

# i-Days

Ημέρες καινοτομίας  
στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

3 - 5 Νοεμβρίου 2021

Κάντε εγγραφή δηλώνοντας  
"Greece - National Documentation Centre"



## Innovation Days - 3, 4 & 5 Νοεμβρίου 2021

## Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης & Ηλεκτρονικού Περιεχομένου (ΕΚΤ)

## Με τη συνεργασία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

# Τι είναι το EIT-Health;

- ▶ Κορυφαία ευρωπαϊκή σύμπραξη για την **καινοτομία στο τομέα της υγείας** με προϋπολογισμό **€ 2 δισ.**
- ▶ Υποστηρίζεται από την **ΕΕ** και το **Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Καινοτομίας & Τεχνολογίας (EIT)**
- ▶ Αναβαθμίζει τις **δεξιότητες των επαγγελματιών** του τομέα υγείας, επενδύοντας στα καλύτερα **ταλέντα**, διευκολύνοντας την ανάπτυξη **καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών**
- ▶ **>150 εταίροι** : μοναδικό ευρωπαϊκό δίκτυο **κορυφαίων** εταιρειών, πανεπιστημίων, κέντρων έρευνας και ανάπτυξης, ινστιτούτων και μονάδων υγείας (όπως **Imperial College, KU Leuven, GE healthcare, Sorbonne University...**)

# Οργανισμοί που διοργανώνουν τα I-days!

Imperial College  
London



ISGlobal Barcelona  
Institute for Global Health



RIGAS  
STRADINA  
UNIVERSITĀTE



VILLE DE NICE



UPPSALA  
UNIVERSITET



UNIVERSITAT  
POLITÈCNICA  
DE VALÈNCIA



LJUBLJANSKI UNIVERZITETNI  
INKUBATOR



LITHUANIAN UNIVERSITY  
OF HEALTH SCIENCES



UNIVERSITY OF  
COPENHAGEN



University of Zagreb

# EIT-Health – Ελληνικός κόμβος

- Μέσα σε 4 έτη, το ΕΚΤ -συντονιστής του Ελληνικού κόμβου- υποστήριξε ενεργά την **ελληνική health startup & innovation κοινότητα**
  - **> 250 σπουδαστές** συμμετείχαν στα εκπαιδευτικά προγράμματα του EIT Health & **~100 φοιτητές/απόφοιτοι** συμμετείχαν στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα **HELLOAIRIS** που δημιούργησαν οι **GE Healthcare, KTH & LEITAT**
  - **>80 startups** συμμετείχαν σε προγράμματα επιτάχυνσης του EIT Health
  - **15 startups** έλαβαν χρηματοδότηση



2017 – 2021 EIT Health Accelerator programme Winners



MyHabeats



Synoesis



BOOKING CLINIC  
A WISE MEDICAL ENGINE



ergobyte



ADVANTIS  
MEDICAL IMAGING



InSyBio



RTsafe personalized confidence



exisöm  
BY AN INTELLIGENT APPAREL



EUROVIA  
Μονάδα Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής



colaborate  
HEALTH CLOUD



EIT Health is supported by the EIT,  
a body of the European Union

# I-days - Ημέρες Καινοτομίας 2021

- ▶ **Μοναδική** ευκαιρία για φοιτητές !
  - ▶ υποστήριξη και **καθοδήγηση** στην ανάπτυξη νέων ιδεών στον τομέα της υγείας!
  - ▶ Εγγραφή στη μεγαλύτερη **κοινότητα αποφοίτων 'EIT Health Alumni'** στον τομέα της υγείας στον κόσμο !
    - ▶ μοναδικές ευκαιρίες για δικτύωσή, άντληση κεφαλαίων για την ενίσχυση της επιχειρηματικής ιδέας κτλ.
- ▶ **Μοναδικό Ευρωπαϊκό γεγονός:**
  - ▶ **4 Οκτωβρίου – 18 Νοεμβρίου 2021** διενεργούνται **34 I-days** σε **34** διαφορετικές τοποθεσίες στην **Ευρώπη!**
  - ▶ Έρχεστε σε επαφή με **σύγχρονα και πρακτικά εργαλεία** στον τομέα της καινοτομίας, **design thinking** και **ideas pitching**
  - ▶ Οι νικητές θα λάβουν ένα βραβείο και θα έχουν την ευκαιρία να συμμετάσχουν στο **Winners event 27 Νοεμβρίου 2021** μαζί με τις υπόλοιπες νικήτριες ομάδες από όλη την Ευρώπη!



