

«Ζωντανή διαφήμιση για το Τμήμα μας οι απόφοιτοί του»

Βασίλης Τουρασής. Ο αντιπρόεδρος Οικονομικών και Ανάπτυξης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης μιλάει στο MI για το Τμήμα ΜΠΔ του ΔΠΘ και τα επιτεύγματά του.

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ ΣΤΟΝ ΠΑΝΤΕΛΗ ΣΤΑΜΑΤΕΛΟΠΟΥΛΟ

Να δώσουν ιδιαίτερη προσοχή στον τομέα των υπηρεσιών (service engineering) καλεί τους νέους αποφοίτους ΜΠΔ ο καθηγητής Βασίλης Τουρασής, αντιπρόεδρος Οικονομικών και Ανάπτυξης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, ο οποίος είναι επίσης πρόεδρος του Τμήματος ΜΠΔ του ΔΠΘ και πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών του ίδιου πανεπιστημίου.

Σε συνέντευξή του στο MI ο αντιπρόεδρος επισημαίνει ότι ο παραπάνω τομέας αποκτά πρωτεύοντα ρόλο στο σύγχρονο εργασιακό περιβάλλον και ιδιαίτερα στην Ελλάδα. Παράλληλα ο κ. Τουρασής μιλώντας στο MI αναφέρεται στην αποστολή και τα επιτεύγματα του Τμήματος Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του ΔΠΘ, τονίζοντας χαρακτηριστικά ότι οι πρώτες γενιές αποφοίτων του Τμήματος κάνουν ήδη διακριτή την παρουσία τους στην αγορά εργασίας και αποτελούν τη ζωντανή διαφήμιση του Τμήματος.

Οστόσο, από την άλλη πλευρά, δεν παραλείπει να μιλήσει με «ανοιχτά χαρτιά» για την κρίση που πλήττει το ελληνικό πανεπιστήμιο. Μια κρίση που όπως λέει ο ίδιος δεν είναι μόνο οικονομική αλλά ταυτόχρονα και μια βαθιά κρίση νομιμοποίησης και αξιοπιστίας απέναντι στην κοινωνία, καθώς και μια κρίση ταυτότητας ενόψει των διεθνών εξελίξεων...

Ακολουθεί το πλήρες κείμενο της συνέντευξης που παραχώρησε ο καθηγητής Βασίλης Τουρασής στον Παντελή Σταματελόπουλο για το περιοδικό «Μετάδοση Ισχύος».

– Το τμήμα σας γίνεται όλο και περισσότερο ελκυστικό τα τελευταία χρόνια, αν κρίνει κανείς από τον αριθμό των εισακτέων που αυξάνεται σταθερά. Πού το αποδίδετε αυτό;

– Το Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης (ΜΠΔ) της Πολυτεχνικής Σχολής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης στοχεύει στην εκπαίδευση και κατάρτιση επιστημόνων μηχανικών ικανών να εφαρμόσουν, να μεταδώσουν και να προαγάγουν την τεχνολογία και την έρευνα στους τομείς του



Σήμερα ο τομέας των υπηρεσιών (service engineering) αποκτά πρωτεύοντα ρόλο στο σύγχρονο εργασιακό περιβάλλον

σχεδιασμού, της οργάνωσης και διοίκησης συστημάτων παραγωγής, της βιομηχανικής πληροφορικής, των σύγχρονων τεχνολογιών παραγωγής, καθώς και των σύγχρονων τεχνολογιών και συστημάτων διοίκησης.

Ειδικότερα, το Τμήμα εκπληρώνει την αποστολή του με διδασκαλία, έρευνα και εφαρμογή συστηματικών τρόπων βελτίωσης της παραγωγικότητας και με την κατάρτιση επιστημόνων μηχανικών ικανών να μελετούν, να ερευνούν και να ασχολούνται με το σχεδιασμό της δομής και της λειτουργίας σύγχρονων τεχνολογικών και διοικητικών συστημάτων.

Η εφαρμογή νέων τεχνολογιών και μεθόδων στη σχεδίαση προϊόντων, η χρήση προηγμένων βιομηχανικών αυτοματισμών και τε-

«Η προσεκτική μελέτη των αναγκών του ελληνικού παραγωγικού συστήματος δείχνει ότι ο ΜΠΔ παίζει καταλυτικό ρόλο στη σύγχρονη παραγωγική διαδικασία» λέει στο MI ο καθηγητής Βασίλης Τουρασής.

