

# Ανακοίνωση

**Τύπου**  
προς δημοσίευση



Πανεπιστήμιο  
Κύπρου

Γραφείο Επικοινωνίας  
Τομέας Προώθησης  
και Προβολής

Τηλέφωνο: 22894304  
Ηλ. Διεύθυνση: [prinfo@ucy.ac.cy](mailto:prinfo@ucy.ac.cy)  
Ιστοσελίδα: [www.ucy.ac.cy/pr](http://www.ucy.ac.cy/pr)



Πέμπτη, 25 Απριλίου 2024

## ΣΤΗΝ ΠΙΟ ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΔΙΚΤΥΩΣΗΣ START-UPS ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΦΙΝΛΑΝΔΙΑΣ ΣΥΜΜΕΤΕΙΧΕ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΣΥΜΜΑΧΙΑΣ YUFE

### ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΕΙ ΤΗΝ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

Στο πλαίσιο της εκδήλωσης “Tahko Ski Lift Pitch”, η οποία πραγματοποιήθηκε στην πόλη Κουόπιο της Φινλανδίας από τις 3-4 Απριλίου 2024, ο διδακτορικός φοιτητής του Πανεπιστημίου Κύπρου Άδωνι Χατζηγεωργίου, παρουσίασε την καινοτόμο τεχνολογία InvasiCell. Η τεχνολογία αναπτύχθηκε στο εργαστήριο του Καθηγητή στο Τμήμα Βιολογικών Επιστημών Πάρη Σκουρίδη, και παρουσιάστηκε σε δυνητικούς επενδυτές, μέντορες και άλλους παράγοντες της επιστημονικής κοινότητας, φτάνοντας μέχρι τους ημιτελικούς. Η συμμετοχή του κ. Άδωνι Χατζηγεωργίου έγινε εφικτή αξιοποιώντας τις συνέργειες της ενεργούς συμμετοχής του Τομέα Διαχείρισης Καινοτομίας της Υπηρεσίας Έρευνας και Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Κύπρου στις δραστηριότητες Καινοτομίας και Επιχειρηματικότητας της Συμμαχίας YUFE (Young Universities for the Future of Europe).

Η πρόταση του κ. Άδωνι Χατζηγεωργίου, μαζί με άλλες start-ups και αξιοποιήσιμα ερευνητικά αποτελέσματα πανεπιστημίων της Συμμαχίας YUFE -όπως είναι το Πανεπιστήμιο Carlos III της Μαδρίτης, το Πανεπιστήμιο της Βρέμης και το Πανεπιστήμιο της Ανατολικής Φινλανδίας- επιλέγηκε ανάμεσα σε περισσότερες από 60 αιτήσεις, μετά από αξιολόγηση από επιτροπή της YUFE και των διοργανωτών της εκδήλωσης “Tahko Ski Lift Pitch”. Ο κ. Χατζηγεωργίου εκπροσώπησε το Πανεπιστήμιο Κύπρου και τη Συμμαχία YUFE σε αυτήν την εκδήλωση επιχειρηματικότητας κατόπιν προετοιμασίας μέσα από μια σειρά σεμιναρίων.

#### Το Tahko Ski Lift Pitch

Το Tahko Ski Lift Pitch, το οποίο οργανώνεται για όγδοη χρονιά, απευθύνεται σε υπό δημιουργία ή υφιστάμενες νεοφυείς επιχειρήσεις από διάφορους κλάδους, προσφέροντάς τους μια μοναδική πλατφόρμα, πέρα από τα παραδοσιακά όρια μιας αίθουσας συνεδρίων, για να παρουσιάσουν τις καινοτόμες επιχειρηματικές τους ιδέες στο αντισυμβατικό σκηνικό pitching κατά τη διάρκεια διαδρομής με ανελκυστήρα του σκι, μέσα σε ένα συναρπαστικό σκηνικό χιονισμένων κορυφών.

#### Η τεχνολογία Invasicell του Πανεπιστημίου Κύπρου

Ο κ. Άδωνι Χατζηγεωργίου είναι ένας από τους τρεις εφευρέτες, μαζί με τον Καθηγητή Πάρη Σκουρίδη και τον μεταδιδακτορικό ερευνητή Δρ Νεόφυτο Χριστοδούλου, τεχνολογίας η οποία



βρίσκεται σε διαδικασία κατοχύρωσης διεθνούς διπλώματος ευρεσιτεχνίας για συσκευή. Η συσκευή μπορεί να αναπαράγει το μικροπεριβάλλον του κακοήθους όγκου και ως εκ τούτου έχει πληθώρα εφαρμογών στην έρευνα, τη διάγνωση και τη θεραπεία του καρκίνου. Επιτρέπει την παρακολούθηση του πολλαπλασιασμού της εισβολής και της μετάστασης καρκινικών κυττάρων, όπως και της επίδρασης φαρμάκων σε αυτές τις διαδικασίες. Έχει, επίσης, τη δυνατότητα να βοηθήσει στην ταυτοποίηση των αλλαγών που προωθούν τον καρκίνο και τη μετάσταση. Η ταυτοποίηση αυτών των αλλαγών είναι κρίσιμη γιατί θα οδηγήσει στην αναγνώριση νέων θεραπευτικών στόχων αλλά και στη βελτίωση τόσο της πρόγνωσης όσο και της διάγνωσης του καρκίνου. Για την ανάπτυξη της τεχνολογίας, η ερευνητική ομάδα του Τμήματος Βιολογικών Επιστημών έλαβε χρηματοδότηση, μεταξύ άλλων, από το Πανεπιστήμιο Κύπρου και το Cyprus Seeds.

Η κατοχύρωση της τεχνολογίας, καθώς και οι ενέργειες για την εμπορική αξιοποίησή της υποστηρίζονται ενεργά από τον Τομέα Υποστήριξης Καινοτομίας της Υπηρεσίας Υποστήριξης Έρευνας και Καινοτομίας ως ο αρμόδιος Τομέας για την υποστήριξη, προστασία, διαχείριση και αξιοποίηση πολλά υποσχόμενων δικαιωμάτων διανοητικής ιδιοκτησίας του Πανεπιστημίου Κύπρου, και της Επιτροπής Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Κύπρου από τα μέσα του 2022.

Περισσότερες πληροφορίες για την Υπηρεσία Υποστήριξης Έρευνας και Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Κύπρου: <https://www.ucy.ac.cy/riss/>

Περισσότερες πληροφορίες για τη Συμμαχία YUFE: <https://yufe.eu/>

**Τέλος ανακοίνωσης**