



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Πληροφορίες: Θ. Μιχαηλίδης
Τηλ. : 2310 99 6879
e-mail: gramm-syg@ad.auth.gr
Κτίριο : Διοίκησης «Κ. Καραθεοδωρή»

Θεσσαλονίκη, 31 Μαΐου 2022
Αριθμ. Πρωτ.: 73256

ΘΕΜΑ: Έγκριση Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ του Α.Π.Θ. και του Δήμου Δέλτα

ΠΡΟΣ

Τον Πρύτανη του Α.Π.Θ.
καθηγητή κ. Νικόλαο Παπαϊωάννου

ΣΧΕΤ. : Μνημόνιο Συνεργασίας.

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ (με συνημμένο το Μνημόνιο Συνεργασίας)

Δήμος Δέλτα
Ν. Πλαστήρα 13
574 00, Σίνδος
Θεσσαλονίκη
(υπόψη κ. Γιάννη Ιωαννίδη, Δημάρχου Δήμου Δέλτα
Email: mayor@dimosdelta.gr)

Σας γνωρίζουμε ότι η Σύγκλητος του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, στη συνεδρίασή της με αριθμό 3106/25-5-2022, μετά από εισήγηση του Πρύτανη, καθηγητή κ. Νικόλαου Παπαϊωάννου, ενέκρινε το συνημμένο Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και του Δήμου Δέλτα.

Στην ίδια συνεδρίαση η Σύγκλητος αποφάσισε να εξουσιοδοτηθεί ο Πρύτανης του Α.Π.Θ., καθηγητής κ. Νικόλαος Παπαϊωάννου, για την υπογραφή του παραπάνω Μνημονίου Συνεργασίας και σε περίπτωση κωλύματος του Πρύτανη, ο Αντιπρύτανης Έρευνας και Διά Βίου Εκπαίδευσης καθηγητής κ. Ευστράτιος Στυλιανίδης.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΟ

Το Μνημόνιο Συνεργασίας

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

-Γραφεία Πρύτανη και Αντιπρυτάνεων
-Γραμματεία Συγκλήτου

Ο Πρύτανης

Καθηγητής Νικόλαος Γ. Παπαϊωάννου



ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



Δήμος
Δέλτα

ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Στη Σύνδο σήμερα ... /... 2022 μεταξύ των:

- **Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ)** που εδρεύει στη Θεσσαλονίκη, Πανεπιστημιούπολη - Τ.Κ. 546 36 και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρύτανη αυτού, Καθηγητή Νικόλαο Παπαϊωάννου και εν προκειμένω, για την υπογραφή του παρόντος σε περίπτωση κωλύματος του Πρύτανη, από τον Αντιπρύτανη Έρευνας και Διά Βίου Εκπαίδευσης κ. Ευστράτιο Στυλιανίδη
- **Δήμος Δέλτα** ο οποίος εδρεύει στη Θεσσαλονίκη, στην οδό Ν. Πλαστήρα 13 ΤΚ 574 00 - Σίνδος Θεσσαλονίκης και εκπροσωπείται κατά το Νόμο από τον Δήμαρχο κ. Γιάννη Ιωαννίδη

συμφωνούνται τα εξής:

ΠΡΟΪΜΙΟ

Ο **Δήμος Δέλτα** τοποθετείται στο **Δυτικό τμήμα του Πολεοδομικού Συγκροτήματος Θεσσαλονίκης** και προέκυψε από τη συνένωση τριών (3) προϋπαρχόντων Δήμων (Αξιού, Εχεδώρου και Χαλάστρας). Η έκταση του είναι 308,88 τ. χλμ. και ο πληθυσμός σύμφωνα με την απογραφή του 2011 ανέρχεται σε 45.839 κατοίκους.

