

Ανακοίνωση

Τύπου

προς δημοσίευση



Πανεπιστήμιο
Κύπρου

Γραφείο Τύπου και
Δημοσίων Σχέσεων
Τομέας Προώθησης
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304

Ηλ. Διεύθυνση: prinfo@ucy.ac.cy

Ιστοσελίδα: www.ucy.ac.cy/pr



ΣΥΝΤΑΞΗ: Φωτεινή Παναγή, Λειτουργός Δημοσίων Σχέσεων

08 Ιουλίου 2021

1^ο Βραβείο Επιχειρηματικότητας σε Φοιτητές και Φοιτήτριες του Πανεπιστημίου Κύπρου

Η νικήτρια ομάδα φοιτητών/τριών του JA Cyprus από το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων και Δημόσιας Διοίκησης και το Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, ανέπτυξε αλγόριθμο τεχνητής νοημοσύνης για την πρόβλεψη πρόωρου τοκετού. Η ιδέα των τεσσάρων φοιτητών/τριών, η οποία αναδείχθηκε Επιχειρηματική Ιδέα της χρονιάς 2021, θα εκπροσωπήσει την Κύπρο στην Ευρώπη



Εικόνα 1 - Η ομάδα φοιτητών "ΕΛΕΥΘΩ"

Φοιτητές και φοιτήτριες του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών και του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Δημόσιας Διοίκησης (ΔΕΔΔ) του Πανεπιστημίου Κύπρου, που παρακολούθησαν το μάθημα της Επιχειρηματικότητας και Καινοτομίας του Τμήματος ΔΕΔΔ στο πλαίσιο των προπτυχιακών σπουδών τους, κατάφεραν να εξασφαλίσουν την πρώτη θέση, στον Φοιτητικό Διαγωνισμό Καινοτομίας και

Επιχειρηματικότητας του Προγράμματος "Startup 2021", αναπτύσσοντας αλγόριθμο τεχνητής νοημοσύνης για την έγκαιρη πρόβλεψη πρόωρου τοκετού. Το διαγωνισμό

διοργάνωσε ο Οργανισμός Junior Achievement Κύπρου (JA Cyprus) μεταξύ πανεπιστημίων στην Κύπρο.

Ο Οργανισμός Junior Achievement Κύπρου, μέλος του Junior Achievement Worldwide, ενός παγκόσμιου μη κερδοσκοπικού οργανισμού που ειδικεύεται στην εκπαίδευση για την επιχειρηματικότητα των νέων, μετά και από την περσινή μεγάλη επιτυχία, με την αντιπροσωπευτική μας ομάδα Aid4All (αποτελούμενη από φοιτήτριες/ές του Πανεπιστημίου Κύπρου) να κατακτά την 1η θέση στην Ευρώπη, διοργάνωσε και φέτος το διαγωνισμό Startup European Enterprise Challenge, στον οποίο συμμετείχαν συνολικά 43 ομάδες προερχόμενες από Πανεπιστήμια και Ιδρύματα Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης στην Κύπρο. Το πρόγραμμα Startup εφαρμόστηκε για 2η συνεχόμενη χρονιά σε Πανεπιστήμια της Κύπρου με στόχο την ανάδειξη καινοτόμων ιδεών από φοιτητές και φοιτήτριες, καθώς και την ενίσχυση του επιχειρηματικού οικοσυστήματος με άτομα ικανά να αντιμετωπίσουν υφιστάμενες προκλήσεις. Το πρόγραμμα δίνει την ευκαιρία σε φοιτητές και φοιτήτριες 18-30 ετών να αναπτύξουν τη δική τους επιχειρηματική ιδέα και τους βοηθά να αξιοποιήσουν τις δεξιότητές τους σε διάφορους τομείς και δραστηριότητες της επιχείρησης.



Συγκεκριμένα, οι πέντε από τις δέκα ομάδες φοιτητών/τριών, που πέρασαν στον τελικό είναι ομάδες φοιτητών/τριών από τα τμήματα Διοίκησης Επιχειρήσεων και Δημόσιας Διοίκησης και Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Κύπρου, που ανέπτυξαν τις επιχειρηματικές τους ιδέες στο μάθημα ΔΕΔ468 Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία της Δρ Ντάινας Νικολάου. Το συγκεκριμένο μάθημα που προσφέρεται από το Τμήμα Διοίκησης Επιχειρήσεων και Δημόσιας Διοίκησης επικεντρώνεται στην ανάπτυξη των απαραίτητων δεξιοτήτων επιχειρηματικότητας που χρειάζονται οι νέοι και οι νέες μας για να ανταπεξέλθουν στις προκλήσεις του σημερινού πολύπλοκου και ανταγωνιστικού περιβάλλοντος μέσω της καινοτομίας.

