

**Φύλλο πληροφοριών για
τον 1^ο Διαγωνισμό
EcoCarnival Business
Challenge**



Πίνακας περιεχομένων

1.	Γενικές πληροφορίες σχετικά με το έργο του EcoZani και τους στόχους του	3
2.	Περιγραφή του Τοπικού Επιταχυντή Ταλέντων.....	3
3.	Σκοπός του 1 ^{ου} διαγωνισμού, χρονοδιάγραμμα και περιγραφή της έρευνας.....	5
4.	Ο ρόλος των ωφελούμενων στον διαγωνισμό	7
5.	Αναμενόμενα οφέλη των ωφελούμενων και της περιοχής	7
6.	Πληροφορίες	8
7.	Απόρρητο/Εμπιστευτικότητα.....	8
8.	Προστασία προσωπικών δεδομένων	8
9.	Φόρμα συναίνεσης	10
10.	Φορείς διοργάνωσης του έργου	11

1. Γενικές πληροφορίες σχετικά με το έργο του EcoZani και τους στόχους του

Ο στόχος του EcoZani είναι να υποστηρίξει τη δίκαιη ενεργειακή μετάβαση της Κοζάνης στην εποχή μετά τον λιγνίτη, ενισχύοντας την τοπική νεανική επιχειρηματικότητα και τη δημιουργία ενός οικοσυστήματος καινοτομίας, προστατεύοντας την πολιτιστική της ταυτότητα και καταπολεμώντας την ανεργία, την απομάκρυνση τοπικού ταλέντου από την περιοχή και την έλλειψη δεξιοτήτων, ιδιαίτερα στους νέους.

Η Αποκρίά της Κοζάνης χρησιμοποιείται ως εργαλείο και δοκιμαστικό πεδίο λύσεων Μηδενικών Αποβλήτων, Μηδενικών Εκπομπών και Μηδενικών Αποκλεισμών (3M), με στόχο την ανάδειξη νέων επιχειρηματικών ιδεών αλλά και την ενεργοποίηση και δικτύωση υφιστάμενων τοπικών παραγωγικών οικοσυστημάτων (επαγγελματιών, επιχειρήσεων, κοινωνία των πολιτών, πολιτιστικές/δημιουργικές βιομηχανίες, κ.α.) Το έργο εστιάζει σε τρεις πυλώνες (3T):

1. *Ταλέντο (Talent): Υποστήριξη νεανικής επιχειρηματικότητας και ενίσχυση τοπικών επιχειρήσεων μέσω του "Talent Booster".*
2. *Τεχνολογία (Technology): Ανάπτυξη νέων προϊόντων 3M και δημιουργία δύο μόνιμων δομών για την κυκλική οικονομία.*
3. *Ανοχή (Tolerance): Συμμετοχικές δράσεις και προγράμματα κατάρτισης για αναβάθμιση δεξιοτήτων, ώστε να συμμετέχει όλη η πόλη στο όραμα του EcoZani.*

2. Περιγραφή του Τοπικού Επιταχυντή Ταλέντων

Ο διαγωνισμός EcoCarnival Business Challenge αποτελεί το πρώτο βήμα μιας ευρύτερης διαδικασίας επιχειρηματικής ενδυνάμωσης ιδεών με θετικό κοινωνικό και περιβαλλοντικό αντίκτυπο και εστιάζει στον 1^ο πυλώνα του 3T μοντέλου, το Ταλέντο, στοχεύοντας στην ιδεοποίηση και ανάπτυξη καινοτόμων ιδεών και λύσεων. Σε αυτήν τη φάση, οι συμμετέχοντες ενθαρρύνονται να παρουσιάσουν και να ωριμάσουν τις ιδέες τους, δίνοντας έμφαση στη βιωσιμότητα και στην κυκλική οικονομία.

Στο σύνολο του έργου οι 30 πιο καινοτόμες και αποτελεσματικές λύσεις θα υποστηριχθούν περαιτέρω από την πολυδιάστατη και εξειδικευμένη κοινότητα του [Impact Hub Athens](#), ενώ στη συνέχεια θα εργαστούν για την ανάπτυξη των πρωτοτύπων τους με την ομάδα της [JOIN4CS](#). Πιο συγκεκριμένα, στο δεύτερο βήμα θα ακολουθήσει η διαδικασία της Επιχειρηματικής Επιτάχυνσης (Business

Acceleration), με το Impact Hub Athens να αναλαμβάνει τις 30 ομάδες για ένα τετράμηνο πρόγραμμα επιχειρηματικής επιτάχυνσης που θα περιλαμβάνει:

