τη βελτίωση του περιβαλλοντικού Αποτυπώματος των Αερομεταφορών».

Την εκδήλωση άνοιξε με χαιρετισμό και εισαγωγή στο θέμα ο πρόεδρος της Ένωσης, Καθηγητής Πανεπιστημίου Αιγαίου Δρ. Ανδρέας Παπαθεοδώρου.

Την ενημέρωση ανέλαβε πάνελ αποτελούμενο από έξι (6) εξαιρετικούς ομιλητές /-τριες. Συγκεκριμένα:

- Από το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, ο καθηγητής Δρ. Μαθιουδάκης Κων/νος, Σχολή Μηχανολόγων Μηχανικών
- Από την Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας, η Δρ. Τσούκα Δέσποινα, Αναπληρώτρια Γενική Διευθύντρια Αερομεταφορών
- Από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, η Δρ. Παγώνη Ιωάννα, Συγκοινωνιολόγος Μηχανικός
- Από την United Airlines, ο κ. Ζομπανάκης Γεώργιος, Principal System Engineer
- Από την Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας, ο κ. Καλλιουδάκης Εμμανουήλ, Ελεγκτής Ε.Κ., Πολιτικός Μηχανικός ΑΠΘ
- Από την Ελληνική Αεροπορική Ένωση, ο κ. Γιάνκοβιτς Σπύρος, Κυβερνήτης και Εκπαιδευτής A340, Αεροναυπηγός Μηχανικός Bristol University.

Τη συζήτηση συντόνισε το μέλος της ΕΑΕ κ. Αδαμίδης Τάκης.

Το επίπεδο ενημέρωσης ήταν υψηλού επιπέδου, με αναφορές:

- Σε εξελίξεις στροβιλοκινητήρων και μελλοντικές τεχνολογίες πρόωσης, όπως η ηλεκτροκίνηση και υδρογονοκίνηση (Καθ. Μαθιουδάκης Κων/νος)
- Σε Διαδικασίες Πλοήγησης με βάση τις Επιδόσεις Αεροσκαφών Performance Based Navigation – PBN (Γιάνκοβιτς Σπύρος – Καλλιουδάκης Μάνος)
- Σε Αυτόνομα Ηλεκτρικά Εναέρια Οχήματα – UAVs, (Δρ. Παγώνη Ιωάννα)
- Σε εξελίξεις στα Αεροπορικά Βιοκαύσιμα – SAF, (Ζομπανάκης Γιώργος)
- Σε εξελίξεις αναφορικά με το Περιβαλλοντικό Αποτύπωμα των Αερολιμένων (Δρ. Τσούκα Δέσποινα)

Είναι γεγονός ότι παρά την εκπληκτική εξέλιξη της τεχνολογίας σε όλα τα δομικά στοιχεία των α/φών, το περιβαλλοντικό αποτύπωμα των αερομεταφορών συνεχίζει να προβληματίζει. Οι διακεκριμένοι ομιλητές έδωσαν μια σαφή και ταυτόχρονα αισιόδοξη εικόνα του πλαισίου δράσης της αεροπορικής βιομηχανίας για τη βελτίωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος των αερομεταφορών.

Την εκδήλωση έκλεισε ο Γενικός Γραμματέας της Ένωσης κ. Γιάννης Σταυλάς, απευθύνοντας ευχαριστίες στους συντελεστές της εκδήλωσης.

Όσα μέλη, φίλες και φίλοι της ΕΑΕ δεν μπόρεσαν να παρακολουθήσουν τη διαδικτυακή συνεδρία, βρίσκεται μαγνητοσκοπημένη στη διεύθυνση:

<https://www.youtube.com/watch?v=4NHSGLdt-oM>