Χαρακτηρίζεται ως **περιοχή υψηλής περιβαλλοντικής ευαισθησίας** εφόσον σε αυτήν υπάρχουν σημαντικά προστατευόμενα οικοσυστήματα, μεγάλη έκταση και εύρος δραστηριότητας του πρωτογενούς τομέα (αγροτική παραγωγή και αλιεία) αλλά και υψηλές περιβαλλοντικές επιβαρύνσεις. Στα γεωγραφικά και Διοικητικά όρια του λειτουργούν τόσο η άτυπη Βιομηχανική ζώνη Καλοχωρίου, όσο και η γεινιάζουσα Βιομηχανική Περιοχή Σίνδου (ΒΙΠΕ – ΕΤΒΑ), η λειτουργία της οποίας αποτελεί αναπτυξιακό πόλο αλλά και πηγή ρυπογόνων επιβαρύνσεων.

Χαρακτηρίζεται επίσης ως **περιοχή με οξύτατα κοινωνικά ζητήματα** τα οποία ο Δήμος διαχειρίζεται με βάση τις αρχές της κοινωνικής προστασίας αδύναμων ομάδων, εφόσον στα όρια του λειτουργούν οικισμοί Ρομά με ιδιαίτερα προβλήματα και ανάγκες σε ότι αφορά στις υποδομές και τις συνθήκες διαβίωσης, καθώς και δομές φιλοξενίας προσφύγων και μεταναστών.

Η περιοχή έχει **χαρακτηριστικά περιαστικής περιοχής** με αστικά και αγροτικά στοιχεία, που περιλαμβάνουν αφενός τον αστικοποιημένο πόλο της Σίνδου και αφετέρου αγροτικούς οικισμούς με ενεργό πρωτογενή τομέα στις ενότητες Χαλάστρας, Διαβατών και Καλοχωρίου όπου υπάρχει μεγάλος αριθμός ορυζώνων, αγροτικών εκμεταλλεύσεων και μονάδων υδατοκαλλιέργειας. Ταυτόχρονα, η περιοχή συγκεντρώνει μεγάλες μονάδες του δευτερογενούς τομέα και ενισχυμένο τριτογενή τομέα, με εμπορικές δραστηριότητες υπερτοπικού χαρακτήρα.

Αποτελεί τη **Δυτική πύλη εισόδου στη Θεσσαλονίκη** με το εγγύς πλέγμα των οδικών αξόνων να συγκροτούν Διεθνή συγκοινωνιακό κόμβο για την πρόσβαση σε όλη την Ελλάδα αλλά και τα Βαλκάνια, που ε-

φάπτεται με την περιοχή στην οποία αναπτύσσονται σημαντικές βιομηχανικές και εμπορικές επιχειρήσεις.

Έδρα του Δήμου είναι η Σίνδος, σε άμεση εγγύτητα με τη ΒΙΠΕ, στην οποία είναι εγκατεστημένο το Δημαρχείο Δέλτα.

Στόχος του Δήμου είναι η ανάληψη πρωτοβουλιών αξιοποιώντας ως προωθητικούς παράγοντες τα **συγκριτικά πλεονεκτήματα της περιοχής**, όπως το παράκτιο μέτωπο και το Δέλτα των τριών ποταμών, η Βιομηχανική περιοχή Καλοχωρίου και η όμορη στον οικισμό Σίνδου ΒΙΠΕ, οι αγροτικές δραστηριότητες και οι θαλάσσιες καλλιέργειες, ως οργανικό τμήμα της Δυτικής Θεσσαλονίκης. Ο Δήμος θέλει να είναι **συμμέτοχος σε μια ποιοτική αναπτυξιακή προοπτική** που θα λειτουργεί σε επαφή με τις ανάγκες της περιοχής και της κοινωνίας και δεν επαναλαμβάνει το παρελθόν της υποβάθμισης του περιβάλλοντος και της ποιότητας ζωής.