Μια ολοκληρωμένη εμπειρία 20 ωρών ανά ομάδα, η οποία διαμορφώνεται σε τρεις βασικούς άξονες:

1. *Έμπνευση*

- *Ανταλλαγή ιδεών με ερευνητές, ηγέτες της βιομηχανίας, ακτιβιστές και κοινωνικούς επιχειρηματίες από όλη την Ευρώπη.*
- *Πρόσβαση σε πρωτοποριακές στρατηγικές και νέες τάσεις της αγοράς, ενισχύοντας την δημιουργικότητα και την επιχειρηματική προοπτική.*

2. *Καθοδήγηση και Εκπαίδευση*

- *Συμμετοχή σε εξειδικευμένες συνεδρίες καθοδηγήσεις με κορυφαίους μέντορες.*
- *Δομημένα εργαστήρια που βοηθούν στη διαμόρφωση στρατηγικών ανάπτυξης και βιωσιμότητας.*
- *Αμοιβαία αξιολόγηση μεταξύ συμμετεχόντων, δημιουργώντας έναν κύκλο ανατροφοδότησης και βελτίωσης.*

3. *Επιμελημένη Δικτύωση*

- *Σύνδεση με την ακαδημαϊκή και επιχειρηματική κοινότητα που καινοτομεί απέναντι στις σύγχρονες περιβαλλοντικές και κοινωνικές προκλήσεις.*
- *Πρόσβαση σε ευρωπαϊκά δίκτυα που ενισχύουν την εξωστρέφεια και τη βιωσιμότητα των επιχειρήσεων.*

Στο τρίτο βήμα, οι καλύτερες ιδέες θα προχωρήσουν στο prototyping, με στόχο τη δημιουργία λειτουργικών πρωτοτύπων και την ένταξή τους στο τοπικό οικοσύστημα καινοτομίας, συνδέοντας το όραμα των 3M με την τοπική κοινωνία και οικονομία. Στο στάδιο αυτό η JOIN4CS θα αναλάβει τις ομάδες και θα τις καθοδηγήσει στα ακόλουθα:

- *στο mentoring τεχνολογικών λύσεων/προτάσεων από την έναρξη του διαγωνισμού έως και την διαμόρφωση του τελικού προϊόντος/υπηρεσίας,*
- *στην υποστήριξη των διαγωνιζομένων να διαμορφώσουν κατάλληλα τις ομάδες τους για τον διαγωνισμό,*
- *στην υποστήριξη/συμβουλευτική των ομάδων για την ανάπτυξη πρωτοτύπων/πilotικών εφαρμογών.*
- *στη διασύνδεση των ομάδων με ερευνητικά κέντρα/επιχειρηματική κοινότητα για τεχνικές λύσεις/έξοδο του προϊόντος στην αγορά,*
- *στη διασύνδεση των επιχειρηματιών, NEETS, μειονεκτούντων ομάδων, κοινωνικών ομάδων με τον διαγωνισμό καινοτομίας.*

Η JOIN4CS ειδικεύεται στη διασύνδεση της έρευνας και της καινοτομίας με τις επιχειρήσεις και τους εν δυνάμει επιχειρηματίες που κάνουν τα πρώτα βήματα τους

στην επιχειρηματικότητα. Ο ρόλος της JOIN4CS στο έργο αφορά την υποστήριξη των ομάδων που ολοκλήρωσαν επιτυχώς την διαδικασία της επιχειρηματικής επιτάχυνσης στο τελευταίο και σημαντικότερο στάδιο της διαμόρφωσης πρωτοτύπων του προϊόντος/υπηρεσίας και την επίλυση ζητημάτων κατά την διαδικασία, ώστε να είναι έτοιμοι για να βγάλουν το προϊόν/υπηρεσία τους στην αγορά.

3. Σκοπός του 1^{ου} διαγωνισμού, χρονοδιάγραμμα και περιγραφή της έρευνας

Ο σκοπός του 1^{ου} διαγωνισμού είναι η υποστήριξη νέων 15-30 ετών προκειμένου να υλοποιήσουν τις ιδέες τους που σχετίζονται με τη βιωσιμότητα, την κυκλική οικονομία, την κοινωνική συμπερίληψη και την καινοτομία. Ο διαγωνισμός προάγει την ανάπτυξη ψηφιακών εφαρμογών, προϊόντων από ανακυκλώσιμα υλικά, κοινωνικά καινοτόμες υπηρεσίες και λύσεις που συνδέονται με την Αποκρία της Κοζάνης.

