

...

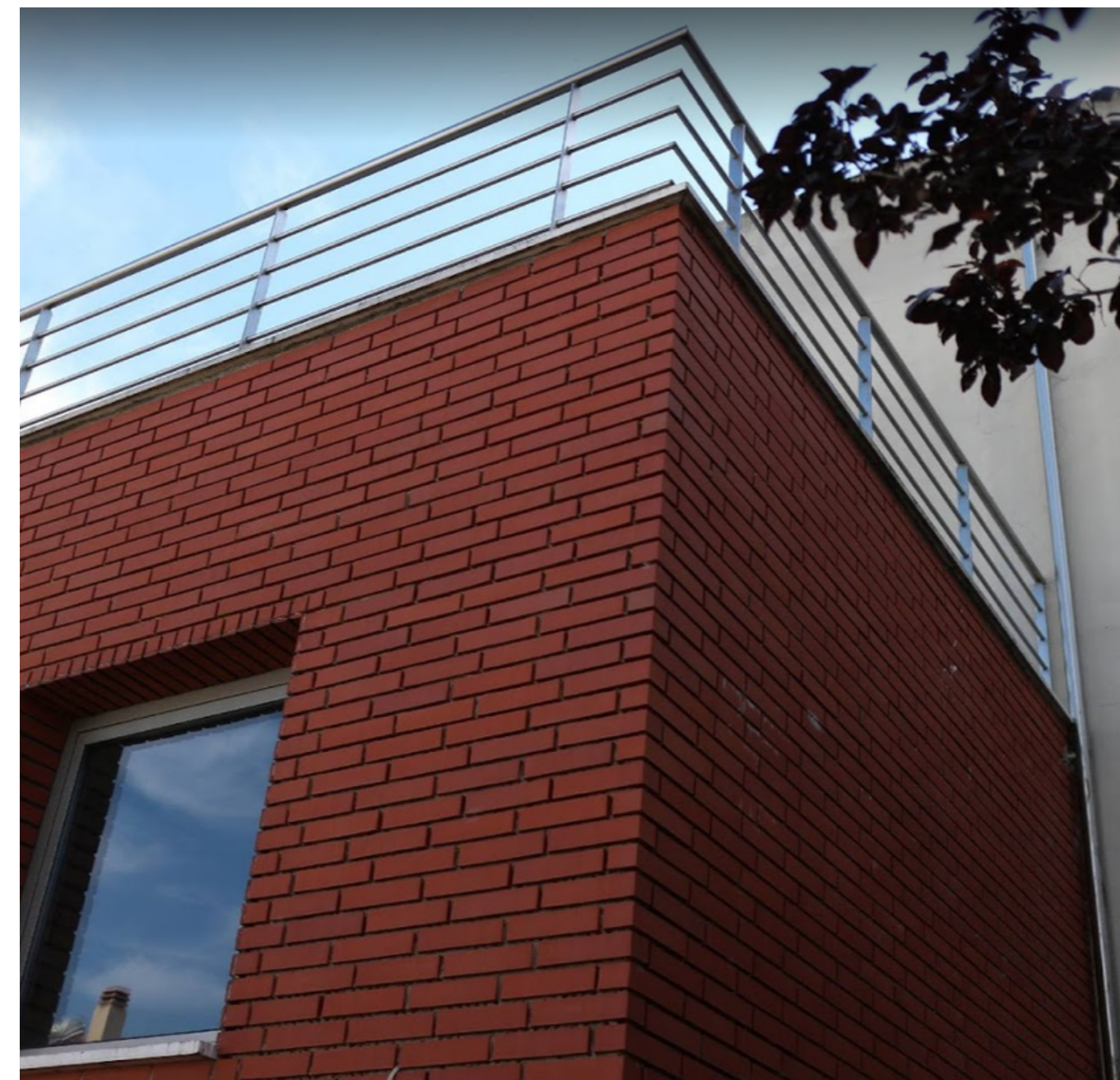
ΜΕΓΑΣOFT ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΑΕ

«ΕΞΥΠΝΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ»

ΣΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ ΚΑΙ
ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΑΞΟΝΑ 3.4 ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΙ
ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΥΡΙΩΝ ΚΛΑΔΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Έναρξη υποβολής αιτήσεων	Λήξη υποβολής αιτήσεων
23/11/2022	23/01/2023

(www.ependyseis.gr/mis)



www.megasoft.cc

www.e-iot.eu





1

Συνολική Επιχορηγούμενη Δημόσια Δαπάνη

Εκτιμάται ότι θα ανέλθει σε 73.227.620 €.
α) 70% του Προϋπολογισμού θα διατεθεί στις πολύ μικρές και τις μικρές επιχειρήσεις
β) 30% του Προϋπολογισμού του υποέργου θα διατεθεί στις μεσαίες επιχειρήσεις.

