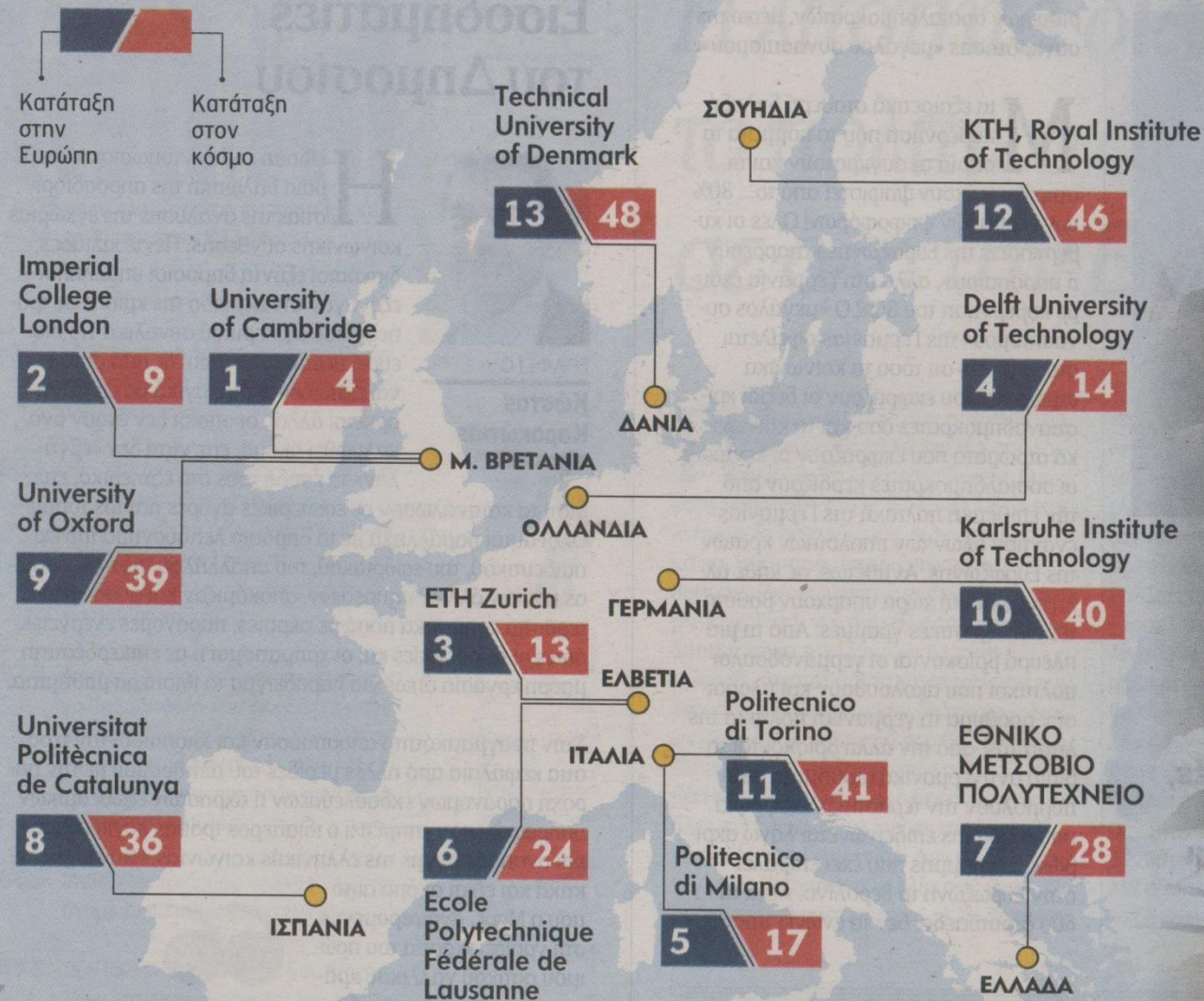


# ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΤΩΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

Σύμφωνα με τον Οργανισμό QS (2013-14)



## ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΑΤΩΝ (Citations)

	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ	ΒΑΘΜΟΣ
1.	Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο / Ελλάδα	94,6
2.	Technical University of Denmark / Δανία	84,2
3.	Politecnico di Torino / Ιταλία	83,8
4.	Politecnico di Milano / Ιταλία	82,8
5.	Imperial College London / Μ. Βρετ.	82,7

Ξεπερνώντας πανεπιστήμια όπως η Οξφόρδη και το Κέμπριτζ, η Σχολή Πολιτικών Μηχανικών κατέκτησε μια σημαντική θέση στην παγκόσμια κατάταξη και αποτελεί για αποφοίτους της διαβατήριο για διεθνή καριέρα

### ΡΕΠΟΡΤΑΖ ΓΙΑΝΝΗΣ ΦΩΣΚΟΛΟΣ

Την επίσημη 28η θέση σε ολόκληρο τον κόσμο ανάμεσα στις ομοειδείς σχολές κατέκτησε φέτος η Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ στην κατάταξη QS World University Rankings, που αξιολογεί επισίως τα καλύτερα πανεπιστήμια. Η Σχολή δεν βγήκε μόνο 28η στον κόσμο αλλά και 7η στην Ευρώπη, ενώ συγκέντρωσε την υψηλότερη βαθμολογία σε όλη τη Γηραιά Ήπειρο-Ξεπερ-