# I-days – «Ελληνικές» Ημέρες Καινοτομίας 2020



**1η θέση CryptoCare** - Λυδία Νέγκα, Γιώργος Γκέτσιος, Ζωή Τσιτόγλου (φοιτητές Βιοπληροφορικής, Π.Θ.)

**2η θέση FitFinder** - Αντωνία Σακελλαρίου, Κλειώ Γκουντζομήτρου (φοιτήτριες του τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, Π.Θ.)

**3η θέση Immortal** - Σπύρος Κοντογιάννης, Κυριάκος Καρασακαλίδης, Αλέξανδρος Σταμούδης (φοιτητές μηχανολόγοι μηχανικοί, Π.Θ.)

# I-days - Ημέρες Καινοτομίας 2020

## Νικητές

Οι νικητές των i-Days 2020 :

► **GOLD**: MOVE Chrome Extension, Imperial College London

*Solution: A Chrome extension to prompt users to take breaks.*

► **SILVER**: Parolu, University of Barcelona

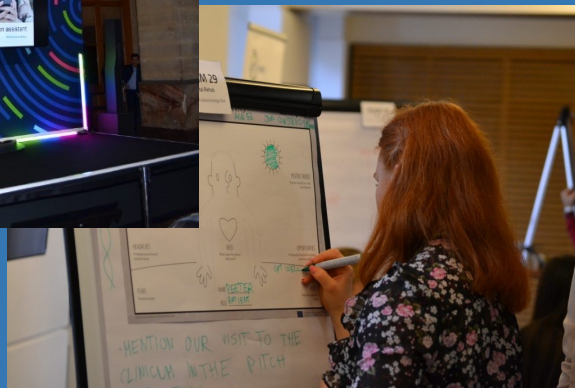
*Solution: A sexual health education app for families.*

► **BRONZE**: Diagotchi, Institute of Transdisciplinary Discoveries, Hungary

*Solution: A Tamagotchi to teach children with diabetes about their condition.*



# I-days - Ημέρες Καινοτομίας 2019



Η νικήτρια ομάδα ταξίδεψε στο **Winners event** στο Παρίσι, 1 Δεκεμβρίου 2019, για να παρουσιάσει την ιδέα της!

# 2019 European idays winners:

**GOLD:** Face Rehab from T-Systems Slovakia

**SILVER:** Smart Umbrella from Riga Stradins University

**BRONZE:** BiotiPro from Polytechnic University of Madrid



# Ιστορία επιτυχίας... Ελληνική

- ▶ Η Ελληνική start up Synoesis Therapeutics έλαβε την **1<sup>η</sup> θέση** στην κατηγορία **biotech** στον μεγάλο διαγωνισμό του **EIT Health Catapult** το **2018**, κερδίζοντας χρηματοδότηση **€50.000**



- ▶ Την επόμενη ημέρα από τη διάκρισή της, της προσφέρθηκαν δωρεάν κλινικές δοκιμές αξίας πολλών εκατομμυρίων ευρώ
- ▶ Μέσα σε 2 έτη έχει ...απογειωθεί αντλώντας κεφάλαια πάνω από **3 εκατομμύρια ευρώ**.

# Συμμετοχή στις i-Days 2021

1. Κάντε **Εγγραφή** μέσα από το Alumni Platform εδώ:  
<https://alumni.eithealth.eu/page/innovation-days-2021>
2. Επιλέξτε το **Hellas National Documentation Centre** από τις τοποθεσίες ->
3. Αποδεχτείτε την **πρόσκληση στο Microsoft Teams** που θα σας στείλει το τμήμα σας αφού έχετε δώσει τα email των μελών της ομάδας που θα συστήσετε στους καθηγητές σας

3 - 5 November



Hellas National Documentation Centre

Greece (Athens)

Register for this event



# Συμμετοχή στις i-Days 2021 - Διαδικασία

- Οι ομάδες των φοιτητών:
  - **μελετούν** τις **προκλήσεις** στον τομέα της υγείας
  - **αποφασίζουν** σε ποια **πρόκληση/challenge** στον τομέα της υγείας θα εστιάσουν και για την οποία προσπαθήσουν να βρουν λύσεις!
- Η διαδικασία θα γίνει συνεργατικά **3, 4 & 5/11/2021** στην πλατφόρμα **MS teams** χρησιμοποιώντας εκπαιδευτικό υλικό που θα βρίσκεται στα **files** του **MS Teams** της κάθε ομάδας
- Στις **5 Νοεμβρίου**, θα γίνουν οι παρουσιάσεις από τις ομάδες στους αξιολογητές στις 15:00, ενώ οι ανακοινώσεις των νικητών θα γίνουν στις 17:00

