

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Στην εκδήλωση:

GrNSS Panel x Asclepios: Το μέλλον της Ανθρώπινης Διαστημικής Εξερεύνησης

Greek NewSpace Society και **Asclepios** σας προσκαλούν στο "**GrNSS Panel x Asclepios: Το μέλλον της Ανθρώπινης Διαστημικής Εξερεύνησης**", που θα πραγματοποιηθεί στις **9 Νοεμβρίου 2024** στο **Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών** (Ακαδημίας 7, Αθήνα), από τις **17.00 μέχρι τις 20.00**. Στην εκδήλωση, ειδικοί του ευρύτερου χώρου της διαστημικής εξερεύνησης από την Ελλάδα θα συμμετάσχουν σε μια συζήτηση για τη σημασία, τις ανάγκες και τις προκλήσεις των στελεχωμένων διαστημικών αποστολών σε άλλα ουράνια σώματα στο κοντινό μέλλον.

Ο **Greek NewSpace Society** είναι ένας μη κερδοσκοπικός οργανισμός που στοχεύει στην παραγωγή και την προώθηση ευκαιριών εκπαίδευσης, έρευνας και καινοτομίας με αφετηρία τον κλάδο του διαστήματος. Κυριότερο παράδειγμα της δράσης του είναι η επιτυχημένη διοργάνωση του διεθνούς hackathon "**NASA Space Apps Challenge**".

Ο **Asclepios** είναι μια μη κερδοσκοπική φοιτητική ομάδα που στόχο έχει την οργάνωση και την εκτέλεση μιας ετήσιας ανάλογης διαστημικής αποστολής, προορισμένης για φοιτητές και φοιτήτριες κάθε ακαδημαϊκού επιπέδου. Ο **Asclepios** λειτουργεί με την στήριξη του **École Polytechnique Fédérale de Lausanne** στην Ελβετία και η φιλοσοφία του περί της αξίας της επικοινωνίας και της προώθησης δράσεων στον τομέα του διαστήματος συμπορεύεται με αυτή του **Greek NewSpace Society**.

Συνδυάζοντας τις δυνάμεις τους, διοργανώνουν το πρώτο **GrNSS Panel**, με ενότητες που αφορούν α) το διαστημικό δίκαιο και τις πολιτικές μιας διαστημικής αποστολής, β) την αρχιτεκτονική μιας διαστημικής βάσης και το περιβάλλον αυτής και γ) την υγεία των αστροναυτών.

Το Panel των ομιλητών/ομιλητριών θα αποτελείται από:

- Τον κ. **Βασίλη Ζερβό** (Αναπληρωτής Καθηγητής στο τμήμα Οικονομικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Αναπληρωτής Καθηγητής στο Διεθνές Διαστημικό Πανεπιστήμιο στο Στρασβούργο την περίοδο 2006-2020 και μέλος του τμήματος Οικονομικών του Πανεπιστημίου του Στρασβούργου),
- Τον κ. **Γιώργο Κυριακόπουλο** (Αναπληρωτής Καθηγητής στη Νομική Σχολή του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών),
- Τον κ. **Κωνσταντίνο Ουγγρίνη** (Αντιπρύτανης, Διευθυντής του Εργαστηρίου Μεταβαλλόμενων Ευφυών Περιβαλλόντων TUC TIE Lab του Πολυτεχνείου Κρήτης),
- Την κ. **Ανεζίνα Σολωμονίδου** (Πλανητολόγος, Senior Scientist στο Ελληνικό Κέντρο Διαστήματος, Research Fellow στο Jet Propulsion Laboratory της NASA την περίοδο 2014-2022 και στο Space Astronomy Center της ESA την περίοδο 2018-2020),
- Τον κ. **Ευάγγελο Καϊμακάμη** (Πνευμονολόγος στο νοσοκομείο "Γ. Παπανικολάου", Ιατρός ερευνητής για την ESA από τον Ιανουάριο μέχρι τον Δεκέμβριο του 2013 στην απομονωμένη επιστημονική βάση Concordia της Ανταρκτικής),
- Τον κ. **Αδριανό Γολέμη** (Νευρολόγος στο Hôpital Purpan de Toulouse, Ιατρός αστροναυτών της ESA, Ιατρός ερευνητής για την ESA από τον Οκτώβριο του 2013

μέχρι τον Ιανουάριο του 2015 στην απομονωμένη επιστημονική βάση Concordia της Ανταρκτικής)

Συντονιστής της συζήτησης θα είναι ο κ. **Μιχάλης Μάγκος**, Research Engineer στο KTH Royal Institute of Technology στην Στοκχόλμη.

Παρακάτω παρατίθεται το **ενδεικτικό πρόγραμμα**:

- ΠΡΩΤΟ ΜΕΡΟΣ: Παρουσιάσεις GrNSS, Ομιλητών και Asclepios

17.00-17.05 Χαιρετισμοί
17.05-17.20 Παρουσίαση GrNSS
17.20-17.35 Εισαγωγή Space Law & Ethics
17.35-17.50 Εισαγωγή Health & Nutrition
17.50-18.05 Εισαγωγή Base Design
18.05-18.15 Διάλειμμα
18.20-18.35 Παρουσίαση Asclepios

- ΔΕΥΤΕΡΟ ΜΕΡΟΣ: Τα μεγάλα ερωτήματα

18.35-18.50 Ο επόμενος προορισμός της ανθρωπότητας
18.50-19.05 Οι μεγαλύτερες προκλήσεις αυτού του ταξιδιού
19.05-19.20 Η συμμετοχή της Ελλάδας στο ταξίδι αυτό
19.20-19:30 Συζήτηση με τον Δρ. Αδριανό Γολέμη, για το τρέχον όραμα της Ευρωπαϊκής Διαστημικής Υπηρεσίας.
19.30-19.40 Ερωτήσεις κοινού
19.40-19.50 Διπλό ερώτημα: Τι σας έκανε να ασχοληθείτε με τη θεματική της διαστημικής εξερεύνησης; Ποια είναι τα επόμενα πλάνα σας στον τομέα;
19.50-19.55 Κλείσιμο

Η είσοδος είναι **ελεύθερη**.

Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στους συνδέσμους:

https://www.instagram.com/greek_newspace_society/

https://www.instagram.com/asclepios_mission/

Δηλώστε συμμετοχή στο:

http://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdgXLm4dHaL5_DG29pMRUt2gCFswKBI9GhnlC_U7pcQEXZF-zA/viewform