Επιπλέον, το ισχυρό οικοσύστημα του παράκτιου μετώπου και των Δέλτα των ποταμών με τις ανθεκτικές περιβαλλοντικές συνθήκες, σε συνδυασμό με την ανάγκη για αύξηση της αστικής ποιότητας, καθώς και η κοινωνική και δημογραφική κινητικότητα (κυρίως λόγω της εγκατάστασης φοιτητικού πληθυσμού του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδας), προϋποθέτουν **επανασχεδιασμό αστικών λειτουργιών και ισόρροπη ανάπτυξη σε αρμονία με το περιβάλλον και τους φυσικούς πόρους**.

Το γεγονός αυτό προσδίδει αξία και ελκτικότητα στο Δήμο, αλλά ταυτόχρονα δημιουργεί προϋποθέσεις και εγκυμονεί κινδύνους στρεβλής μεγέθυνσης, η οποία όμως είναι αποφευκτέα σε μια **προοπτική Τοπικής Πράσινης Διαχείρισης** στη λογική της Ευρωπαϊκής Πράσινης Μετάβασης.

Ως Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης Α βαθμού και έχοντας την **αρμοδιότητα του Τοπικού Αναπτυξιακού Σχεδιασμού**, ο Δήμος Δέλτα προωθεί συνεργασίες με Οργανισμούς Δημόσιου χαρακτήρα για την προετοιμασία Σχεδίων σε κρίσιμους τομείς της Αστικής, Κοινωνικής Ανάπτυξης και του Περιβάλλοντος.

.....
Το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, αποτελεί το μεγαλύτερο Ελληνικό Πανεπιστήμιο, αναπτύσσει ερευνητική δραστηριότητα σε πλήθος επιστημονικών πεδίων αποτελώντας συστατικό στοιχείο του Εθνικού Ερευνητικού δυναμικού, με αναγνώριση και συνεισφορά στη διεθνή Ακαδημαϊκή Κοινότητα.

Αποτελεί οργανικό στοιχείο της ευρύτερης Θεσσαλονίκης, ως το Πανεπιστήμιο που στην ιστορική πορεία του συνδέθηκε με τις **ανάγκες και τις προκλήσεις της πόλης** για εκσυγχρονισμό, καινοτομία και ανάπτυξη. Σήμερα, το ΑΠΘ μπροστά στις νέες συνθήκες υλοποιεί αναβαθμισμένη διεπιστημονική έρευνα σε επιστημονικά πεδία που διαπερνούν το φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον και προϋποθέτουν επιστημονική γνώση και καινοτομία.

Μεγάλος αριθμός Ερευνητικών δραστηριοτήτων έχει συνδεθεί με σημαντικές όψεις της ανάπτυξης της πόλης, παράγοντας ερευνητικά δεδομένα και αποτελέσματα αναγκαία για τον **ανασχεδιασμό υποδομών και λειτουργιών της Θεσσαλονίκης** και της ευρύτερης περιοχής σε όλα τα πεδία του αστικού μετασχηματισμού.

Το ΑΠΘ και οι ερευνητικές του δομές σήμερα είναι ένας προωθημένος φορέας Γνώσης και Έρευνας μεταξύ άλλων σε **σύνθετες και πολυπαραμετρικές αστικές προκλήσεις** σε όλο το φάσμα των απειλών και των ευκαιριών της κλιματικής κρίσης που απαιτούν διεπιστημονική προσέγγιση και διατύπωση ολοκληρωμένων λύσεων.

Χάρη στην ευρύτητα των επιστημονικών πεδίων που καλύπτει έχει ερευνητική δραστηριότητα σε όλους τους τομείς, μεταξύ των οποίων και αυτών που αφορούν στο **φυσικό και δομημένο περιβάλλον** αλλά

και στο **οικονομικό και κοινωνικό οικοσύστημα**, με αποστολή την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων της ερευνητικής δραστηριότητας προς όφελος και χρήση από το ευρύτερο κοινωνικό σύνολο.