Χρονοδιάγραμμα Διαγωνισμού:

20 Φεβρουαρίου – 12 Μαρτίου:	Υποβολή αιτήσεων συμμετοχής
17 Μαρτίου – 16 Απριλίου:	Αξιολόγηση προτάσεων και επιλογή των νικητών
22 Απριλίου – 30 Σεπτεμβρίου:	Πρόγραμμα επιχειρηματικής ενδυνάμωσης και υποστήριξης ανάπτυξης πρωτοτύπων
1 Οκτωβρίου – 1 Δεκεμβρίου:	Ολοκλήρωση και παρουσίαση των πρωτοτύπων

Ο 1^{ος} διαγωνισμός επιχειρηματικών ιδεών ο οποίος θα υποστηριχτεί από το Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (ΠΔΜ) αποτελεί την 1^η φάση της διαδικασίας. Κατά τη φάση αυτήν το ΠΔΜ θα υποστηρίξει τους επωφελούμενους στα ακόλουθα:

- Διαμόρφωση – ανάλυση καινοτόμου ιδέας μέσω του επιχειρηματικού εργαλείου του *Business Idea Canvas (BIC)*.
- Εκτίμηση Απαραίτητων Πόρων για την ανάπτυξη της επιχειρηματικής ιδέας (ανθρώπινοι, οικονομικοί, τεχνολογικοί, κ.α.).
- Εκτίμηση του αναμενόμενου περιβαλλοντικού αντικτύπου της ιδέας.
- Δημιουργία παρουσίασης επιχειρηματικής ιδέας & ομάδας (*Pitch Deck*).

Κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου, ειδικοί στον τομέα του περιβάλλοντος και των επιχειρήσεων, καθώς και επιχειρηματίες με θετικό κοινωνικό αντίκτυπο, θα εργαστούν συλλογικά για την ανάπτυξη λύσεων που ενδεικτικά αφορούν:

- στην ενίσχυση της επαναχρησιμοποίησης (*reuse*), της ανακύκλωσης (*upcycling*) ή/και της αντικατάστασης υλικών, όπως χαρτί/χαρτόνι, πλαστικό, ύφασμα, φελιζόλ, ξύλο,
- στην ανάπτυξη νέων προϊόντων για την Κοζανίτικη Αποκρία, όπως κουστούμια, αποκριάτικα αξεσουάρ (μάσκες, γυαλιά, κονφετί, κτλ.), διάκοσμος της πόλης και στολισμός φανών (νουντάδες), άρματα, σουβενίρ,
- στην ανάπτυξη ψηφιακών εργαλείων και καινοτόμων εφαρμογών με τη βοήθεια Τεχνητής Νοημοσύνης (AI) και Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR) για μείωση παραγωγής αποβλήτων, οικολογικής μετακίνησης, προώθησης της Κοζανίτικης Αποκριάς, συνέχιση της παράδοσης,
- σε λύσεις προσβασιμότητας για άτομα με μειωμένη κινητικότητα,
- σε λύσεις ενίσχυσης της συμμετοχής ευάλωτων κοινωνικών ομάδων,

καθώς και οποιασδήποτε άλλης ιδέας σχετίζεται με τις αρχές της κυκλικής οικονομίας και βιώσιμης ανάπτυξης και στοχεύει στην ανάδειξη της Αποκριάς της Κοζάνης.

Για την υποστήριξη ανάπτυξης των επιχειρηματικών ιδεών, μπορείτε να πάρετε έμπνευση από μία σειρά καλών πρακτικών που έχουν εφαρμοστεί σε διάφορα μέρη του κόσμου και έχουν συγκεντρωθεί σε μία βάση δεδομένων η οποία είναι διαθέσιμη [εδώ](#).

Ο 1^{ος} διαγωνισμός θα ολοκληρωθεί με την παρουσίαση των επιχειρηματικών ιδεών από τους συμμετέχοντες σε μορφή pitching, όπου θα κληθούν να παρουσιάσουν τις προτάσεις τους σε μια Επιτροπή Αξιολόγησης εξειδικευμένων εμπειρογνομόνων.

Η επιτροπή θα περιλαμβάνει επιχειρηματίες, εκπροσώπους επενδυτικών κεφαλαίων ή επιχειρηματικών αγγέλων, πανεπιστημιακούς, και εκπροσώπους της τοπικής αυτοδιοίκησης και αναπτυξιακών φορέων.

