

## Εργαστήριο πρόγνωσης και παρακολούθησης αλλαγών στα επαγγέλματα

Η δράση αποτελεί ερευνητική πρωτοβουλία αλλά και παρέμβαση υποστήριξης των επιχειρήσεων, εκ μέρους του Ινστιτούτου Μικρών Επιχειρήσεων της ΓΣΕΒΕΕ, με βασική επιδίωξη να καλύψει ένα κενό στρατηγικής πληροφόρησης σε επίπεδο επαγγελμάτων σχετικά με την έγκαιρη αναγνώριση τάσεων, εξελίξεων και μεταβολών που επιδρούν στην εξέλιξη τους.

### Βασικό αποτέλεσμα δράσης

Η ανάπτυξη και τακτική επικαιροποίηση Οδικών Χαρτών Προσαρμογής Επαγγελμάτων, οι οποίοι θα λειτουργούν ως οδηγοί δράσης και σημεία αναφοράς για την αποτελεσματική ανταπόκριση επαγγελματιών, επιχειρήσεων και φορέων πολιτικής στις συντελούμενες και επερχόμενες αλλαγές.

### Ποια επαγγέλματα αφορά

Σε πρώτη φάση το έργο αφορά είκοσι (20) επαγγέλματα με έμφαση σε τεχνικά επαγγέλματα, επαγγέλματα που εντάσσονται στον τομέα της πολιτιστικής και δημιουργικής βιομηχανίας, της αγροδιατροφής, όπως και επαγγέλματα που έχουν πεδίο εφαρμογής σε νέες τεχνολογίες και τάσεις.

## Αλουμινοσιδηροκατασκευαστής

Ο κατασκευαστής αλουμινίου και σιδήρου ασχολείται κυρίως με τη μεταποίηση των πρώτων υλών που παραλαμβάνει, έτσι ώστε να κατασκευάσει ως επί το πλείστον δομικά προϊόντα, ενώ τις περισσότερες φορές αναλαμβάνει και την εγκατάστασή τους.

Για να ασκήσει κάποιος το επάγγελμα, δεν απαιτείται άδεια ασκήσεως επαγγέλματος ή κάποια πιστοποίηση των επαγγελματικών προσόντων. Σημαντικές νομοθετικές απαιτήσεις υπάρχουν όμως όσον αφορά στη διακίνηση των προϊόντων, τα οποία εμπίπτουν στην υποχρεωτική σήμανση CE βάσει του Κανονισμού Δομικών Προϊόντων (ΕΕ/305/2011).

### Συσχέτιση επαγγέλματος με τομείς / κλάδους δραστηριότητας:



### Διασύνδεση (συνεργασία) με άλλα επαγγέλματα / δραστηριότητες:



### Μεταβολές βασικών μεγεθών

τάσεις απασχόλησης	αριθμός επιχειρήσεων	κύκλος εργασιών
▲ ▲	▲ ▲	▲ ▲

Ελλάδα ● Ευρώπη ●

πηγή: Eurostat 2017-2019

## Βασικές τάσεις και δυναμικές

### Βελτίωση των ενεργειακών χαρακτηριστικών των προϊόντων καθώς και του τρόπου εγκατάστασης αυτών



#εξοικονόμηση ενέργειας  
#συντελεστές θερμοπερατότητας  
#εγκατάσταση κουφωμάτων  
#κτίρια μηδενικής σχεδόν κατανάλωσης (nZEB)

### Ανάγκη για εξειδικευμένο προσωπικό πλήρους απασχόλησης



#αγορά εργασίας  
#ανθρώπινο δυναμικό  
#τεχνική εκπαίδευση  
#εξοικονόμηση ενέργειας

### Ενεργειακή αναβάθμιση του κτιριακού αποθέματος της χώρας τα επόμενα έτη



#εξοικονόμηση ενέργειας  
#ενεργειακή αναβάθμιση  
#αντικατάσταση κουφωμάτων  
#Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ)

### Απαιτήσεις που θα προκύψουν σε θέματα προδιαγραφών / πιστοποίησης προϊόντων, προσώπων και διαδικασιών



#εξοικονόμηση ενέργειας  
#ανθρώπινο δυναμικό  
#δεξιότητες  
#πιστοποίηση προσόντων

Η Πιθανότητα αφορά στην εκτίμηση να εκδηλωθεί η τάση/δυναμική τα επόμενα έτη και η Επίπτωση αφορά στον βαθμό επίδρασης της τάσης/δυναμικής στο επάγγελμα. Ταξινομούνται ως εξής:



Ελλάδα ● Ευρώπη ●

πηγή: Eurostat 2017-2019

## Σημαντικότερες ειδικές επαγγελματικές δεξιότητες

- 1 Ορθός χειρισμός εξοπλισμού (πριόνια, πρέσες, παντογράφους, εργαλεία χειρός κλπ)
- 2 Εφαρμογή ορθών τεχνικών συγκόλλησης
- 3 Ρύθμιση των παραμέτρων για την κοπή των προφίλ
- 4 Κοπή των προφίλ με ακρίβεια και ασφάλεια
- 5 Κατεργασία των προφίλ με ακρίβεια και ασφάλεια
- 6 Τοποθέτηση μηχανισμών και εξαρτημάτων

## Δεξιότητες αυξανόμενης σημαντικότητας 2020-2025

- 1 Βασικές αρχές κυκλικής οικονομίας
- 2 Ξένη γλώσσα
- 3 Πρόσβαση, εξαγωγή, επεξεργασία πληροφορίας
- 4 Βασικές αρχές εφοδιαστικής αλυσίδας
- 5 Κατανόηση των φαινομένων διάβρωσης και επιλογή της κατάλληλης μεθόδου αντιδιαβρωτικής προστασίας

## Δεξιότητες σε έλλειψη

- 1 Διαχείριση κινδύνων
- 2 Βασικές αρχές κυκλικής οικονομίας
- 3 Βασικές αρχές εξοικονόμησης ενέργειας και ενεργειακής αποδοτικότητας
- 4 Τεχνολογία υλικών
- 5 Βασικές αρχές εφοδιαστικής αλυσίδας
- 6 Βασικές αρχές μηχανικής συγκολλήσεων

#ανάδειξη τάσεων/δυναμικών  
#διαμόρφωση προτάσεων προσαρμογής

#μελέτη επαγγέλματος  
#ανάλυση δεξιοτήτων

Οδικός χάρτης  
προσαρμογής επαγγέλματος

Περισσότερες πληροφορίες για την δράση του Εργαστηρίου, όπως και η πλήρης έκδοση του Οδικού Χάρτη προσαρμογής του επαγγέλματος του Αλουμινοσιδηροκατασκευαστή είναι διαθέσιμες στο

[www.imegsevee.gr](http://www.imegsevee.gr)



Έτος ίδρυσης 2006

**ΙΜΕ ΓΣΕΒΕΕ**

Ινστιτούτο Μικρών Επιχειρήσεων  
ΓΣΕΒΕΕ

# Αλουμινο-σιδηρο-κατασκευαστής

Το ενημερωτικό τρίπτυχο υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του Υποέργου 2 «Εργαστήριο πρόγνωσης και παρακολούθησης παραγόντων αλλαγής του παραγωγικού περιβάλλοντος κλάδων και επαγγελμάτων» του έργου «Παρεμβάσεις της ΓΣΕΒΕΕ για τη συστηματική παρακολούθηση και πρόγνωση αλλαγών του παραγωγικού και επιχειρηματικού περιβάλλοντος των μικρομεσαίων επιχειρήσεων» με κωδικό ΟΠΣ 5003864. Το έργο συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) μέσω του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα & Καινοτομία 2014-2020».



Ευρωπαϊκή Ένωση  
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ  
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΤΠΑ & ΤΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ



ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ  
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ



ΕΣΠΑ  
2014-2020  
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