νώντας πανεπιστημιακά ιδρύματα όπως η Οξφόρδη, το Κέμπριτζ, τα πολυτεχνεία της Ζυρίχης, της Λοζάνης κ.ά.- όσον αφορά τη διεθνή αναγνώριση των ερευνητικών δημοσιευμάτων (Citations per Paper). Από τις 13 ευρωπαϊκές σχολές Πολιτικών Μηχανικών που «φιγουράρουν» στη λίστα των 50 καλύτερων στον κόσμο, μόνο αυτή του ΕΜΠ και η Σχολή της Καρλσρούης δεν έχουν δίδακτρα. «Δουλεύουμε καλά. Έχουμε δώσει ιδιαίτερη βαρύτητα στο διδακτικό προσωπικό κι

επειδή η σχολή μας απολαύει σεβασμού από την ελληνική κοινωνία, μας έρχονται πολύ καλοί φοιτητές. Εδώ μπορεί να μη γνωρίζει ο πολύς κόσμος τη δουλειά μας αλλά στο εξωτερικό μάς ξέρουν», δηλώνει ο κοσμήτορας της Σχολής, Δημήτρης Κουτσογιάννης. Η Σχολή Πολιτικών Μηχανικών του ΕΜΠ κατατασσόταν το 2011 και το 2012 στις θέσεις 51-100, ενώ το 2013 είχε λάβει την 25η θέση. «Ένα από τα θετικά της Σχολής είναι το πολύ ευρύ πρόγραμμα σπουδών που σου δίνει τα απαραίτητα εφόδια και τη δυνατότητα να ασχοληθείς με πολύ διαφορετικά αντικείμενα», λέει ο 27χρονος Δημοσθένης Τσακνιάς, που αποφοίτησε το 2011, συνέχισε σε μεταπτυχιακές σπουδές στο Πολυτεχνείο της Ζυρίχης και τώρα δουλεύει στο Λονδίνο, σε μια εταιρεία που αναπτύσσει μοντέλα φυσικών καταστροφών. «Σίγουρα έπαιξε

κάποιον ρόλο το ΕΜΠ για να με δεχτούν στη Ζυρίχη. Επιστημονικά το επίπεδο της Σχολής είναι πολύ καλό. Υπάρχουν αξιόλογοι καθηγητές με αναγνώριση στο εξωτερικό και μεράκι να ασχοληθούν με τους φοιτητές οργανώνοντας εκπαιδευτικές εκδρομές, συμμετοχές σε συνέδρια κ.ά. Εμείς κάναμε σχεδόν μια εκπαιδευτική εκδρομή τον χρόνο. Είχαμε πάει για παράδειγμα Ιταλία, Γαλλία, Ελβετία για να δούμε αστοχίες έργων, όπως ένα φράγμα που έσπασε, σπράγγες με ατυχήματα κ.ά., αλλά και Ολλανδία για τα αντιπλημμυρικά έργα». Δεν είναι τυχαίο, εκτιμά ο κ. Τσακνιάς, πως πολλοί απόφοιτοι διαπρέπουν στο εξωτερικό. Και ο ίδιος, στην Ελβετία, διαπίστωσε το πολύ καλό υπόβαθρό του. «Μπορεί το ΕΜΠ να μην έχει ως όνομα το κύρος του Πολυτεχνείου της Ζυρίχης, αλλά επιστημονικά δεν υπολείπεται. Σε κάποιους

“  
Από τις top 50 σχολές, μόνο το ΕΜΠ και η Σχολή της Καρλσρούης δεν έχουν δίδακτρα

τομείς είναι καλύτερη η Ζυρίχη, σε άλλους η Ελλάδα. Φαίνεται άλλωστε από τις δημοσιεύσεις και τον βαθμό αναγνώρισης που έχουν οι καθηγητές στο εξωτερικό. Τα προβλήματα είναι, όπως στα περισσότερα ελληνικά πανεπιστήμια, η υποχρηματοδότηση, η οργάνωση και οι υποδομές». Για την

απαιτητική καθημερινότητα στη σχολή μάς μίλησε ο προπτυχιακός φοιτητής στο 5ο έτος, Λάζαρος Λάμπας. «Η σχολή απαιτεί αρκετές ώρες κάθε μέρα αφοσίωσης και πολλή δουλειά. Μου έχει δώσει μια καλή γνώση του αντικείμενου μου και κριτική σκέψη. Είναι μια καλή σχολή αναγνωρισμένη σε Ελλάδα και εξωτερικό». Σίγουρα υπάρχουν προβλήματα, όπως και περιθώρια βελτίωσης, θα προσθέσει. Γι' αυτό και συνιστά εργήγορη και όχι εφησυχασμό. Τα εργαστήρια θα μπορούσαν να είναι περισσότερα στο προπτυχιακό επίπεδο, αν και οι υποδομές είναι, λέει, αξιοζήλευτες. Στα θετικά ο κ. Τσακνιάς συγκαταλέγει και τον δωρεάν χαρακτήρα των σπουδών. «Είναι μια πολύ σημαντική επένδυση από το κράτος. Το ζήτημα βέβαια είναι να μένουν στην Ελλάδα οι απόφοιτοι, για να γίνεται απόσβεση της επένδυσ-».



▲ Δ. ΤΣΑΚΝΙΑΣ: Ένα από τα θετικά της Σχολής είναι το ευρύ πρόγραμμα σπουδών που σου δίνει τη δυνατότητα να ασχοληθείς με πολύ διαφορετικά αντικείμενα