Η αξιολόγηση θα βασιστεί σε συγκεκριμένα κριτήρια, όπως:

- Δεξιότητες και Συμπληρωματικότητα της Ομάδας
- Κατανόηση του προβλήματος και καινοτομία της λύσης
- Εμπορική βιωσιμότητα και επιχειρηματικό μοντέλο
- Δυνατότητες επέκτασης και διαφοροποίησης
- Ποιότητα παρουσίασης (*Pitch*)

Οι 10 πιο καινοτόμες και αποτελεσματικές λύσεις θα υποστηριχθούν περαιτέρω από την πολυδιάστατη και εξειδικευμένη κοινότητα του [Impact Hub Athens](#), ενώ στη συνέχεια θα εργαστούν για την ανάπτυξη των πρωτοτύπων τους με την ομάδα της [JOIN4CS](#).

4. Ο ρόλος των ωφελούμενων στον διαγωνισμό

Οι συμμετέχοντες θα κληθούν να υποβάλουν τις καινοτόμες ιδέες τους και να συνεργαστούν με ειδικούς για την ανάπτυξή τους. Η συμμετοχή μπορεί να είναι είτε ατομική είτε ομαδική με τη συμμετοχή έως και 5 μελών ανά ομάδα, ηλικίας 15-30 ετών¹. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν τις καινοτόμες λύσεις τους στις παρακάτω κατηγορίες, βάσει του προφίλ τους:

- *Καινοτόμες ιδέες: Είσαι φοιτητής ή ερευνητής και έχεις ή θες να αναπτύξεις μια καινοτόμο ιδέα;*
- *Νεοφυείς επιχειρήσεις: Έχεις startup ή ΜΜΕ που έχει αναπτύξει μία καινοτόμο λύση;*
- *Είστε μια ομάδα που αγαπάτε τον τόπο σας και θέλετε να βελτιώσετε την εμπειρία της Αποκριάς?*

Το πρόγραμμα είναι ανοιχτό και προσβάσιμο σε όλους, συμπεριλαμβανομένων ατόμων με αναπηρία και μη ελληνόφωνων συμμετεχόντων, με τις απαραίτητες διευκολύνσεις.

Στο πλαίσιο του διαγωνισμού, οι συμμετέχοντες θα δουλέψουν για τέσσερις εβδομάδες σε συνεργασία με μέντορες του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας, με στόχο την ανάπτυξη και ωρίμανση των επιχειρηματικών τους ιδεών.

5. Αναμενόμενα οφέλη των ωφελούμενων και της περιοχής

Οι συμμετέχοντες του διαγωνισμού θα αποκομίσουν σημαντικά πλεονεκτήματα, όπως:

- *Υποστήριξη και mentoring από ειδικούς στην επιχειρηματικότητα, στην κυκλική οικονομία και στην ανάπτυξη τεχνολογικών λύσεων.*
- *Συμβουλευτική και τεχνική υποστήριξη για τη δημιουργία πρωτοτύπων και πιλοτικών εφαρμογών.*
- *Διασύνδεση με ερευνητικά κέντρα και την επιχειρηματική κοινότητα.*

¹ Για υποψηφίους κάτω των 18 ετών απαιτείται γραπτή γονική συναίνεση υπό τη μορφή υπεύθυνης δήλωσης σύμφωνα με τον Ν. 1599/1986, με το ακόλουθο κείμενο: "Ως νόμιμος κηδεμόνας **του/της [Όνοματεπώνυμο συμμετέχοντα/ουσας]**, συναινώ στη συμμετοχή **του/της** στον διαγωνισμό 'EcoCarnival Business Challenge' και σε όλα τα επόμενα στάδια του διαγωνισμού, τα οποία διεξάγονται στο πλαίσιο του EcoZani: Δημιουργικά, καινοτόμα και χωρίς αποκλεισμούς οικοσυστήματα προς μια δίκαιη μετάβαση στην εργασία στην Κοζάνη (Δυτική Μακεδονία, Ελλάδα) – European Urban Initiative (Αριθμός Έργου: EUI02-186)."

- *Δυνατότητες χρηματοδότησης μέσω βραβείων και πρόσβαση σε πλατφόρμες crowdfunding.*

Οφέλη για την περιοχή:

- *Πρωώθηση της βιώσιμης ανάπτυξης και ενίσχυση της τοπικής οικονομίας.*
- *Δημιουργία θέσεων εργασίας και ενδυνάμωση της νεανικής επιχειρηματικότητας.*
- *Ενίσχυση της πολιτιστικής ταυτότητας της Κοζάνης μέσω καινοτόμων πρακτικών και βιώσιμων λύσεων.*

6. Πληροφορίες

Για περισσότερες πληροφορίες και υποβολή αιτήσεων, επικοινωνήστε με τους συντονιστές του έργου:

Επ. Καθηγήτρια ΠΔΜ Ελπίδα Σαμαρά, Δρ. Παύλος Κιλίντζης

✉: info@ecozani.eu

🌐: <https://ecozani.eu/>

7. Απόρρητο/Εμπιστευτικότητα

Όλες οι πληροφορίες και τα δεδομένα που συλλέγονται κατά τη διάρκεια του διαγωνισμού θα χρησιμοποιηθούν σε συγκεντρωτική μορφή αποκλειστικά για τους σκοπούς του έργου EcoZani.