χνολογιών παραγωγής, η υιοθέτηση μοντέρνων μεθόδων ποιοτικού ελέγχου, η διαχείριση της ροής και η ορθή απεικόνιση και εκμετάλλευση των κάθε είδους οικονομικοτεχνικών πληροφοριών στην παραγωγή, απαιτούν αυξημένη τεχνολογία και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με ειδικές δεξιότητες και γνωστικό υπόβαθρο.

Το Τμήμα ΜΠΔ προσβλέπει αντίστοιχα στο να καλύψει αυτό το κενό της εκπαίδευσης, και συνεπώς της αγοράς εργασίας στην Ελλάδα, με μηχανικούς ικανούς όχι μόνο να κατανοήσουν τις νέες τεχνολογίες αλλά πολύ περισσότερο να τις διαχειριστούν, να τις προωθήσουν και να τις αξιοποιήσουν για την οικονομική ανάπτυξη της χώρας.

Το Τμήμα εφαρμόζει πολιτική εξωστρέφειας, προώθησης και ανάπτυξης των καναλιών επικοινωνίας, καθώς και πολιτική συνεργασίας και εν γένει ενεργούς παρουσίας και παρεμβάσεων σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο όσον αφορά το γνωστικό αντικείμενο που υπηρετεί.

Συγκεκριμένα, το Τμήμα έχει οργανώσει σειρά ενημερωτικών ημερίδων-συζητήσεων με όλα σχεδόν τα Επιμελητήρια και τις αναπτυξιακές εταιρείες της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης, και διατηρεί προνομιακή σχέση με τους συνδέσμους βιομηχανών – βιοτεχνών της ευρύτερης περιφέρειας.

Ήδη οι πρώτες γενιές αποφοίτων του Τμήματος κάνουν αισθητή την παρουσία τους στην αγορά εργασίας και αποτελούν τη ζωντανή μας διαφήμιση.

– Η σημερινή κρίση επηρεάζει το ακαδημαϊκό σας έργο; Αν ναι, με ποιο τρόπο;

– Είναι σαφές ότι σε ένα πρώτο επίπεδο η

Τουρασής: «Το ελληνικό πανεπιστήμιο αντιμετωπίζει ταυτόχρονα μια βαθιά κρίση νομιμοποίησης και αξιοπιστίας απέναντι στην κοινωνία και μια κρίση ταυτότητας ενόψει των διεθνών εξελίξεων».

οικονομική κρίση επηρεάζει αρνητικά και το πανεπιστήμιο. Σε ένα δεύτερο επίπεδο όμως γίνεται φανερό ότι το ελληνικό πανεπιστήμιο αντιμετωπίζει ταυτόχρονα μια βαθιά κρίση νομιμοποίησης και αξιοπιστίας απέναντι στην κοινωνία, καθώς και μια κρίση ταυτότητας ενόψει των διεθνών εξελίξεων. Η μόνη διέξοδος είναι η ανάδειξη της ακαδημαϊκότητας του πανεπιστημίου παρά τη διάχυτη οικονομική στενότητα. Για να συμβεί αυτό θα χρειαστούν βαθιές τομές σε επίπεδο οργάνωσης και λειτουργίας του ελληνικού πανεπιστημίου.

– Τι θα συμβουλευάτε έναν νέο ΜΠΔ που ψάχνει να βρει τη θέση του στο σύγχρονο εργασιακό περιβάλλον;

– Η προσεκτική μελέτη των αναγκών του ελληνικού παραγωγικού συστήματος και της αγοράς εργασίας, καθώς και των τάσεων σε ευρωπαϊκό και παγκόσμιο επίπεδο, αναφορικά με σχεδιασμό, υλοποίηση, έλεγχο και δι-



Το ελληνικό πανεπιστήμιο βρίσκεται σε κρίση, και προκειμένου να βγει από αυτή χρειάζονται βαθιές τομές σε επίπεδο οργάνωσης και λειτουργίας

οίκηση παραγωγής, δείχνει ότι ο ΜΠΔ παίζει καταλυτικό ρόλο στη σύγχρονη παραγωγική διαδικασία.

