

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ φορέας συμβολής στην αναχαίτιση της ανεργίας και του Brain Drain στον κλάδο των μηχανικών

Τον ρόλο του ως ενεργός φορέας αντιμετώπισης της ανεργίας στον κλάδο των μηχανικών, αναχαίτισης του brain drain και προαγωγής του brain gain, επιβεβαιώνει το ΤΕΕ/ΤΚΜ, με το πρόγραμμα ανάπτυξης δεξιοτήτων επιχειρηματικότητας σε άνεργους νέους επιστήμονες πολυτεχνικών και τεχνολογικών ειδικοτήτων, που παρουσιάστηκε αναλυτικά σε ενδιαφερόμενους και ήδη αιτούντες συμμετοχή, στη διάρκεια ειδικής εκδήλωσης στο αμφιθέατρο του Τμήματος, με θέμα "**Από το brain drain στο brain gain**".

Στο πρόγραμμα που χρηματοδοτείται με 400.00 ευρώ από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα "Κεντρική Μακεδονία", έχουν ήδη δηλώσει συμμετοχή περισσότεροι από 100 -κυρίως νέοι- μηχανικοί.

Προλογίζοντας την εκδήλωση, ο **Γενικός Γραμματέας της Δ.Ε. του ΤΕΕ/ΤΚΜ κ. Γιώργος Τσακούμης** εξέφρασε την άποψη ότι ανθρώπινο κεφάλαιο που έχει χαθεί, είναι πολύ δύσκολο να ανακτηθεί στο σύνολό του, αλλά μπορεί να μπει "φραγή" στη φυγή νέων μηχανικών και ένα μέρος των ξενιτεμένων να επαναπατριστεί, εφόσον βελτιωθεί η κατάσταση της εθνικής οικονομίας, εξασφαλίζοντας προοπτικές εργασίας με αξιοπρεπείς αποδοχές και όρους: "Από την πλευρά μας, προσπαθούμε να συμβάλλουμε στην κατάρτιση νέων ανέργων μηχανικών, ενώ παράλληλα, καταθέτουμε προτάσεις για την αύξηση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και την ενίσχυση της οικοδομικής δραστηριότητας».

Χαιρετίζοντας την εκδήλωση, η **Αντιπεριφερειάρχης Θεσσαλονίκης κ. Βούλα Πατουλίδου**, τόνισε ότι δράσεις όπως αυτή που χρηματοδοτεί η Περιφέρεια Κ.Μ. μέσω του ΠΕΠ, μπορούν να δημιουργήσουν ευκαιρίες απασχόλησης των νέων μηχανικών προάγοντας την αξιοκρατική αντιμετώπισή τους στην αγορά εργασίας. Σημείωσε δε, ότι ίδια πάλεψε πολύ για όσα κατάφερε στη ζωή της και προέτρεψε τους νέους που βρέθηκαν στο ακροατήριο και στο ξεκίνημα της σταδιοδρομίας τους, να πράξουν το ίδιο με πίστη για το αποτέλεσμα.

Ο κ. **Γιάννης Τσιτσόπουλος**, ΑΤΜ και πρόεδρος της Μ.Ε. Ανταγωνιστικότητας, Επιχειρηματικότητας, Καινοτομίας του ΤΕΕ/ΤΚΜ μίλησε με θέμα «Επιχειρείν και Νέοι Μηχανικοί» και αναφέρθηκε στα αποτελέσματα έρευνας, που πραγματοποιήθηκε σε δείγμα 508 μηχανικών, το 84% των οποίων περίπου, αναγνωρίζει την επιχειρηματικότητα ως εν δυνάμει "αντίδοτο" στην ανεργία του κλάδου και στο brain drain.

Ο ίδιος αναφέρθηκε στις ευκαιρίες που ανοίγονται για τους μηχανικούς σε νέους τομείς.

