



ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ & ΣΠΟΥΔΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΦΟΙΤΗΤΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
Ηρ. Πολυτεχνείου 9, Πολυτεχνειούπολη, Ζωγράφου, 157-80, Αθήνα, Τηλ. 210 7721928

Ημερομηνία, 10.01.2022

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ - ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ **για τη χορήγηση των «Βραβείων Ιάκωβος Γκιουρουνλιάν» έτους 2021**

Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο θα βραβεύσει από τα έσοδα του κληροδοτήματος «Δωρεά Κοινωφελούς Ιδρύματος Μιχαήλ Ν. Στασινόπουλου – ΒΙΟΧΑΛΚΟ» τις δύο καλύτερες διδακτορικές διατριβές με αντικείμενο βιομηχανικού ενδιαφέροντος σε κάθε μία από τις Σχολές των Μηχανολόγων Μηχανικών, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Μεταλλείων Μεταλλουργών του Ε.Μ.Π.

Συγκεκριμένα, χορηγούνται δύο (2) βραβεία στις διατριβές κάθε Σχολής, με ποσό ύψους 2.000 ευρώ για το πρώτο βραβείο και 1.750 ευρώ για το δεύτερο, ήτοι οκτώ (8) βραβεία συνολικά.

Τα κριτήρια για τη βράβευση των διατριβών είναι:

- ο βιομηχανικός χαρακτήρας του θέματός τους
- η προβολή του έργου των υποψηφίων (π.χ. αριθμός δημοσιεύσεων)
- η επιστημονική απήχηση του έργου
- τυχόν βραβεία – διακρίσεις, διπλώματα ευρεσιτεχνίας.

Οι ενδιαφερόμενοι, οι οποίοι πρέπει να έχουν αναγορευτεί διδάκτορες σε μία από τις ανωτέρω Σχολές στο προηγούμενο ημερολογιακό έτος από αυτό στο οποίο πραγματοποιείται η προκήρυξη (ήτοι από 01.01.2021 - 31.12.2021), μπορούν να υποβάλουν ηλεκτρονικά έως και τις 28.02.2022 στο protokollo@central.ntua.gr τα ακόλουθα παραστατικά:

- Αίτηση (αναρτημένη στο www.ntua.gr στην κατηγορία Νέα/Ανακοινώσεις/ Προκηρύξεις).
- Μονοσέλιδη περίληψη του ερευνητικού έργου του υποψηφίου.
- Πλήρες βιογραφικό σημείωμα (στο οποίο θα συμπεριλαμβάνονται τυχόν βραβεία – διακρίσεις, διπλώματα ευρεσιτεχνίας, καθώς και η ηλεκτρονική διεύθυνση της διατριβής στο αποθετήριο της Βιβλιοθήκης του ΕΜΠ).
- Αναλυτική λίστα με τις δημοσιεύσεις που προέκυψαν από τη διδακτορική διατριβή, οι οποίες είτε δημοσιεύθηκαν σε επιστημονικά περιοδικά που συμπεριλαμβάνονται στο Scopus και στο Science Citation Index Expanded είτε παρουσιάστηκαν σε συνέδρια μετά από κρίση. Οι εργασίες θα πρέπει να έχουν πλήρες κείμενο (τουλάχιστον τετρασέλιδες) και να έχουν γίνει αποδεκτές για δημοσίευση ή παρουσίαση.
- Αντίγραφο διδακτορικού διπλώματος (θα αναζητηθεί αυτεπάγγελτα).

εργασίες και δύο επιλαχούσες. Η τελική κρίση αυτών θα πραγματοποιηθεί από πενταμελή επιτροπή αξιολόγησης.

Σε περίπτωση που δεν χορηγηθούν και τα δύο βραβεία σε μία από τις τέσσερις Σχολές, τότε το εναπομένον βραβείο θα δοθεί, κατόπιν κρίσεως της επιτροπής, σε διατριβή της μίας εκ των τριών άλλων Σχολών.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνείτε με το Τμήμα Φοιτητικής Μέριμνας, στα τηλ. 210 7721951 & 210 7721356 και στην ηλεκτρονική διεύθυνση balabani@central.ntua.gr.

Μετά τη λήξη της προθεσμίας χάνεται το δικαίωμα συμμετοχής στις διαδικασίες ανάδειξης του δικαιούχου.

**ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΡΥΤΑΝΗ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ κ.α.α.**

ΕΥΑΓ. ΦΕΛΕΚΟΣ





ΙΑΚΩΒΟΣ ΓΚΙΟΥΡΟΥΝΛΙΑΝ

Ο Ιάκωβος Γκιουρουνλιάν γεννήθηκε το 1923 στον Πειραιά και παρά τα δύσκολα παιδικά χρόνια, κατάφερε να σπουδάσει αποκτώντας το πτυχίο του Χημικού από το Πανεπιστήμιο Αθηνών με άριστα και στη συνέχεια εργάστηκε ως χημικός μηχανικός σε μεταλλεία της Μήλου, της Χίου και του Λαυρίου για περίπου 10 χρόνια.

Το 1955 προσελήφθη στη ΒΙΟΧΑΛΚΟ, η οποία ήταν τότε μια μικρή οικογενειακή επιχείρηση, που είχε περιορισμένη βιομηχανική δραστηριότητα στην Αθήνα, και συγκεκριμένα στην οδό Πειραιώς. Η ΒΙΟΧΑΛΚΟ είχε ιδρυθεί το 1937 από τον Μιχαήλ Ν. Στασινόπουλο με το όνομα Ελληνική Εταιρεία Χαλκού Α.Ε. Η βιομηχανική παραγωγή της στη δεκαετία 1950 ήταν σιδηροσωλήνες νερού, σώματα καλοριφέρ και καλώδια. Οι στόχοι της εταιρείας ωστόσο, ήταν να γίνει μια σοβαρή ανταγωνιστική βιομηχανία παραγωγής και επεξεργασίας μετάλλων, όπως και πραγματικά έγινε.

Ο Ιάκωβος Γκιουρουνλιάν με τις πρωτοποριακές ιδέες του, την τόλμη και την τεχνική του ικανότητα, σε απόλυτη σύμπνοια με τον ιδρυτή της ΒΙΟΧΑΛΚΟ, Μιχαήλ Ν. Στασινόπουλο, ξεκίνησαν επενδύσεις σε νέο μηχανολογικό εξοπλισμό. Προχώρησαν το 1958 σε αγορά και εγκατάσταση πολλών μηχανημάτων, με εξελιγμένη, για την εποχή της, τεχνολογία, μεταξύ των οποίων και ενός τελευταίου τύπου ψυχρού ελαστρου ταινιών αλουμινίου και χαλκού. Το έλαστρο αυτό, ήταν 4-High (4 ραούλων), μια εξέλιξη των 2-High (2 ραούλων) που ήταν ως τότε γνωστά, και με ηλεκτρονικό έλεγχο της λειτουργίας του, βασισμένο σε thyristors και transistors. Ήταν το τρίτο τέτοιου τύπου έλαστρο που εγκαταστάθηκε στην Ευρώπη. Η λειτουργία ενός ελαστρου τόσο προηγμένης τεχνολογίας στην Ελλάδα ήταν απίστευτη για πολλούς αμερικανούς και ευρωπαίους επενδυτές, οι οποίοι στη συνέχεια, τη δεκαετία του 1960, έσπευσαν και προσφέρθηκαν να συμμετέχουν στους στόχους της ΒΙΟΧΑΛΚΟ για επέκταση στους κλάδους χάλυβα, χαλκού,



αλουμινίου, καλωδίων, ειδών υγιεινής και πλακιδίων. Η εταιρεία μετονομάστηκε σε ΒΙΟΧΑΛΚΟ Ελληνική Βιομηχανία Χαλκού και Αλουμινίου ΑΕ με Τεχνικό Διευθυντή τον Ιάκωβο Γκιουρουλιάν. Στη θέση αυτή παρέμεινε μέχρι το 2018 που έφυγε από τη ζωή, απολαμβάνοντας την εκτίμηση και την εμπιστοσύνη των παιδιών – Νικολάου και Ευάγγελου – και των εγγονών – Μιχαήλ και Ιωάννου – του ιδρυτή της ΒΙΟΧΑΛΚΟ Μιχαήλ Ν. Στασινόπουλου.

Η ανάπτυξη της ΒΙΟΧΑΛΚΟ προχώρησε και στις επόμενες δεκαετίες με ίδρυση πολλών νέων εταιρειών όπως η εταιρεία κατασκευής προφίλ αλουμινίου ΕΤΕΜ ΑΕ, η ΕΛΒΑΛ ΑΕ, η Σωληνουργεία Κορίνθου και άλλες. Το 1975, με πρόταση του Ιάκωβου Γκιουρουλιάν, προστίθεται στον όμιλο πλέον των εταιρειών της ΒΙΟΧΑΛΚΟ και η ΤΕΚΑ Systems S.A., μια τεχνική εταιρεία με διευθυντή τον ίδιο και προσωπικό ικανό να ασχολείται σχεδόν αποκλειστικά με την επέκταση των εργοστασίων του ομίλου.