Επιχειρηματική Ιδέα της Χρονιάς 2021 αναδείχθηκε η καινοτόμος επιχειρηματική ιδέα της ομάδας φοιτητών/τριών του Πανεπιστημίου Κύπρου «ΕΛΕΥΘΩ» (αποτελούμενη από τις φοιτήτριες/ές: Ελένη Τοβλετιάν, Γιώργο Παφίτη, Ραφαήλ Φρίξου και Παναγιώτη Προκόπη), η οποία σχεδίασε, με την βοήθεια του Καθηγητή Ιούλιου Γεωργίου (Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών), ένα αλγόριθμο τεχνητής νοημοσύνης για την πρόβλεψη ενός πρόωρου τοκετού, με ακρίβεια πάνω από 80%. Συγκεκριμένα, η ομάδα «ΕΛΕΥΘΩ» στοχεύει στην έγκαιρη πρόβλεψη για το εάν μια γυναίκα θα γεννήσει κανονικά ή πρόωρα. Με τη χρήση ενός αλγόριθμου, τεχνητής νοημοσύνης και αισθητήρων ΕΗΓ, ο/η γυναικολόγος θα ενημερωθεί από την πλατφόρμα για την πρόβλεψη της πρόωρης γέννησης και στη συνέχεια θα συμβουλευεί την έγκυο γυναίκα, ώστε να αποφευχθούν τυχόν επιπλοκές. Η ομάδα φοιτητών/τριών του Πανεπιστημίου Κύπρου υποστηρίχθηκε από τους γυναικολόγους Δρ Βασίλειο Τάνο και Δρ Γιώργο Γεωργίου, τη νεογνολόγο Δρ Σκεύη Στυλιανού Ρήγα της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κύπρου και την μέντορα/καθηγήτριά τους Δρ Ντάινα Νικολάου του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Δημόσιας Διοίκησης του Πανεπιστημίου Κύπρου.

Οι ομάδες παρουσίασαν (pitch) ενώπιον κριτικής επιτροπής που αποτελείτο από τον κ. Ανδρέα Παπαδόπουλο, Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου του Junior Achievement Κύπρου, τον κ. Σπύρο Χαρίτου από το Τμήμα Δημοσίων Σχέσεων της Πρεσβείας των Ηνωμένων Πολιτειών στην Κύπρο, τον κ. Θεόδωρο Λουκαΐδη Γενικό Διευθυντή του Ιδρύματος Έρευνας και Καινοτομίας και τον κ. Κώστα Τζιαμαλή, Group Risk and Investor Relations Director, Asbis. Την εκδήλωση χαιρέτισε ο Υφυπουργός Έρευνας, Καινοτομίας και Ψηφιακού Μετασχηματισμού, κ. Κυριάκος Κόκκινος.

Η νικήτρια ομάδα φοιτητών/τριών του Πανεπιστημίου Κύπρου «ΕΛΕΥΘΩ» θα εκπροσωπήσει την Κύπρο στον Πανευρωπαϊκό Διαγωνισμό του JA Europe, European Enterprise Challenge 2021, που θα διεξαχθεί ψηφιακά στις 29 Ιουνίου μέχρι 15 Ιουλίου και θα φιλοξενηθεί διαδικτυακά από το JA Λιθουανίας.

Μπορούμε όλοι να στηρίξουμε με την ψήφο μας την Κυπριακή ομάδα φοιτητών/τριών του Πανεπιστημίου Κύπρου στον Πανευρωπαϊκό Διαγωνισμό JA Europe Enterprise Challenge [εδώ](https://jaeurope.submittable.com/gallery/b38a452b-25e0-41f8-af2f-6b7d6713367e/20567007/) και στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://jaeurope.submittable.com/gallery/b38a452b-25e0-41f8-af2f-6b7d6713367e/20567007/>



Τέλος Ανακοίνωσης