- Η παραγωγή ενέργειας από ΑΠΕ
- Η εξοικονόμηση ενέργειας στα κτήρια
- Η σύγχρονη αγροτική παραγωγή
- Η πράσινη επιχειρηματική βιομηχανική παραγωγή
- Industry 4.0
- Η περιβαλλοντική διαχείριση των αποβλήτων

- Η πράσινη τουριστική δραστηριότητα
- Νέες μέθοδοι παραγωγής και κατασκευής κτηρίων προσαρμοσμένα στην επίτευξη υψηλού ενεργειακού αποθέματος και περιβαλλοντικού αποτυπώματος
- Δημιουργία υποδομών και παροχή υπηρεσιών εφοδιαστικής αλυσίδας
- Νέες τεχνολογίες διαχείρισης και χρήσης του νερού.
- Κυκλική οικονομία
- Πληροφορική /Βιομηχανική Πληροφορική.

Ο κ. **Βασίλης Εβρένογλου**, ΗΜ και αν. προϊστάμενος του Τμήματος Επαγγελματικών Θεμάτων ΤΕΕ/ΤΚΜ, παρουσίασε αναλυτικά το πρόγραμμα **«Δράση ΤΕΕ/ΤΚΜ: Ανάπτυξη δεξιοτήτων επιχειρηματικότητας σε άνεργους νέους επιστήμονες πολυτεχνικών και τεχνολογικών ειδικοτήτων για την αντιμετώπιση του brain drain»**.

Επικαλούμενος στοιχεία παλαιότερης έρευνας, κατέδειξε τον όγκο του brain drain, που μόνο από το 2010 ως το 2015 ξεπέρασε τα 135.000 άτομα, ανεβάζοντας σε 15% το ποσοστό των πτυχιούχων ΑΕΙ που μετανάστευσαν στο εξωτερικό, νούμερο που εκτιμάται πως έχει έκτοτε αυξηθεί αισθητά.

Ο ίδιος τόνισε πως το brain drain περισσότερο οφείλεται στην περιορισμένη ζήτηση σε ένα αναπτυξιακό μοντέλο που δεν στοχεύει στην παραγωγή σύνθετων προϊόντων ή στην παροχή υπηρεσιών έντασης γνώσης και τεχνολογίας και όχι στην υπερβάλλουσα προσφορά πτυχιούχων, αφού το ποσοστό των πτυχιούχων στο σύνολο του πληθυσμού είναι χαμηλότερο από τον μ.ό. τόσο της ΕΕ όσο και του ΟΟΣΑ (στις ηλικίες 15-69 ετών ο μ.ό. στην Ε.Ε. είναι 22% και στην Ελλάδα 19%, στις ηλικίες 25-64 ο μ.ό. στις χώρες ΟΟΣΑ είναι 31% και στην Ελλάδα 28%).

Η δράση του ΤΕΕ/ΤΚΜ, όπως είπε, αφορά σε υπηρεσίες προετοιμασίας 100 νέων ανέργων επιστημόνων, αποφοίτων πολυτεχνικών και τεχνολογικών σχολών για την επανένταξη τους στην αγορά εργασίας, κυρίως με την δημιουργία ισχυρών προϋποθέσεων για την ανάπτυξη επιχειρηματικής δραστηριότητας με τη δημιουργία μικρών ή πολύ μικρών επιχειρήσεων ή αυτοαπασχόλησης, στις περιοχές παρέμβασης της Στρατηγικής Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης Θεσσαλονίκης

Ο ΠΜ κ. **Φώτης Κουβουκλιώτης** ανέπτυξε το θέμα «Επιχειρηματικότητα και σύγχρονες μέθοδοι παρακολούθησης και διαχείρισης έργων» επισημαίνοντας μεταξύ άλλων ότι η Ελλάδα, έπειτα και από την άρση των capital controls, οφείλει να εντείνει τις προσπάθειές της για να μπορέσει να ακολουθήσει την υπόλοιπη Ευρώπη στις πολιτικές ενίσχυσης της επιχειρηματικότητας και άρσης των γραφειοκρατικών εμποδίων.