Η συνεισφορά του Ιάκωβου Γκιουρουλιάν μέσω της ΤΕΚΑ Systems στην ανάπτυξη της ΒΙΟΧΑΛΚΟ, σε μια εποχή δημιουργίας "προβληματικών εταιρειών" και αποβιομηχάνισης της Ελλάδας ήταν κρίσιμη, αφού η ΒΙΟΧΑΛΚΟ μπορούσε με κατασκευές και εκσυγχρονισμό και αναβάθμιση μηχανημάτων, να επιτυγχάνει τεχνικά άρτιες και παραγωγικές επενδύσεις, μέχρι και στο ένα τρίτο της τιμής των καινούριων.

Η ανάπτυξη των εταιρειών του ομίλου της ΒΙΟΧΑΛΚΟ συνεχίζεται πάντοτε με την τεχνική καθοδήγηση του Ιάκωβου Γκιουρουλιάν στην δεκαετία του 2000 με επενδύσεις και εκτός Ελλάδος, όπως BRIDGNORTH ALUMINIUM Ltd στο Ηνωμένο Βασίλειο, STOMANA INDUSTRY S.A. και SOFIAMED S.A. στη Βουλγαρία και ICME ECAB S.A. στη Ρουμανία.

Ο Ιάκωβος Γκιουρουλιάν ως επιστήμονας τεχνικός είχε βαθιά γνώση φυσικής, χημείας, μεταλλουργίας και όχι μόνο. Γνώριζε με λεπτομέρειες όλες



τις παραγωγικές διαδικασίες των μετάλλων στους κλάδους χάλυβα, αλουμινίου και χαλκού, από το μετάλλευμα μέχρι το τελικό προϊόν. Είχε αποκτήσει τεράστια εμπειρία στα τεχνικά θέματα. Επισκεπτόταν συχνά τα εργοστάσια βιομηχανικών κολοσσών σε όλο τον κόσμο, Ευρώπη, Αμερική, Ασία, ανέπτυξε γνωριμίες και φιλία με σημαντικούς ανθρώπους της βιομηχανίας παραγωγής και επεξεργασίας μετάλλων και έτσι έφερε πρωτοποριακές ιδέες στη ΒΙΟΧΑΛΚΟ για την ανάπτυξή της, πάντοτε με στόχο το μέλλον. Σχεδίαζε αναπτυξιακά βήματα όχι μόνο για κάλυψη άμεσων αναγκών, αλλά προέβλεπε τι θα μπορούσε να συμβεί αργότερα και προετοιμάζοταν να το αντιμετωπίσει.

Η εργατικότητα του Ιάκωβου Γκιουρουνλιάν ήταν απaráμιλλη. Είχε πάθος για τη δουλειά του και εργαζόταν ακατάπαυστα μέχρι το τέλος της ζωής του. Παρόλα τα πολλά χρόνια που τον βάραιναν δεν έκανε ποτέ σκέψεις να ξεκουρασθεί. Ήταν τακτικός στο γραφείο του και εργαζόταν μέχρι 20 ημέρες πριν φύγει από τη ζωή, τον Ιανουάριο 2018 σε ηλικία 95 ετών.

Οι άνθρωποι που τον γνώρισαν και συνεργάστηκαν μαζί του συμφωνούν ότι συνέβαλε αποφασιστικά στη μεγάλη αναπτυξιακή πορεία του ομίλου της ΒΙΟΧΑΛΚΟ, η οποία βασίσθηκε σε πολλές ιδέες του και που πραγματοποιήθηκαν υπό την καθοδήγησή του. Η οικογένεια του αείμνηστου Μιχαήλ Ν. Στασινόπουλου αναγνωρίζει την πολύτιμη συμβολή του. Έτσι, από τα έσοδα του κληροδοτήματος «Δωρεά Κοινοφελούς Ιδρύματος Μιχαήλ Ν. Στασινόπουλου-ΒΙΟΧΑΛΚΟ», χορηγούνται οκτώ βραβεία συνολικά στις δύο καλύτερες διδακτορικές διατριβές με αντικείμενο βιομηχανικού ενδιαφέροντος με την ονομασία «Βραβεία Ιάκωβος Γκιουρουνλιάν», ετησίως, σε κάθε μία από τις Σχολές Μηχανολόγων Μηχανικών, Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, Χημικών Μηχανικών και Μηχανικών Μεταλλείων -Μεταλλουργών του Ε.Μ.Π., στη μνήμη του αείμνηστου Ιάκωβου Γκιουρουνλιάν.