Η αξιοποίηση αυτή επιτυγχάνεται με τη διάχυση της γνώσης και της πληροφορίας, με την κατοχύρωση πρότυπων μεθόδων και τεχνογνωσίας μέσω του θεσμού των **Συμβάσεων Μεταφοράς Τεχνολογίας**. Η πραγματικότητα αυτή σε συνδυασμό με τις αυξανόμενες προκλήσεις σε όλα τα επίπεδα της οικονομίας, της κοινωνίας, του περιβάλλοντος, οδηγούν στη συστηματοποίηση μιας **εξειδικευμένης πολιτικής έρευνας με εφαρμοστικό και πράσινο χαρακτήρα**, σε εταιρική με την Τοπική Αυτοδιοίκηση, ως «αναπτυξιακό μέρισμα» του Πανεπιστημίου που ανταποδίδει στην κοινωνία γνώση, καινοτομία και τεχνολογία.

Στο πλαίσιο της προώθησης των ερευνητικών δραστηριοτήτων του το ΑΠΘ λειτουργεί από το 2014 το θεσμό του **Κέντρου Διεπιστημονικής Έρευνας & Καινοτομίας (ΚΕΔΕΚ)** σηματοδοτώντας την επιδίωξη του να επαναπροσδιορίσει τον ρόλο της έρευνας για την ανάπτυξη της χώρας και να διαμορφώσει νέες πιο αποτελεσματικές δομές διεπιστημονικής συνεργασίας.

Αποστολή του ΚΕΔΕΚ είναι η ανάπτυξη της διεπιστημονικότητας σε ανοικτό συνεργατικό περιβάλλον αριστείας που αξιοποιεί τις ερευνητικές υποδομές σε Τοπικό, Εθνικό & Ευρωπαϊκό επίπεδο διευρύνοντας την συνέργεια του Πανεπιστημίου με την Κοινωνία, συμβάλλοντας στην ανάπτυξη.

Στο πλαίσιο αυτής της αποστολής έχουν τεθεί οι ακόλουθοι στόχοι:

- Διαμόρφωση διεπιστημονικής κουλτούρας
- Ενίσχυση της αριστείας
- Προσέλκυση νέων επιστημόνων
- Αποτελεσματικότερος συντονισμός των μεγάλων ερευνητικών υποδομών
- Ενίσχυση της ερευνητικής δραστηριότητας και καινοτομίας
- Μετάδοση της γνώσης και μεταφορά της τεχνολογίας
- Δημιουργία ισχυρού ερευνητικού πόλου στον Εθνικό, Ευρωπαϊκό, Διεθνή χώρο
- Ενδυνάμωση της εθνικής οικονομίας.

Με τον τρόπο αυτό το ΑΠΘ πρωτοπορεί στην **παραγωγή νέας γνώσης με καινοτομικές δράσεις** σε μεγάλο εύρος θεματικών πεδίων, απαντώντας στις προκλήσεις της νέας χρηματοδοτικής περιόδου της Ευρωπαϊκής Ένωσης και στηρίζοντας, παράλληλα, την αναπτυξιακή πορεία της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Το Κέντρο στην υφιστάμενη λειτουργία του απαρτίζεται από Εργαστήρια Έρευνας Διεπιστημονικού Χαρακτήρα, στους παρακάτω θεματικούς τομείς:

- Υγεία, τρόφιμα, γεωργία και βιοτεχνολογία
- Τεχνολογίες πληροφορικής και επικοινωνιών
- Βιώσιμη χωρική ανάπτυξη
- Βιώσιμη διαχείριση φυσικών πόρων και οικοσυστημάτων
- Σύγχρονες επιστημονικές, τεχνολογικές και παραγωγικές διαδικασίες
- Κοινωνικές, οικονομικές και πολιτικές επιστήμες

- Ανθρωπιστικές επιστήμες και πολιτιστική κληρονομιά

Η εποχή που διανύουμε διαπερνάται από τις **προκλήσεις της κλιματικής αλλαγής** και της ανισορροπίας των περιβαλλοντικών παραμέτρων, στοιχεία που πλήττουν όλες τις όψεις της οικονομικής και κοινωνικής/αστικής ζωής.