2

Ο επιχορηγούμενος προϋπολογισμός

Δεν δύναται να είναι μικρότερος των διακοσίων πενήντα χιλιάδων ευρώ (250.000 €) και δεν δύναται να υπερβαίνει το ποσόν των έξι εκατομμυρίων ευρώ (6.000.000 €)
Η ένταση της ενίσχυσης της δράσης είναι ανάλογα με τη Περιφέρεια και το μέγεθος της επιχείρησης έως και 75%.

3

Η διάρκεια υλοποίησης των εγκεκριμένων επιχειρηματικών σχεδίων

Η διάρκεια υλοποίησης των εγκεκριμένων επιχειρηματικών σχεδίων θα πρέπει να είναι κατά μέγιστο εικοσιτέσσερις μήνες (24) μήνες από την ημερομηνία της απόφασης ένταξής τους, ενώ τουλάχιστον το 30% των δαπανών του εγκεκριμένου επιχορηγούμενου προϋπολογισμού θα πρέπει να έχουν πραγματοποιηθεί και να έχουν αποτελέσει αντικείμενο αιτήματος επαλήθευσης στο πρώτο έτος υλοποίησής της

4

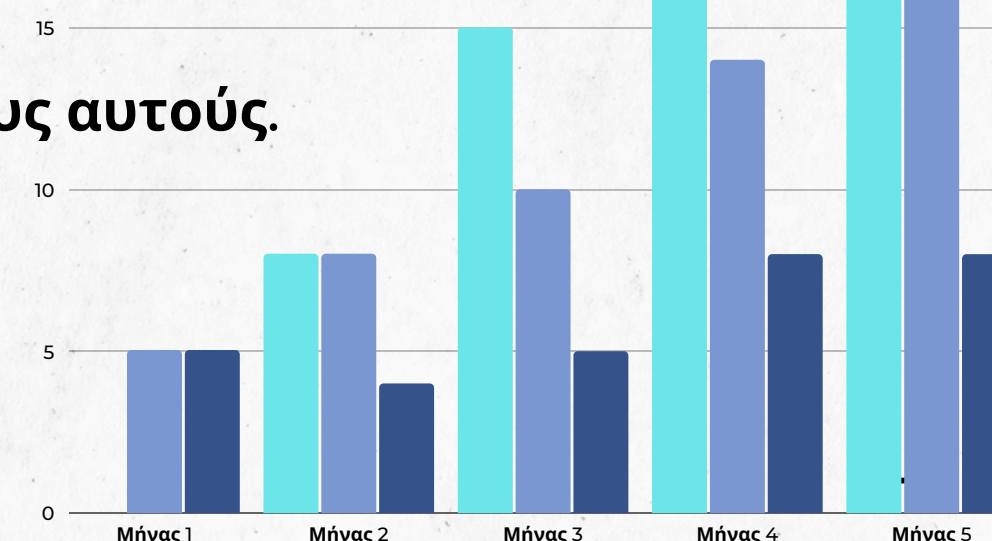
Δικαιούχοι του προγράμματος

Ορίζονται οι μικρές και πολύ μικρές επιχειρήσεις και μεσαίες επιχειρήσεις που ασκούν οικονομική δραστηριότητα στην ελληνική επικράτεια σε επιλέξιμους Κωδικούς Αριθμούς Δραστηριότητας (ΚΑΔ). Δικαιούχοι της Δράσης είναι οι υφιστάμενες που χρησιμοποιούν απλογραφικό ή διπλογραφικό λογιστικό σύστημα, οι οποίες πρέπει να έχουν ιδρυθεί πριν την ημερομηνία της δημοσίευσης της πρόσκλησης, καθώς και νέες επιχειρήσεις.