8. Προστασία προσωπικών δεδομένων

Όλοι οι εταίροι του έργου EcoZani πρέπει να συμμορφώνονται με την ευρωπαϊκή νομοθεσία περί προστασίας προσωπικών δεδομένων. Το σχετικό νομικό πλαίσιο για τη συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση προσωπικών δεδομένων σε επίπεδο ΕΕ περιλαμβάνει:

- *Κανονισμός (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων σχετικά με την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (GDPR)².*

² <https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj>

- *Κανονισμός (ΕΕ) 2018/1725 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από τα θεσμικά όργανα, τους οργανισμούς, τα γραφεία και τις διευθύνσεις της Ένωσης και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 45 / 2001 και απόφαση αριθ. 1247/2002 / ΕΚ³.*
- *Κανονισμός (ΕΕ) 2019/788 με πρωτοβουλία των ευρωπαίων πολιτών⁴.*
- *Κανονισμός (ΕΕ) 611/2013 της Επιτροπής σχετικά με τα μέτρα που εφαρμόζονται στην κοινοποίηση παραβιάσεων δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα σύμφωνα με την οδηγία 2002/58 / ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία της ιδιωτικής ζωής και των ηλεκτρονικών επικοινωνιών⁵.*
- *Οδηγία 2002/58 / ΕΚ σχετικά με την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την προστασία της ιδιωτικής ζωής στον τομέα των ηλεκτρονικών επικοινωνιών⁶.*
- *Οδηγία για την προστασία δεδομένων στις αστυνομικές και ποινικές δικαιοδοτικές δραστηριότητες (οδηγία (ΕΕ) 2016/680).*

³ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32018R1725>

⁴ Regulation (EU) 2019/788 on the European citizens' initiative, <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=CELEX%3A32019R0788>

⁵ Commission Regulation (EU) 611/2013 on the measures applicable to the notification of personal data breaches under Directive 2002/58/EC of the European Parliament and of the Council on privacy and electronic communications, διαθέσιμο στο: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A32013R0611>

⁶ Directive 2002/58/EC concerning the processing of personal data and the protection of privacy in the electronic communications sector, διαθέσιμο στο: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX%3A32002L0058>

9. Φόρμα συναίνεσης

Εγώ (όνομα και επώνυμο επωφελομένου), συμφωνώ εθελοντικά να συμμετάσχω στον 1^ο Διαγωνισμό EcoCarnival Business Challenge στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας. Επιβεβαιώνω ότι έχω διαβάσει το παρεχόμενο «Φύλλο πληροφοριών» και ως εκ τούτου ενημερώθηκα πλήρως για τον στόχο του διαγωνισμού και τον ρόλο μου σε αυτόν.

Επιβεβαιώνω ότι:

- Έχω διαβάσει και κατανοήσει αυτήν την ενημερωμένη Φόρμα συναίνεσης.
- Μου δόθηκε αντίγραφο αυτής της Φόρμας συναίνεσης κατόπιν ενημέρωσης.

Κατανοώ ότι:

- Μπορώ να αποφασίσω να αποχωρήσω από τον διαγωνισμό ανά πάσα στιγμή χωρίς να επεξηγήσω την απόφασή μου.
- Έχω επίγνωση του στόχου του διαγωνισμού και ότι μπορώ να ζητήσω πρόσθετες πληροφορίες πριν ή κατά τη διάρκεια αυτού.
- Όλες οι πληροφορίες που παρέχω θα χρησιμοποιηθούν εμπιστευτικά.
- Η ταυτότητά μου θα διατηρηθεί ανώνυμη σε οποιοδήποτε χρήση που θα προκύψει ως αποτέλεσμα της συμμετοχής μου στον διαγωνισμό. Οι ανώνυμες πληροφορίες που συλλέγονται από τη συμμετοχή μου καθώς και η υπογεγραμμένη φόρμα συναίνεσης θα φυλάσσονται με ασφάλεια από την επιστημονικά υπεύθυνη του έργου στους χώρους του ΠΔΜ έως την ολοκλήρωση του έργου.
- Είμαι ελεύθερος/η να επικοινωνήσω με τους ερευνητές για περαιτέρω διευκρινήσεις, εάν χρειαστεί, ανά πάσα στιγμή κατά τη διάρκεια του έργου.
- Εάν έχω οποιαδήποτε παράπονα σχετικά με τον τρόπο διεξαγωγής του διαγωνισμού ή χρήσης των δεδομένων που παρέχονται από εμένα, μπορώ να επικοινωνήσω με τον υπεύθυνο προστασίας δεδομένων του ΠΔΜ.