Η **Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία "GREEN DEAL"** και η **Στρατηγική "GLOBAL EUROPE 2050"** για μια **Κλιματικά Ουδέτερη Ευρώπη** αποτελούν απάντηση στις προκλήσεις αυτές. Πρόκειται για στρατηγική μετασχηματισμού της ΕΕ σε δίκαιη και ευημερούσα κοινωνία με **ανταγωνιστική και αποδοτική οικονομία** ως προς τη χρήση των πόρων, στην οποία ως το 2050 επιδιώκεται να μηδενιστούν οι εκπομπές αερίων θερμοκηπίου και θα επανεξεταστούν οι πολιτικές για τον εφοδιασμό με ενέργεια στην οικιστική σφαίρα, τη βιομηχανία, τη γεωργία, τις υποδομές, τις μεταφορές.

Η **Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία είναι** το ισχυρότερο Στρατηγικό κείμενο της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και σύμφωνα με την **Στρατηγική GLOBAL EUROPE 2050** οι Κοινωνικοί Εταίροι πρέπει να αναλάβουν πρωτοβουλία στους τομείς της καθαρής ενέργειας, της κινητικότητας, της ενεργειακής αναβάθμισης κτιρίων κλπ.

Στο πλαίσιο αυτό η ΕΕ πρωτοστατεί στην **πειραματική/βασική και εφαρμοσμένη έρευνα** στις καθарές τεχνολογίες, παρέχοντας το σχέδιο δράσης για την ενίσχυση της ορθολογικής και αποδοτικής χρήσης των πόρων, τη μετάβαση σε κυκλική οικονομία, την αποκατάσταση της βιοποικιλότητας και τη μείωση της ρύπανσης, επενδύοντας σε φιλοπεριβαλλοντικές τεχνολογίες.

Για τους παραπάνω λόγους:

- το **Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης** έχοντας ως αποστολή την ανάπτυξη της έρευνας και την διάδοση καινοτόμων εφαρμογών σε Τοπικό, Περιφερειακό, Εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο, διευρύνει τη συνέργεια του με την κοινωνία και τις θεσμικές εκφράσεις της και πρωτοπορεί στην **παραγωγή νέας γνώσης με καινοτομικές δράσεις**, απαντώντας έμπρακτα στις προσκλήσεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και τη στήριξη της Πράσινης μετάβασης, στηρίζοντας παράλληλα την αναπτυξιακή πορεία της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και των φορέων της Αυτοδιοίκησης.
- ο **Δήμος Δέλτα** ως ΟΤΑ Α βαθμού, βασικός πυλώνας του **Τοπικού Αναπτυξιακού Σχεδιασμού**, στοχεύει στην αξιοποίηση πόρων από τα Διαρθρωτικά Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Στο πλαίσιο αυτό προωθεί συνεργασίες και εταιρικές με Οργανισμούς Δημόσιου χαρακτήρα για την προετοιμασία Σχεδίων στους κρίσιμους τομείς της Αστικής και Κοινωνικής Ανάπτυξης, της προστασίας των φυσικών πόρων και του Περιβάλλοντος, της αγροτικής παραγωγής και της Αγροδιατροφικής Αλυσίδας, των Αστικών Πολυτροπικών Μεταφορών και της Βιώσιμης Κινητικότητας, της Ενεργειακής εξοικονόμησης κλπ, για το σχεδιασμό παρεμβάσεων στο πλαίσιο των οποίων η Πράσινη Ανάπτυξη αποτελεί προτεραιότητα.