Στόχος της δράσης, είναι η επιτάχυνση της βιομηχανικής μετάβασης μέσω της ψηφιοποίησης των επιχειρησιακών και παραγωγικών λειτουργιών για την αύξηση της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων και τη δημιουργία μιας ανθεκτικής βιομηχανίας. Αυτό θα επιτευχθεί με την ψηφιακή αναβάθμιση των πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων βιομηχανικών επιχειρήσεων με εξοπλισμό παραγωγής υψηλής τεχνολογίας και βιομηχανικές ψηφιακές δεξιότητες. Η προώθηση και η υιοθέτηση υψηλών τεχνολογιών από κορυφαίους ωφελούμενους κατασκευαστές θα τονώσει τη δημιουργία νέων αγορών και την προώθηση των υφιστάμενων. Η επένδυση στοχεύει στην επίτευξη συνεχούς μετασχηματισμού των βιομηχανικών επιχειρήσεων ακολουθώντας τις βέλτιστες πρακτικές όπως προτείνονται στο μοντέλο βιομηχανίας 4.0. Η Δράση στοχεύει στην αναβάθμιση του παραγωγικού εξοπλισμού και των υποδομών των μικρομεσαίων επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στους επιλέξιμους ΚΑΔ της Δράσης, με οικονομική ενίσχυση επενδύσεων σε συστήματα έξυπνης μεταποίησης και τεχνητής νοημοσύνης, που θα οδηγήσουν σε βελτίωση της παραγωγικότητας και της ανταγωνιστικότητας της μεταποίησης και στην ενίσχυση ποιοτικών θέσεων εργασίας.

Το κάθε επενδυτικό αποδεικνύει ότι εκπληρώνει τουλάχιστον έναν από τους στόχους αυτούς.





Θα επιδοτηθούν Επενδυτικά Σχέδια που αφορούν την ενίσχυση των πολύ μικρών, μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων του ελληνικού βιομηχανικού οικοσυστήματος για την ενίσχυση της τεχνολογικής τους υποδομής και την αναβάθμιση του κατασκευαστικού τους εξοπλισμού, χρήση έξυπνων τεχνολογιών αιχμής με χαμηλές περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Οι τεχνολογίες που περιλαμβάνονται στο Industry 4.0 επιτρέπουν μεταξύ άλλων τον ψηφιακό μετασχηματισμό και τον αυτοματισμό των γραμμών παραγωγής, την άμεση επικοινωνία μεταξύ συσκευών που χρησιμοποιούν ενσύρματα και ασύρματα κανάλια επικοινωνίας, καθώς και την παραγωγή πρωτοτύπων και εξατομικευμένων προϊόντων που ενσωματώνουν υψηλή τεχνολογία. Τα επενδυτικά σχέδια θα πρέπει να στοχεύουν στη βελτίωση της ανθεκτικότητας της επιχείρησης μέσω της αναβάθμισης των συστημάτων ψηφιακής διαχείρισης και ελέγχου της παραγωγής, στην προμήθεια προηγμένου και ψηφιακά ελεγχόμενου βιομηχανικού εξοπλισμού, στην ψηφιοποίηση των συστημάτων διασύνδεσης σε όλη την αλυσίδα εφοδιασμού και στην παραγωγή συστημάτων και τεχνολογίας που υποστηρίζουν τον ψηφιακό μετασχηματισμό.

...

Τομείς τεχνολογίας



Στο πλαίσιο του προγράμματος, οι τομείς τεχνολογίας τους οποίους μπορούν να επιλέξουν οι δυνητικοί δικαιούχοι της κρατικής ενίσχυσης ενδεικτικά είναι οι ακόλουθοι:

1. Τεχνητή νοημοσύνη (artificial intelligence) και ανάλυση/διαχείριση μεγάλου όγκου δεδομένων (Big Data) προς όφελος της παραγωγικής διαδικασίας (Artificial intelligence - AI and Big Data Analysis)

2. Τεχνολογίες έξυπνης μεταποίησης (Smart Manufacturing Technologies), όπως Machine to Machine (M2M) learning, Manufacturing Execution Systems (MES), Εποπτικά Συστήματα Ελέγχου και Απόκτησης Δεδομένων (SCADA) κλπ

3. Ρομποτική, για την αναβάθμιση και αυτοματοποίηση υφιστάμενων γραμμών παραγωγής με μηχανολογικό εξοπλισμό και ψηφιακές τεχνολογίες, όπως αισθητήρες, αυτοματισμοί, ρομποτική εφαρμογή και απομακρυσμένη χρήση εξοπλισμού παραγωγής.





Κατά τη διαμόρφωση από την επιχείρηση του προτεινόμενου επιχορηγούμενου προϋπολογισμού επενδυτικών σχεδίων, είναι υποχρεωτική η σύνδεση των αιτούμενων δαπανών με τις παρακάτω κατηγορίες επιλέξιμων δαπανών:

ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ		
A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΜΕΓΙΣΤΟ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΠΟΣΟΣΤΟ/ΠΟΣΟ ΣΤΟΝ ΕΠΙΧΟΡΗΓΟΥΜΕΝΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
1	Μηχανολογικός εξοπλισμός	Έως 100% επιχορηγούμενου Π/Υ
2	Δαπάνες για κτίρια	Έως 20% επιχορηγούμενου Π/Υ
3	Ειδικές εγκαταστάσεις κτιριακών (για εγκαταστάσεις που θα συμβάλλουν στον ψηφιακό μετασχηματισμό	Έως 40% επιχορηγούμενου Π/Υ κτιριακών δαπανών
4	Δαπάνες εργαστηριακού εξοπλισμού	Έως 30% επιχορηγούμενου Π/Υ
5	Δαπάνες λογισμικού και εξοπλισμού πληροφορικής	Έως 20% επιχορηγούμενου Π/Υ
6	Δαπάνες συμβουλευτικών υπηρεσιών - μελετών για την προσαρμογή της επιχείρησης στις απαιτήσεις της Βιομηχανίας 4.0	Έως 10% επιχορηγούμενου Π/Υ
7	Training Προσαρμογή Εργατικού Δυναμικού (Upskilling and reskilling) άμεσα σχετιζόμενη με το επενδυτικό σχέδιο	Έως 10% επιχορηγούμενου Π/Υ





Οι επιλέξιμες ενέργειες ανά κατηγορία δαπάνης είναι υποχρεωτικά οι ακόλουθες:

ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ		
A/A	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ
1	Κτίρια, εγκαταστάσεις και περιβάλλον χώρος	1.1 Κτιριακές υποδομές για τη λειτουργία της επιχείρησης
2	Μηχανήματα – Εξοπλισμός	2.1 Μηχανολογικός Εξοπλισμός
3	Ειδικές εγκαταστάσεις κτιριακών (για εγκαταστάσεις που θα συμβάλλουν στον ψηφιακό μετασχηματισμό)	3.1 Κτιριακές υποδομές για το ψηφιακό μετασχηματισμό
4	Δαπάνες εργαστηριακού εξοπλισμού	4.1 Εργαστηριακός Εξοπλισμός
5	Δαπάνες λογισμικού και εξοπλισμού πληροφορικής	5.1 Τεχνολογική αναβάθμιση μέσω της αύξησης της χρήσης ΤΠΕ
6	Δαπάνες συμβουλευτικών υπηρεσιών - μελετών για την προσαρμογή της επιχείρησης στις απαιτήσεις του Industry 4.0	6.1 Τεχνική και Συμβουλευτική Υποστήριξη/Καθοδήγηση επιχειρήσεων που θα συμβάλει στην βελτίωση της οργάνωσης και παραγωγικότητας των επιχειρήσεων, στην υποστήριξη καινοτομικής και τεχνολογικής επιχειρηματικότητας και της εξωστρέφειας.
7	Εκπαίδευση και Κατάρτιση Εργατικού Δυναμικού (Upskilling and reskilling)άμεσα σχετιζόμενη με το επενδυτικό σχέδιο	7.1 Εκπαίδευση Προσωπικού άμεσα σχετιζόμενη με το επενδυτικό σχέδιο



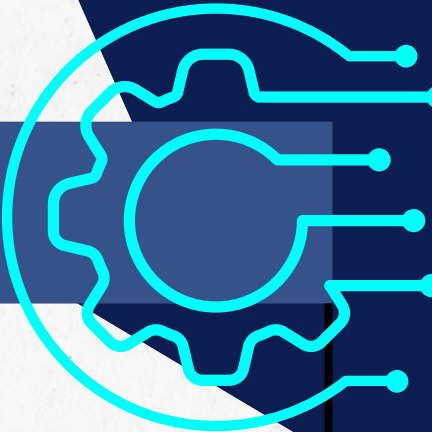


ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
10.1				Επεξεργασία και συντήρηση κρέατος και παραγωγή προϊόντων κρέατος
10.3				Επεξεργασία και συντήρηση φρούτων και λαχανικών
10.4*				Παραγωγή φυτικών και ζωικών ελαίων και λιπών
10.5				Παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων
10.6				Παραγωγή προϊόντων αλευρόμυλων - παραγωγή αμύλων και προϊόντων αμύλου
10.7				Παραγωγή ειδών αρτοποιίας και αλευρωδών προϊόντων
10.8				Παραγωγή άλλων ειδών διατροφής





ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
10.9				Παραγωγή παρασκευασμένων ζωοτροφών
11				Ποτοποιία
13**				Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών
14				Κατασκευή ειδών ένδυσης
15				Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών
16				Βιομηχανία ξύλου και κατασκευή προϊόντων από ξύλο και φελλό, εκτός από έπιπλα - κατασκευή ειδών καλαθοποιίας και σπαρτοπλεκτικής
17				Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
18				Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων
20**				Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων
21				Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών σκευασμάτων
22				Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες
23				Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων
24**				Παραγωγή βασικών μετάλλων





ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
25*				Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων, με εξαίρεση τα μηχανήματα και τα είδη εξοπλισμού
26				Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων
27				Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού
28				Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α
29				Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων
30**				Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
31				Κατασκευή επίπλων
32				Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες
33				Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού
		35.30.2		Υπηρεσίες παροχής πάγου· υπηρεσίες παροχής ψυχρού αέρα και νερού
		38.11.1		Υπηρεσίες συλλογής μη επικίνδυνων ανακυκλώσιμων απορριμμάτων
		38.11.4		Υπηρεσίες συλλογής αχρηστευμένων ειδών, για αποσυναρμολόγηση



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
		38.11.5		Υπηρεσίες διάθεσης άλλων ανακυκλώσιμων μη επικίνδυνων απορριμμάτων
		38.11.6		Υπηρεσίες εγκαταστάσεων μεταφοράς για μη επικίνδυνα απόβλητα
	38.12			Συλλογή επικίνδυνων απορριμμάτων
38.3				Ανάκτηση υλικών
		52.10.1		Υπηρεσίες αποθήκευσης
			52.29.19.03	Υπηρεσίες μεταφοράς με διαχείριση της αλυσίδας εφοδιασμού (logistics)



ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΚΑΔ				
ΤΟΜΕΙΣ ΚΛΑΔΟΙ NACE	ΤΑΞΕΙΣ NACE	ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ CPA	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ
		58.11.1		Έκδοση έντυπων βιβλίων
		58.11.2		Έκδοση βιβλίων σε δίσκο, ταινία ή άλλα φυσικά μέσα
		58.11.5		Εκδόσεις βιβλίων με αμοιβή ή βάσει σύμβασης
		58.13.1		Έκδοση έντυπων εφημερίδων
		58.14.1		Έκδοση έντυπων περιοδικών κάθε είδους
71.2				Τεχνικές δοκιμές και αναλύσεις
	82.92			Δραστηριότητες συσκευασίας

...

Πληροφόρηση

1. Η ηλεκτρονική υποβολή θα γίνει στο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Κρατικών Ενισχύσεων (www.ependyseis.gr/mis).
2. Η Πρόσκληση της Δράσης θα αναρτηθεί στο Διαύγεια, στην ιστοσελίδα της ΕΥΣΤΑ (<https://greece20.gov.gr/eidiki-ypiresia-syntonismoy-tameiou-anakamptsis/>), καθώς και στην ιστοσελίδα της ΓΓΒ, της ΕΥΔΕ-ΒΕΚ, του ΟΕΕ και του ΤΕΕ. Για τη διασφάλιση της υποχρέωσης διαφάνειας σχετικά με τη χορήγηση κρατικών ενισχύσεων, αναρτώνται σε δημόσια προσβάσιμο διαδικτυακό ιστότοπο συνοπτικές πληροφορίες για χορηγηθείσες μεμονωμένες κρατικές ενισχύσεις. Οι πληροφορίες που δημοσιεύονται περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων την επωνυμία και τον ΑΦΜ του δικαιούχου, το είδος και τον τομέα δραστηριότητας της επιχείρησης, το ποσό ενίσχυσης και το μέσο ενίσχυσης, καθώς και όποιο άλλο στοιχείο προβλέπει ο ΓΑΚ. Η συναίνεση του δικαιούχου για την εν λόγω δημοσίευση τεκμαίρεται με τη λήψη της ενίσχυσης.
3. Για περαιτέρω πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται μετά από δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τη δημοσίευση της παρούσας, στο Οικονομικό Επιμελητήριο Ελλάδας (ΟΕΕ), Μητροπόλεως 12, Αθήνα, Τ.Κ.: 105 63, τηλ. κέντρο: 213-2141800, email: oe@oe-e.gr και το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας (ΤΕΕ), Νίκης 4, 10563, Αθήνα, τηλ. 210-3291200, email: tee@central.tee.gr. Τυχόν ερωτήματα θα διατυπώνονται εγγράφως και θα αποστέλλονται με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο στην ηλεκτρονική διεύθυνση tee@central.tee.gr μετά από δέκα (10) εργάσιμες ημέρες από τη δημοσίευση της παρούσας.

Sebastian Bennett
Chief Executive Officer



...



ΜΕΓΑΣΟΦΤ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ ΑΕ

Λογισμικό για Επιχειρήσεις - Παρουσία στο διαδίκτυο
Internet of Things

Επικοινωνήστε μαζί μας
Καναβού 39 Σέρρες
(+30) 23210 46480
megasoft@megasoft.cc

www.megasoft.cc

www.e-iot.eu