Παρέθεσε δε τα «βήματα» που πρέπει να κάνουν όλοι προς αυτή την κατεύθυνση:

- Το πρώτο σημαντικό βήμα προέρχεται από τον ίδιο τον πολίτη και είναι να σταματήσει να πιστεύει ότι για όλα φταίνε οι άλλοι (το κράτος, το ευρώ, οι τράπεζες, ο ανταγωνισμός, ο Θεός, ο καιρός, η τύχη κλπ) και να εστιάσει σε μια προσπάθεια: ό,τι μπορεί να επηρεάσει γύρω του για να το κάνει καλύτερο, πιο παραγωγικό, πιο αποτελεσματικό, πιο ανταγωνιστικό, πιο προσανατολισμένο στον πελάτη, πιο εξωστρεφές, πιο ευπροσάρμοστο στις αλλαγές και εντέλει, πιο βιώσιμο, να το κάνει.
- Το δεύτερο σημαντικό βήμα είναι ότι το ίδιο το κράτος πρέπει να αλλάξει τον τρόπο που αντιμετωπίζει τον επιχειρηματία. Το να είναι κάποιος αυτοαπασχολούμενος δεν πρέπει να τον κατατάσσει αυτόματα ανάμεσα στους πιθανούς φοροφυγάδες. Χρειάζεται λιγότερη και δικαιότερη φορολόγηση και ταυτόχρονα πάταξη της φοροδιαφυγής.

- Τρίτο βήμα είναι οι διαδικασίες και τα νομικά πλαίσια που σχετίζονται με τις επιχειρήσεις, να προσαρμοστούν άμεσα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα και τα πρότυπα άλλων κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης που είναι ευνοϊκότερα από τα αντίστοιχα στην Ελλάδα.
- Τέταρτο βήμα είναι να ενισχυθεί η επιχειρηματικότητα στους νέους, μέσα από παρεμβάσεις σε σχολεία, ΑΕΙ και ΤΕΙ.
- Τα ΜΜΕ να σταματήσουν να δαιμονοποιούν την επιχειρηματικότητα και να υποστηρίζουν τις Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις, να προβάλλουν περισσότερο τις δράσεις τους και να συμβάλλουν έτσι ενεργά στην αναμόρφωση του χώρου.
- Τέλος, να δημιουργηθεί συνολικά σε Περιφερειακό ή Εθνικό επίπεδο, ένα υποστηρικτικό πλαίσιο για την ανταλλαγή ποιοτικών υπηρεσιών, βέλτιστων πρακτικών, καινοτόμων ιδεών και κεφαλαίων, για να στηριχτεί η επιχειρηματικότητα.

Τέλος ο κ. **Μπανιάς Γιώργος**, ΜΜ, μίλησε με θέμα «Κυκλική Οικονομία: Αρχές, ευκαιρίες και προκλήσεις για τη μετάβαση από το γραμμικό στο κυκλικό μοντέλο ανάπτυξης», υπογραμμίζοντας πως η κυκλική οικονομία προσφέρει την ευκαιρία απομάκρυνσης από το μοντέλο «παίρνω-φτιάχνω-απορρίπτω», και επιμένοντας σε δύο όρους:

Αφενός τη «Βιομηχανική Οικολογία» που εξετάζει τοπικά, περιφερειακά και παγκόσμια τις χρήσεις και τις ροές υλικών και ενέργειας σε προϊόντα, διεργασίες, βιομηχανικούς κλάδους και οικονομίες και εστιάζει στον πιθανό ρόλο της βιομηχανίας στη μείωση των περιβαλλοντικών φορτίων καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής ενός προϊόντος.

Αφετέρου τη «Βιομηχανική Συμβίωση» που είναι μέσο εφαρμογής της Βιομηχανικής Οικολογίας και αφορά στην κοινή χρήση υπηρεσιών και παροχών καθώς και στην αξιοποίηση των υποπροϊόντων και των αποβλήτων, ως πόρων μεταξύ των βιομηχανιών, προκειμένου να δημιουργηθούν νέες αξίες, να μειωθεί το κόστος της παραγωγής με ταυτόχρονη βελτίωση του περιβάλλοντος.

Από το Γραφείο Τύπου του ΤΕΕ/ΤΚΜ

Τα Δελτία Τύπου του ΤΕΕ/ΤΚΜ καταχωρούνται στην ιστοσελίδα του, www.tkm.tee.gr, στο link, Οργάνωση Υπηρεσιών/Γραφείο Τύπου