Λαμβάνοντας υπόψη:

- τη συνάφεια και συμπληρωματικότητα των στόχων για την προώθηση πολιτικών μείωσης του ανθρακικού αποτυπώματος για την επίτευξη των στόχων της Στρατηγικής **GLOBAL EUROPE 2050** που προωθεί η Ευρωπαϊκή Επιτροπή για μια Κλιματικά Ουδέτερη Ευρώπη,
- τον κοινό αναπτυξιακό στόχο για την στήριξη της πράσινης μετάβασης με μορφές κυκλικής οικονομίας στην περιοχή του Δήμου Δέλτα που αποτελεί περιοχή υψηλής περιβαλλοντικής

σημασίας λόγω των πλούσιων φυσικών πόρων που διαθέτει και λόγω των εκτεταμένων αγροτικών και βιομηχανικών δραστηριοτήτων που πρέπει να αναπτύσσονται αρμονικά σε ένα μοντέλο ανάπτυξης που μειώνει το περιβαλλοντικό και ταυτόχρονα το οικονομικό κόστος, δημιουργώντας συνθήκες για βιώσιμη ανάπτυξη και αναβάθμιση της ευημερίας των πολιτών.

και αναγνωρίζοντας τα οφέλη που θα προκύψουν:

1. για την Ερευνητική Κοινότητα του ΑΠΘ μέσα από την:

- ανάπτυξη εφαρμοστικών ερευνητικών δράσεων με πεδίο εφαρμογής τον αστικό και περιαστικό χώρο του Δήμου Δέλτα και των προκλήσεών του

2. για την κοινωνία, την οικονομία και το περιβάλλον του Δήμου Δέλτα από τη:

- μεταφορά στο Δήμο Δέλτα και τις Υπηρεσίες του, καινοτόμων μεθόδων, σχεδιαστικών προτύπων και εργαλείων πράσινης μετάβασης, ως αποτέλεσμα εφαρμοσμένης έρευνας για την αντιμετώπιση νέων προκλήσεων
- βελτίωση της ανταγωνιστικότητας των περιαστικών επιχειρήσεων στη βάση προτύπων κυκλικής οικονομίας, μέσα από διεύρυνση ευκαιριών πρόσβασης για το επιχειρηματικό και παραγωγικό δυναμικό μέσω διασύνδεσης της Επιχειρηματικότητας με την έρευνα και τα αποτελέσματά της.

συμφωνούν ότι θα εργασθούν για την επίτευξη του κοινού σκοπού και τους στόχους του παρόντος Μνημονίου Συνεργασίας, όπως περιγράφονται παρακάτω, σε πλαίσιο αμοιβαιότητας και εταιρικής συνεργασίας.

ΣΚΟΠΟΣ ΜΝΗΜΟΝΙΟΥ

Σκοπός του παρόντος Μνημονίου είναι:

1. η δημιουργία ενός σταθερού και μεθοδικού **Πλαισίου Συνεργασίας** μεταξύ των μερών, με στόχο την από κοινού ανάληψη πρωτοβουλιών ώστε να επιτυχθεί η **διασύνδεση της έρευνας και των αποτελεσμάτων της με τις εφαρμοζόμενες Δημόσιες πολιτικές** του Δήμου, σε θέματα αναπτυξιακού ενδιαφέροντος για τη δημιουργία εταιρικών συνεργειών και σχέσεων.
2. η υποστήριξη του Δήμου στην **προετοιμασία Σχεδίων κλίμακας** στο πλαίσιο της Προγραμματικής Περιόδου 2021 - 2027 **στην προοπτική της πράσινης μετάβασης**, της μείωσης του ανθρακικού αποτυπώματος και των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου, με ενίσχυση των πολιτικών διαχείρισης του αστικού και περιαστικού Περιβάλλοντος, προστασία των αστικών και φυσικών πόρων και ενεργειακή αξιοποίηση εναλλακτικών πηγών καθαρής ενέργειας, μέσω διάδοσης των αποτελεσμάτων της έρευνας και διάχυση της καινοτομίας.
3. η αξιοποίηση εφαρμοσμένων ερευνητικών δράσεων και των αποτελεσμάτων τους για την ανάπτυξη καινοτόμων μεθόδων, προϊόντων και υπηρεσιών στο Δήμο, με στόχο την **ενίσχυση της «πράσινης ταυτότητας» των Δημοτικών αστικών λειτουργιών** και την ανάπτυξη καινοτόμων μεθόδων σε προϊόντα και υπηρεσίες στις Δημοτικές Ενότητες του Δήμου Δέλτα.

ΠΕΔΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Το πεδίο συνεργασίας αφορά στη διαμόρφωση κοινών θέσεων σε αναπτυξιακά θέματα της ευρύτερης περιοχής του Δήμου Δέλτα για τη διαμόρφωση **πράσινης ατζέντας προκλήσεων**, για την αντιμετώπιση των φαινομένων της κλιματικής αλλαγής και των επιπτώσεών της στο τοπικό επίπεδο με προώθηση Σχεδίων Εφαρμοστικής Έρευνας και Καινοτομίας, μεταφορά Τεχνογνωσίας και σύνδεση της έρευνας με την τοπική κοινωνία, σε **10 θεματικά πεδία αστικής καινοτομίας** που καλύπτουν όλες τις σύγχρονες προκλήσεις της κλιματικής αλλαγής, καθώς και τους στόχους της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας:

1. Διοικητική Μεταρρύθμιση με Ψηφιακές Υπηρεσίες στον πολίτη υπηρεσίες Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης και Ψηφιακής Δημοκρατίας
2. Ανάπτυξη Αστικού Δομημένου Περιβάλλοντος, Υποδομών & Λειτουργιών, Χωροταξικές και Πολεοδομικές Ρυθμίσεις του χώρου, Αστικές Αναπλάσεις, Ανάστροφη της Αστικής υποβάθμισης με μεθόδους Πράσινης Ανάπτυξης
3. Συστήματα Ενεργειακής Εξοικονόμησης κτιρίων και Αστικών Λειτουργιών με αλλαγή των σχεδιαστικών προτύπων ανάταξης του Δημόσιου χώρου και των λειτουργιών του
4. Προστασία Οικοσυστημάτων, Βιοποικιλότητας, Θαλασσιού Περιβάλλοντος, Διαχείριση Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης και νέα μοντέλα ενεργητικής Πολιτικής Προστασίας σε ευαίσθητες περιοχές που απειλούνται από την κλιματική αλλαγή (θαλάσσια ζώνη, φυσικοί χείμαρροι και λεκάνες, κλπ.) με αξιοποίηση νέων ψηφιακών μέσων και εργαλείων
5. Βιώσιμη Αστική Κινητικότητα με αναδιοργάνωση κυκλοφορίας και ενίσχυση της διατροφικότητας, προώθηση καθαρών οχημάτων, καυσίμων και ηλεκτροκίνησης, συγκοινωνιακών συστημάτων, δικτύων και υποδομών
6. Ανακύκλωση απορριμμάτων και ανακύκλωση αγροτικών και βιομηχανικών απορρίψεων και ενεργειακή Αξιοποίηση τους με παραγωγή Βιομάζας και άλλων ενεργειακών πόρων και προώθηση ενεργειακών κοινοτήτων για την συμπαραγωγή ενέργειας
7. Αναβάθμιση των δραστηριοτήτων του πρωτογενούς τομέα με εισαγωγή ψηφιακών εργαλείων (π.χ. GIS), εργαλείων και τεχνικών Γεωργίας ακριβείας και διάδοσή τους στην αγροτική ζώνη του Δήμου Δέλτα
8. Ανάδειξη με καινοτόμα μέσα των περιαστικών φυσικών πόρων και στοιχείων της περιοχής και ένταξη τους σε ολοκληρωμένο πρόγραμμα εναλλακτικού – οικολογικού Τουρισμού
9. Διαχείριση οξυμμένων Κοινωνικών ζητημάτων και Καταπολέμηση Ενεργειακής Φτώχειας με δημιουργία και προώθηση εναλλακτικών ενεργειακών πόρων δικτύων και συστημάτων και αξιοποίηση τους σε μοντέλα Κοινωνικής και προσιτής κατοικίας
10. Προώθηση πράσινων τεχνολογιών, προτύπων και εργαλείων καινοτομίας για τη στήριξη της Επιχειρηματικότητας, της Δημιουργικής Οικονομίας, της Έξυπνης Εξειδίκευσης και καταπολέμηση της Ανεργίας με ανάπτυξη θεσμών διά Βίου Μάθησης για την ενδυνάμωση των δεξιοτήτων στα πεδία των πράσινων πολιτικών