# Οι Προκλήσεις που οδηγούν σε προβλήματα και λύσεις

- Προώθηση της υγιούς διαβίωσης (Fostering Healthier Lives)
- Φροντίδα στο σπίτι (Bringing Care Home)
- Μετασχηματισμός της υγειονομικής περίθαλψης (Healthcare Transformation)

Οι φοιτητές μπορούν να επιλέξουν μία από τις παραπάνω προκλήσεις, να σκεφτούν προβλήματα που αντιμετωπίζουν οι ασθενείς γύρω από αυτές και να βρουν λύσεις.



# Δείτε τις παρουσιάσεις των προκλήσεων όπως αναλύονται από ειδικούς (experts) στον κάθε τομέα

- Ψυχική υγεία (fostering healthier lives)
- Υγεία στον χώρο εργασίας (fostering Healthier lives)
- Μετασχηματισμός Υγείας (healthcare transformation)
- Αλλαγή συμπεριφοράς για υγεία και ποιότητα ζωής (παράδειγμα: διακοπή καπνίσματος) (fostering healthier lives)
- Διατροφή και παχυσαρκία / Διατροφή-ύπνος-άσκηση και σχέση με το ανοσοποιητικό μας (fostering healthier lives)
- Αξιοποίηση της δύναμης των δεδομένων του πραγματικού κόσμου (healthcare transformation)

# Συμμετοχή στις i-Days 2021 - Διαδικασία:

- Οι 3 πρώτες ομάδες θα λάβουν χρηματικά έπαθλα, αλλά και προβολή
- Η 1η ομάδα από το Ελληνικό I-days θα διαγωνιστεί με τους νικητές των ημερών καινοτομίας ανά την Ευρώπη
- Η τελική νικήτρια ομάδα σε πανευρωπαϊκό επίπεδο θα λάβει περαιτέρω έπαθλα από το EIT Health

# Συμμετοχή στις i-Days 2021 – Εκπαιδευτικό υλικό & Μεθοδολογία Design Thinking

Problem statement	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/17lyObW3qGwMlq2DF_cPIYjRWQgBW2dln?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/17lyObW3qGwMlq2DF_cPIYjRWQgBW2dln?usp=sharing</a>
Solution Ideation & Definition	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/1-ksWB36i2RFzKfi-pz2K6dtXIQBK1Pal?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1-ksWB36i2RFzKfi-pz2K6dtXIQBK1Pal?usp=sharing</a>
Fine tune your solution (optional step)	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/1D_w9DGGQ-E05FBwRsI1vLbLZfZQk6vUzb?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1D_w9DGGQ-E05FBwRsI1vLbLZfZQk6vUzb?usp=sharing</a>
Prototype and product concept	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/1QwQ9srcB_wX6af3hvaqvjh2XjYZr9a8Uy?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1QwQ9srcB_wX6af3hvaqvjh2XjYZr9a8Uy?usp=sharing</a>
Tell your story	<a href="https://drive.google.com/drive/folders/1xG_WhkAcFafEDtpBwnjSmSl3zL_z-IHH?usp=sharing">https://drive.google.com/drive/folders/1xG_WhkAcFafEDtpBwnjSmSl3zL_z-IHH?usp=sharing</a>

# Περισσότερες πληροφορίες:

- Ανακοίνωση στην ιστοσελίδα του ΕΚΤ για τα I-days : <https://www.ekt.gr/el/news/26562>
- [Υλικό design thinking](#)
- <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1wRC7g6R6kbtW6q8ftV3kSYkrWoo-oa2-/edit#gid=1278487946>
- Κάντε copy paste τον παραπάνω σύνδεσμο (όχι click)

# Καλή ΕΠΙΤΥΧΙΑ!



Γιώργος Μέγας, Σύμβουλος Καινοτομίας @EKT:  
[megas@ekt.gr](mailto:megas@ekt.gr)

Βαρβάρα Βασιλάκη, Σύμβουλος Καινοτομίας @EKT:  
[vasilaki@ekt.gr](mailto:vasilaki@ekt.gr)