Το φάσμα της απασχόλησης του ΜΠΔ είναι ιδιαίτερα ευρύ, καθώς εκτείνεται σε όλους τους τομείς και τους κλάδους της οικονομικής δραστηριότητας, από τον πρωτογενή έως τον τριτογενή κλάδο και από τον τεχνικό, κατασκευαστικό και βιομηχανικό κλάδο έως

και τις υπηρεσίες σε οικονομικό και διοικητικό επίπεδο (σε επιχειρήσεις όλων των κλάδων, τράπεζες, παροχή υπηρεσιών κ.ά.).

Οι νέοι απόφοιτοι ΜΠΔ πρέπει να δώσουν ιδιαίτερη προσοχή στον τομέα των υπηρεσιών (service engineering), κάτι που αποκτά πρωτεύοντα ρόλο στο σύγχρονο εργασιακό περιβάλλον και ιδιαίτερα στην Ελλάδα.

– Πόσο αισθητή θα λέγατε ότι είναι η «λογική» του ΜΠΔ που έχετε προσδώσει στο Δημοκρίτειο ως αντιπρύτανης;

– Σε συλλογικό επίπεδο, το επιστημονικό δυναμικό του Τμήματος ΜΠΔ έχει αναλάβει ερευνητικές και αναπτυξιακές πρωτοβουλίες σε περιφερειακό επίπεδο, με τεκμηριωμένες προτάσεις («Πόλοι Καινοτομίας», «Τεχνογένεσις», Ερευνητικό Κέντρο Θράκης, «Δεσμός», «Κοινωνία της Πληροφορίας» κ.ά.). Το Τμήμα αναπτύσσει ακόμη στρατηγική ουσιαστικής παρέμβασης σχετικά με ζητήματα τοπικού και περιφερειακού ενδιαφέροντος, ενώ οργανώνει συχνά ημερίδες και δραστηριότητες που απευθύνονται στο ευρύτερο κοινό και αφορούν τους τομείς της απασχόλησης, της καινοτομίας και των νέων τεχνολογιών στην παραγωγή και τις υπηρεσίες. Η κοινή διακρίνουσα των παρεμβάσεων του Τμήματος στον επιστημονικό και επιχειρησιακό διάλογο εντός του Πανεπιστημίου είναι η διεπιστημονικότητα και η ολιστική θεώρηση της παραγωγής με την ευρεία έννοια. Η παρουσία μου στο Πρυτανικό Συμβούλιο αντανακλά ακριβώς αυτή τη διακρίνουσα.

– Πείτε μας τρία βασικά προσόντα που πρέπει να έχει σήμερα ένας πανεπιστημιακός δάσκαλος.

– Νομίζω ότι τα βασικά προσόντα ενός πανεπιστημιακού δασκάλου δεν έχουν αλλάξει εδώ και αιώνες. Η άριστη γνώση του θέματος, η μεθοδικότητα στη διδασκαλία και η προσωπικότητα εξακολουθούν να αποτελούν τα συστατικά της επιτυχίας ενός καλού πανεπιστημιακού δασκάλου. ■

■ Ποιός είναι

Ο καθηγητής Βασίλης Τουρασής είναι αντιπρύτανης Οικονομικών και Ανάπτυξης του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης και πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών του ΔΠΘ. Αποφοίτησε από το Τμήμα Μηχανολόγων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης το 1976, και πήρε το Μ.Σ. και το Ph.D. το 1982 και το 1985 αντίστοιχα από το Carnegie-Mellon University του Pittsburgh των ΗΠΑ. Πριν από την ένταξή του στο Τμήμα Μηχανικών Παραγωγής και Διοίκησης του ΔΠΘ ήταν

καθηγητής στο University of Rochester της Νέας Υόρκης, καθώς και Διευθυντής της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών στο ΤΕΙ Καβάλας στην Ελλάδα. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν τα συστήματα παραγωγής, τη βιομηχανική οικολογία και τη διαχείριση της καινοτομίας. Ο καθηγητής Τουρασής είναι ανώτερο μέλος (Senior Member) της Society of Manufacturing Engineers (SME) και του Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE).