



Project: Driving Rural Innovation through startup Villages across Europe

Acronym: DRIVE



Πρόσκληση για συμμετοχή σε

Διοργάνωση Hackathon με τίτλο “Serres Bioeconomy Hackathon 2025”

Για πρώτη φορά στις Σέρρες διοργανώνεται ένα διήμερο διαγωνιστικό **Hackathon** με θέμα την ανάπτυξη καινοτόμων επιχειρηματικών ιδεών για την προώθηση της Βιοοικονομίας. Η δράση πραγματοποιείται στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου **DRIVE**, το οποίο χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα Horizon Europe, με επικεφαλής συντονιστή το **Consorzio Italbiotec**. Η Italbiotec είναι ο κορυφαίος ιταλικός μη κερδοσκοπικός οργανισμός στον τομέα της βιοτεχνολογίας, που συγκεντρώνει 36 ιταλικά πανεπιστήμια και ερευνητικά ιδρύματα, το Εθνικό Συμβούλιο Έρευνας και 162 εταιρείες και νεοσύστατες επιχειρήσεις. Ιστοσελίδα: <https://www.italbiotec.it/>

Ο διαγωνισμός Hackathon απευθύνεται σε τμήματα Πανεπιστημίων, Επιχειρήσεις, ΣΑΕΚ, NGO, Φορείς και σε αυτόνομες ομάδες. Δίνεται επίσης η δυνατότητα συμμετοχής σε μαθητές/τριες **Λυκείων (ΓΕΛ, ΕΠΑΛ)** αλλά και **Γυμνασίων** διότι η καινοτομία δεν έχει ηλικιακά όρια.

Ημερομηνία διεξαγωγής: 11-12 Νοεμβρίου 2025

Τόπος διεξαγωγής: Αμφιθέατρο Ευαγόρας Παλληκαρίδης στον χώρο του ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ, Σέρρες

Συμμετοχή

Θα συμμετέχουν 20 ομάδες των 2-4 ατόμων με γνώση Αγγλικής τουλάχιστον από ένα μέλος της κάθε ομάδας.

Δομή Hackathon

ΗΜΕΡΑ 1

1. Οι νεοσύστατες επιχειρήσεις και οι ομάδες θα ανατεθούν σε έναν τεχνικό και επιχειρηματικό **μέντορα** που θα τους παράσχει περαιτέρω υποστήριξη κατά τα επόμενα στάδια του hackathon.
2. Θα διοργανωθούν επιπλέον παράλληλα **σεμινάρια/εργαστήρια από εταίρους του έργου** με θεματολογία:

Sustainability and SME business models in the biobased sector (Βιωσιμότητα και επιχειρηματικά μοντέλα Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων στον τομέα των βιοπροϊόντων)
– Εταίρος έργου: ITB Consorzio Italbiotec

Social innovation for SMEs (Κοινωνική Καινοτομία για τις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις)
– Εταίρος έργου: CSI Center for Social Innovation LTD

Access to finance and related funding (Πρόσβαση σε χρηματοδότηση)

Οι συμμετέχοντες αποκτούν γνώσεις σχετικά με τις διαδικασίες υποβολής αιτήσεων, τους πιθανούς συνεργάτες, τις βέλτιστες πρακτικές και τους φορείς στον τομέα της ευρωπαϊκής δημόσιας και ιδιωτικής χρηματοδότησης
– Εταίρος έργου: CTBG Cleantech

3. **Ανάπτυξη της ιδέας/πρωτότυπου.** Οι συμμετέχοντες στο hackathon θα αναπτύξουν το πρωτότυπο/έννοια μιας λύσης για την αντιμετώπιση της πρόκλησης που εντοπίστηκε από τους επιχειρηματικούς εμπειρογνώμονες με την υποστήριξη πιθανών τελικών χρηστών/πελατών.

ΗΜΕΡΑ 2

1. Κατά τη διάρκεια της δεύτερης ημέρας, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να **οριστικοποιήσουν τις λύσεις τους**. Οι μέντορες θα τους υποστηρίξουν στον καθορισμό της δομής της παρουσίασής τους.
2. Κάθε λύση που αναπτύσσεται από κάθε ομάδα θα παρουσιαστεί μέσω μιας παρουσίασης (**pitch**) σε όλους τους άλλους συμμετέχοντες και σε μια **Επιτροπή Αξιολόγησης** έως και 7 μελών. Οι τέσσερις (4) πιο ελπιδοφόρες και βιώσιμες ιδέες και έννοιες θα επιλεγούν από την Επιτροπή Αξιολόγησης. Οι τέσσερις (4) φιναλίστ θα βραβευτούν και θα έχουν επιπλέον πρόσβαση σε ένα mentoring πρόγραμμα καθοδήγησης μέχρι τη δυνατότητα χρηματοδότησης μέσω EU Χρηματοδοτικών εργαλείων και προσφέρεται από τους διακρατικούς εταίρους του έργου.

Οργανώστε τις ομάδες σας, ενθαρρύνετε τη συμμετοχή.
Θα ακολουθήσει νέα ενημέρωση τον ερχόμενο Σεπτέμβριο αναφορικά με την ηλεκτρονική **Αίτηση Συμμετοχής** στο Hackathon.

Θεματολογία του Hackathon

Οι συμμετέχοντες καλούνται να αναπτύξουν καινοτόμες ιδέες που καλύπτουν όλο το φάσμα της βιοοικονομίας: από την καλλιέργεια και παραγωγή βιοπροϊόντων* έως την επεξεργασία, μεταποίηση και κυκλική αξιοποίησή τους. Ενθαρρύνονται λύσεις που μπορούν να εφαρμοστούν τοπικά, ειδικά στον Νομό Σερρών, και συνεργασίες με τοπικές επιχειρήσεις.