Συμμετέχων:

(Όνομα & Υπογραφή)

10. Φορείς διοργάνωσης του έργου



ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ

Η **Κοζάνη** είναι ο μεγαλύτερος Δήμος της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. Έδρα του Δήμου είναι η πόλη της Κοζάνης, ενώ η ιστορική έδρα του Δήμου είναι η πόλη της Αιανής, χτισμένη κοντά στην αρχαία πόλη. Η πόλη αποτελεί το εμπορικό και επιστημονικό κέντρο της Δυτικής Μακεδονίας με έντονη ζωή και ποικιλία πολιτιστικών και κοινωνικών εκδηλώσεων. Η θέση της πόλης είναι τέτοια ώστε να αποτελεί συγκοινωνιακό κόμβο που συνδέει τη Μακεδονία με την Ήπειρο και τη Θεσσαλία. Οι κάτοικοι του Δήμου Κοζάνης φροντίζουν για τη διατήρηση της πλούσιας τοπικής παράδοσης και ξεχωριστής κουλτούρας, αλλά και για την ανάπτυξη της πόλης μέσα από σύγχρονες υποδομές, ώστε να καταστεί η πόλη τόπος ευημερίας και λειτουργικότητας.



Το **Cluster Βιοοικονομίας και Περιβάλλοντος (CluBE)** είναι μια μη-κερδοσκοπική εταιρεία που συστάθηκε το 2014 μεταξύ τοπικών φορέων και επιχειρήσεων της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας. Είναι αποτέλεσμα της συνεχούς συνεργασίας τοπικών φορέων στο πλαίσιο Ευρωπαϊκών και Εθνικών έργων στους τομείς της βιοενέργειας, της βιομάζας και του περιβάλλοντος. Στο πλαίσιο αυτών των έργων πραγματοποιήθηκαν μεταξύ άλλων αναλύσεις για το δυναμικό της βιομάζας στην Περιφέρεια, για τις βασικές δομές των Clusters και των Περιφερειακών Συστημάτων Καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα. Το CluBE στοχεύει στην ανάπτυξη των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων και της Έρευνας και Ανάπτυξης στους τομείς της βιοοικονομίας, βιοενέργειας και του περιβάλλοντος, προκειμένου να ενισχύσει την πράσινη και κυκλική οικονομία στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και τις γειτονικές της περιοχές.



Η **ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε.** είναι ο επίσημος Φορέας Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣα) (Εθνικός Νόμος 4071/2012) για τη Δυτική Μακεδονία και ιδρύθηκε το 1998 από τους δήμους της Δυτικής Μακεδονίας για να εξυπηρετήσει τις ανάγκες της περιοχής. Βασικός στόχος της εταιρείας από την ίδρυσή της ήταν ο σχεδιασμός, η εφαρμογή και η λειτουργία των Σχεδίων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Απορριμμάτων στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας μέσω της εφαρμογής μεθόδων βιώσιμης διαχείρισης, προκειμένου να επιτευχθούν οι στόχοι της Εθνικής και Ευρωπαϊκής νομοθεσίας για τη διαχείριση των απορριμμάτων, με το χαμηλότερο κόστος για τον πολίτη. Η εταιρεία έχει αναπτύξει τεχνογνωσία σε τομείς όπως η περιβαλλοντική μηχανική, η ανάλυση και αξιολόγηση συστημάτων διαχείρισης απορριμμάτων (συλλογή/μεταφορά, ανακύκλωση/επεξεργασία μικτών στερεών αποβλήτων, διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων) και οι περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Επιπλέον, η ΔΙΑΔΥΜΑ Α.Ε. διαθέτει πολυετή εμπειρία στη διαχείριση και υλοποίηση Ευρωπαϊκών Έργων (Horizon, INTERREG και LIFE) σε τομείς όπως η διαχείριση ροών αποβλήτων, κυκλική οικονομία, ευαισθητοποίηση κοινού και περιβαλλοντική εκπαίδευση.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Το **Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (ΠΔΜ)** είναι ένα δημόσιο πανεπιστήμιο με ισχυρή έμφαση στην καινοτομία και την επιχειρηματικότητα, λειτουργώντας ως βασικός μοχλός ανάπτυξης στη Δυτική Μακεδονία. Διαθέτει πολυετή εμπειρία στην επιχειρηματική καθοδήγηση μέσω της Μονάδας Επιχειρηματικότητας, η οποία έχει υποστηρίξει τη δημιουργία start-ups και spin-offs, προσφέροντας καθοδήγηση, εκπαίδευση και δικτύωση με έμπειρους μέντορες και επιχειρηματίες. Παράλληλα,