Τα παραπάνω θα επιτυγχάνονται με τη δικτύωση και ανάπτυξη εταιρικής σχέσης, με ανάληψη πρωτοβουλιών σε κοινά Προγράμματα, Δίκτυα, Εκθέσεις, διοργάνωση εκδηλώσεων, ημερίδων και εργαστηρίων, σεμιναρίων up-skilling και re-skilling σε θέματα καινοτομίας, εξωστρέφειας, επιχειρηματικότητας, καθώς και σε θέματα που ενδιαφέρουν τους Δημότες και τις Επιχειρήσεις του Δήμου Δέλτα, όπως ενέργεια, πληροφορική, τηλεματική, υγεία, μεταφορές, logistics, smart cities.

Από τα παραπάνω, θέματα τα οποία θα ωριμάζουν και θα αναπτύσσονται αρχικά σε ότι αφορά στον ερευνητικό/εφαρμοστικό χαρακτήρα με επιδεικτικές εφαρμογές και δράσεις διάδοσης, θα οδηγούνται σε κοινό σχεδιασμό και εταιρικότητα για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο προσκλήσεων Εθνικών και Ευρωπαϊκών έργων, με σύνταξη Προγραμματικής Σύμβασης στο πλαίσιο της οποίας θα ορίζονται οι όροι συνεργασίας και οι προοπτικές διεύρυνσης της εταιρικότητας με άλλους Οργανισμούς του Δημόσιου, Αυτοδιοικητικού, Κοινωνικού και Ιδιωτικού Τομέα, σε Τοπική, Περιφερειακή, Εθνική και Ευρωπαϊκή κλίμακα με παρεμφερείς στόχους και δραστηριότητες.

ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Για το συντονισμό της Συνεργασίας συστήνεται **Συντονιστική Ομάδα** αποτελούμενη από 3 εκπροσώπους του Δήμου Δέλτα και 3 εκπροσώπους του ΑΠΘ και ειδικότερα από 1 εκπρόσωπο σε επίπεδο αιρετής εκπροσώπησης, από 1 εκπρόσωπο σε Υπηρεσιακό επίπεδο και από 1 εκπρόσωπο σε επίπεδο Συμβούλων Ανάπτυξης ή μελών ΔΕΠ (για το ΑΠΘ), που θα οριστούν με σχετικές Αποφάσεις των φορέων.

Η λειτουργία της Ομάδας είναι αμιγώς συντονιστική για την προώθηση των στόχων του Μνημονίου, δεν έχει αποφασιστικές αρμοδιότητες και δεν υποκαθιστά άλλο Όργανο των 2 φορέων. Η Ομάδα Συντονισμού αναφέρεται και λαμβάνει οδηγίες από τα Όργανα Διοίκησης των 2 φορέων.

.....

Αυτό το Μνημόνιο Συνεργασίας υπογράφεται από τους νόμιμους εκπροσώπους και των δύο συμβαλλομένων μερών σε 4 πανομοιότυπα πρωτότυπα.

Για τον Δήμο Δέλτα

Για το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης

**Ο Δήμαρχος
Γιάννης Ιωαννίδης**

**Ο Πρύτανης
Καθηγητής Νικόλαος Γ. Παπαϊωάννου**