Ενδεικτικοί τομείς παρέμβασης:

- Γεωργία: Έξυπνες τεχνολογίες (π.χ. αισθητήρες, γεωργία ακριβείας) για μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος. Δημιουργία/μεταποίηση τοπικών βιοπροϊόντων.
- Τρόφιμα & Ποτά: Καινοτομία στη μεταποίηση, μείωση σπατάλης, αξιοποίηση υποπροϊόντων, βιώσιμες συσκευασίες.
- Βιοενέργεια: Παραγωγή βιοκαυσίμων, βιοαερίου και ενεργειακών λύσεων από βιομάζα.
- Απόβλητα & Κυκλικότητα: Μετατροπή οργανικών αποβλήτων σε λιπάσματα, ενέργεια, βιοπλαστικά ή νέα υλικά.

* Βιοπροϊόντα: Προϊόντα που προέρχονται εξ ολοκλήρου ή εν μέρει από υλικά βιολογικής προέλευσης (φυτά, ζώα, ένζυμα, μικροοργανισμούς).

Ενδεικτικό πρόγραμμα

DRIVE Roadshows draft agenda	
DAY 1	
9.30 – 10	Registration and welcome
10 – 11	Plenary session: DRIVE presentation
Hybrid Parallel sessions	
11.00 – 12.30	Sustainability and SME business models
11.00 – 12.30	Social Innovation for SMEs
11.00 – 12.30	Access to finance and related funding
Lunch break	
The DRIVE Hackathon	
14.00 – 18.00	Challenge description, selection and first stage of development
DAY 2	
9.30 – 16	Development of the concept/prototype and technological assessment
16.00 – 17.30	Event closure and selection of the winners

Συνοπτική περιγραφή του προγράμματος DRIVE

Στην Ευρωπαϊκή Ένωση, η οικονομία που βασίζεται σε βιολογικούς πόρους (bio-based economy) προωθεί την ανάπτυξη μέσω καινοτομίας και δημιουργίας θέσεων εργασίας, αξιοποιώντας ανανεώσιμους πόρους και ενισχύοντας την κυκλική και βιο-οικονομία. Για να διατηρηθεί ανταγωνιστική, η ευρωπαϊκή βιομηχανία πρέπει να γίνει πιο πράσινη, κυκλική και ψηφιακή, μέσω συνεργασιών.

Σε αυτό το πλαίσιο εντάσσεται και το έργο DRIVE, το οποίο έχει ως βασικό στόχο την ενίσχυση της εφαρμογής καινοτόμων λύσεων από ευρωπαϊκές νεοφυείς επιχειρήσεις (startups). Το έργο υποστηρίζει τη δημιουργία νέων προϊόντων, τεχνολογιών και μεθόδων υψηλής προστιθέμενης αξίας, αξιοποιώντας παράλληλα δράσεις κατάρτισης και δικτύωσης.

Οι τρεις πυλώνες του έργου -ανάλυση αναγκών, roadshows & hackathons, καθοδήγηση/mentoring- λειτουργούν συμπληρωματικά. Τα κύρια αποτελέσματα περιλαμβάνουν:

1. Ανάπτυξη ευρωπαϊκού επιχειρηματικού μοντέλου,
2. Προετοιμασία αποτελεσματικών παρουσιάσεων (pitch) για επενδυτές,

3. Στοχευμένες επαφές με επενδυτές,
4. Συμμετοχή σε προγράμματα επιτάχυνσης για εμπορική αξιοποίηση των ιδεών.

Εταίροι του έργου

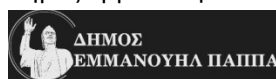
N°	Role	Short name	Legal name	Country
1	COO	ITB	CONSORZIO ITALBIOTEC	IT
2	BEN	CTBG	KLIYNTEH BULGARIA FONDATSIYA	BG
3	BEN	ECRN	EUROPEAN CHEMICAL REGIONS NETWORK	BE
4	BEN	CSI	CSI CENTER FOR SOCIAL INNOVATION LTD	CY
5	BEN	nEULakes	nEULakes NETWORK OF EUROPEAN RURAL LAKES	IT
6	BEN	MEP	DIMOS EMMANOUEL PAPPAS	EL
7	BEN	BOHINJ	OBCINA BOHINJ	SI
8	BEN	ANCI LOMBARDIA	ANCI LOMBARDIA	IT
9	BEN	AB CORPORATION	AB CORPORATION	BE
10	BEN	F6S	F6S NETWORK IRELAND LIMITED	IE
11	BEN	CGLE	CHAMBERY-GRAND LAC ECONOMIE	FR
12	AP	MER	AYUNTAMIENTO DE MANZANARES EL REAL	ES
13	AP	IMATTRAN	IMATTRAN KAUPUNKI	FI

BEN= Beneficiaries | **AP=**Associated Partners

Επικοινωνία

Εταίρος του έργου

Δήμος Εμμανουήλ Παππά



Υπεύθυνος διοργάνωσης: κ. Φάνης Δεδούσης

Πρόεδρος Δ.Σ.

τηλέφωνο: 6932312362

email th.g.dedousis@hotmail.com

Υπεύθυνος επικοινωνίας: Αραπάκης Παναγιώτης

τηλέφωνο: 6946348077

email: arapakis.red@gmail.com

Συνεργαζόμενοι Φορείς