συμμετέχει σε επιχειρηματικούς διαγωνισμούς και συνεργάζεται με τοπικούς και διεθνείς φορείς για να ενισχύσει την καινοτομία και τη μεταφορά τεχνογνωσίας, συμβάλλοντας ουσιαστικά στην ανάπτυξη ενός δυναμικού οικοσυστήματος επιχειρηματικότητας.



Το **Ίδρυμα για την υποστήριξη της επιχειρηματικότητας «JOIN4CS»** με έδρα την Κοζάνη είναι ένας πολυδύναμος φορέας, ο οποίος σκοπό έχει την ενίσχυση της επιχειρηματικότητας και την υποστήριξη ανάπτυξης καινοτόμων ιδεών που οδηγούν σε ένα αειφόρο, συμπεριληπτικό και βιώσιμο μέλλον για την περιοχή της Δυτικής Μακεδονίας. Οι περιοχές δράσης μας είναι εκτός άλλων η ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας μικρομεσαίων επιχειρήσεων, η ανάδειξη των προοπτικών του εναλλακτικού τουρισμού και ιδιαίτερα του αγροτουρισμού, η εκπαίδευση νέων, υφιστάμενων και εκκολαπτόμενων επιχειρηματιών στους τομείς των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης και στην διπλή πράσινη και ψηφιακή μετάβαση, καθώς και η συνεργεία και σύμπραξη με Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Πανεπιστήμια, Ερευνητικά Ινστιτούτα και φορείς της Κοινωνίας των Πολιτών με σκοπό τον σύ-σχεδιασμό και την υλοποίηση δράσεων με θετικό κοινωνικοοικονομικό και περιβαλλοντικό αντίκτυπο.



Impact Hub Athens: Ένα εργαστήριο καινοτομίας, μια κοινότητα κοινοτήτων, ένας επιχειρηματικός incubator. Κυρίως στην Αθήνα αλλά και στην υπόλοιπη Ελλάδα, μέσω άμεσων δράσεων ή συνεργαζόμενων οργανισμών, προσφέρουμε ένα μοναδικό οικοσύστημα πόρων, εκπαίδευσης και ευκαιριών συνεργασίας, ενισχύοντας το θετικό αποτύπωμα των τοπικών κοινοτήτων σε θέματα δίκαιων πόλεων, περιβαλλοντικής δράσης και αγροτικής ανάπτυξης. Από το 2013, λειτουργούμε έναν χώρο συνεργασίας (coworking space), μια φυσική αγορά κοινωνικής οικονομίας, έχουμε υποστηρίξει τη δημιουργία 270+ κοινωνικών εγχειρημάτων, εκπαιδεύσει 3.000+ άτομα, διοργανώσει 300+ εκδηλώσεις και υλοποιήσει 50+ έργα.



Το δίκτυο CIVINET Greece-Cyprus, ως το ελληνόφωνο εθνικό δίκτυο του CIVITAS, προωθεί τις αρχές της βιώσιμης κινητικότητας σε Ελλάδα και Κύπρο, αναδεικνύοντας τις ιδιαιτερότητες και τα επιτεύγματα των τοπικών αρχών σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Λειτουργεί ως εθνικός πολλαπλασιαστής του Παρατηρητηρίου Αστικής Κινητικότητας της ΕΕ, ευαισθητοποιώντας φορείς, πολίτες και υπεύθυνους χάραξης πολιτικής, ενισχύοντας το ανθρώπινο δυναμικό, υποστηρίζοντας τη χρηματοδότηση έργων και την προσαρμογή του θεσμικού πλαισίου. Από την ίδρυσή του το 2018, το δίκτυο αριθμεί 123 δήμους, 6 περιφέρειες, 4 υπουργεία, 9 εθνικούς και μητροπολιτικούς οργανισμούς και 38 επιστημονικούς φορείς. Μεταξύ των επιτευγμάτων του περιλαμβάνονται η διαμόρφωση χρηματοδοτικού προγράμματος ΣΒΑΚ ύψους 9,5 εκατ. ευρώ για 162 τοπικές αρχές, η συμμετοχή στη σύνταξη κατευθυντήριων γραμμών για τον ανασχεδιασμό αστικών δρόμων, η ανάπτυξη μεθοδολογίας για τα Σχέδια Βιώσιμης Νησιωτικής Κινητικότητας, η δημιουργία ψηφιακής πλατφόρμας πληροφόρησης και διαβούλευσης και η ενεργή συμμετοχή σε 15 ευρωπαϊκά έργα, ενισχύοντας τη συνεργασία και τη διάχυση καλών πρακτικών στον τομέα της βιώσιμης κινητικότητας.



Η **SYMBOLO GP** ιδρύθηκε το 2021 στην Αθήνα και δραστηριοποιείται σε ένα φάσμα υπηρεσιών και έργων σχετικά με την αστική και πολιτιστική ανάπτυξη και καινοτομία, την έρευνα και τη συμβουλευτική. Συνεργαζόμαστε με κοινότητες (πολιτών, επιχειρήσεων), χωρικές αρχές, πανεπιστήμια και με τον ιδιωτικό τομέα. Οραματιζόμαστε βιώσιμη αστική και πολιτιστική ανάπτυξη με επίκεντρο τον άνθρωπο και τις ανάγκες του μέσα από έργα με ολοκληρωμένη προσέγγιση για την αντιμετώπιση των πραγματικών προκλήσεων στο περιβάλλον, στις κοινότητες, στον πολιτισμό και τις παραγωγικές δραστηριότητες.



Η **Cocoon Modules** ανατρέπει τη συμβατική κατασκευαστική βιομηχανία, μέσω δημιουργικής ανακύκλωσης των εμπορευματοκιβωτίων (shipping containers), αναβαθμίζοντας και μετατρέποντάς τα σε αρθρωτές (modular) κατασκευές για χρήσεις όπως εξοχικές κατοικίες, τουριστικές εγκαταστάσεις, pop-up καταστήματα, γραφεία και εφήμερες κατασκευές, μεταξύ άλλων. Η κατασκευαστική μέθοδος που προωθεί βασίζεται στην προκατασκευή μέσω της αναβάθμισης (up-cycling) των εμπορευματοκιβωτίων. Αξιοποιώντας shipping containers, δημιουργείται ένα αρθρωτό σύστημα που επιτρέπει τη μεθοδική επέκταση των μονάδων βάσει των αναγκών του κάθε χρήστη και κτιριολογικού προγράμματος. Κάθε μονάδα μεταποιείται εκτός του εργοταξίου και στη συνέχεια μεταφέρεται και συναρμολογείται επί τόπου. Η Cocoon Modules επικεντρώνεται σε βιώσιμες κατοικίες με μειωμένο ενεργειακό αποτύπωμα, μέσω τεχνολογίας υλικών και εργονομίας σχεδιασμού.



Η εταιρεία **ΧΛΙΑΠΑΣ ΑΕ** διαθέτει μακρά παράδοση στην επεξεργασία ξύλου. Η ίδρυσή της χρονολογείται περίπου στο 1930 και βρίσκεται στη τέταρτη συνεχόμενη γενιά διαδόχων. Ξεκινώντας από την υλοτομία της πρώτης ύλης και έπειτα από ενδελεχή διεργασία σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές και μεθόδους, παράγουμε μια μεγάλη γκάμα τελικών προϊόντων. Συγκεκριμένα η επιχείρηση παράγει πριστή (πριονιστή) και εμποτισμένη ξυλεία, διάφορα προφίλ εξωτερικών επενδύσεων και πολλές ξύλινες κατασκευές, όπως για παράδειγμα κιόσκια, πέργκολες, και ναυαγοσωστικούς πύργους. Επιπλέον, από το 2015 έχει επεκτείνει την ποικιλία της χρησιμοποιώντας σχεδιαστικά προγράμματα καθώς και CNC μηχάνημα κοπής (Hundegger K2), προσφέροντας στους πελάτες της προκατασκευασμένες λύσεις για ξύλινες κατασκευές.



Ο **Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ Α.Ε.»** στοχεύει στην επιστημονική και τεχνική υποστήριξη των Δήμων Βελβεντού και Κοζάνης, προωθώντας την αναβάθμιση υποδομών και την βιώσιμη ανάπτυξη. Δραστηριοποιείται στην εφαρμογή αναπτυξιακών πολιτικών, αξιοποιώντας χρηματοδοτικά εργαλεία και προγράμματα, καθώς και στην προώθηση περιβαλλοντικών πολιτικών για τη διαχείριση φυσικών πόρων. Επίσης, εστιάζει στην κοινωνική συνοχή, την προώθηση της δημόσιας υγείας, την ανάπτυξη του τουρισμού και της αγροτικής οικονομίας, ενώ συμμετέχει σε διαπεριφερειακά προγράμματα.

