

ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΑΚΑΔΗΜΙΑΣ ΑΘΗΝΩΝ

ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΤΗΣ 15^{ΗΣ} ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 1985

ΠΡΟΕΔΡΙΑ ΛΟΥΚΑ ΜΟΥΣΟΥΛΟΥ

ΕΠΙΣΗΜΗ ΥΠΟΔΟΧΗ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ κ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΑΡΑΓΚΟΥΝΗ

ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ κ. Λ. ΜΟΥΣΟΥΛΟΥ

‘Αγαπητὲ Κύριε Συνάδελφε,

Μὲ μεγάλῃ χαρᾷ σᾶς ὑποδεχόμεθα ἐπισήμως, σήμερα, στὴν Ἀκαδημίᾳ Ἀθηνῶν, τῆς ὅποιας ἔξελέγητε τακτικὸ μέλος τὸν Μάρτιο τοῦ 1984. Σᾶς ἀπενθύνω ἐκ μέρους ὅλων τῶν Συναδέλφων ἐγκάρδιο χαιρετισμὸ καὶ σᾶς εὐχομαι ὑγεία καὶ μακροημέρενση γιὰ νὰ μπορέσετε νὰ συνεχίσετε καὶ μέσα στὸν κόλπους τοῦ Ἰδρύματος αὐτοῦ, τὴ γόνιμη μέχρι τώρα ἐπιστημονικὴ προσφορά σας, στὴν ὅποια ὀφείλεται ἡ εἰσοδός σας στὴν Ἀκαδημία.

‘Ο κ. Γ. Καραγκούνης κατέλαβε τὴν τακτικὴν Ἐδρα τῶν Φυσικῶν ἐπιστημῶν (Κλάδος Χημικὲς ἐπιστῆμες). Στὴν ἐπιστημονικὴ περιοχὴ τῆς ἔδρας αὐτῆς ἔχει ἔνα ενδρύτατο καὶ ὑψηλῆς στάθμης ἐρευνητικὸ ἔργο, ποὺ τυγχάνει διεθνοῦς ἀναγνωρίσεως. Ἀποτέλεσμα τῆς ἀναγνωρίσεως αὐτῆς εἶναι ἡ ἀναγόρευσή του, τὸ 1982, σὲ τακτικὸ μέλος τῆς Ἰταλικῆς Ἀκαδημίας Accademia Mediterranea delle Scienze, Catania.

‘Αναλυτικὴ εἰκόνα τῆς ἐπιστημονικῆς δραστηριότητας τοῦ κ. Καραγκούνη θὰ σᾶς παρουσιάσει διάστημας ὑπὸ τῆς Συγκλήτου γιὰ νὰ τὸν ὑποδεχθεῖ συνάδελφος κ. Γ. Τσατσᾶς. Ἐδῶ, θὰ περιορισθῶ νὰ παρατηρήσω ὅτι ἡ δραστηριότητα αὐτὴ ἀναφέρεται σὲ δύσκολα ἐρευνητικὰ θέματα φασματοσκοπίας ὑπερόθρου, Raman, πυρηνικοῦ μαγνητικοῦ συντονισμοῦ κλπ., ὅπον ἀπαιτοῦνται ἐρευνητικὲς ἴκανότητες ἐκτὸς τοῦ συνήθους. Οἱ ἐρευνες τοῦ κ. Καραγκούνη ἐπὶ τῆς καταστάσεως προσφορη-

μένων μορίων ἔχουν πρωτοποριακὸ χαρακτήρα. Τὸ αὐτὸ μπορεῖ νὰ λεζθεῖ καὶ γιὰ τὶς ἔρευνές του ἐπὶ τῶν πεδίων συνθέσεως κατεναπίων, δηλαδὴ ὁργανικῶν ἑνώσεων μὲ δακτυλιακὰς συνδέσεις.

‘Ο κ. Καραγκούνης προέρχεται ἀπὸ τὸν Πανεπιστημιακὸ χῶρο. Ἀπὸ τὰ πρῶτα βῆματα τῆς ἐπιστημονικῆς του σταδιοδρομίας ἀσχολήθηκε στὴν ἔρευνα μὲ πάθος. Τὸ πάθος αὐτό, ἔκδηλο καθ' ὅλη τὴν σταδιοδρομία του, κατὰ τὴν ὅποια ἐργάσθηκε σὲ ἐργαστήρια τῆς Γερμανίας, Ἀγγλίας καὶ Ἐλλάδος, διατήρησε ἀμείωτο μέχρι σήμερα. Καὶ θέλουμε νὰ ἐλπίζουμε πώς σύντομα θὰ ἔχουμε τὴν εὐκαιρία νὰ ἀκούσουμε νέα ἀποτελέσματα τῶν ἐπιστημονικῶν προσπαθειῶν του ἀπὸ τοῦ βήματος τοῦ ‘Ιδρυματος αὐτοῦ.

Καὶ τώρα, κ. Συνάδελφε, σᾶς παρακαλῶ νὰ προσέλθετε, προκειμένου νὰ σᾶς περιβάλω μὲ τὸ μεγάλο διάσημο τοῦ τακτικοῦ μέλους τῆς Ἀκαδημίας Ἀθηνῶν.

“Οπως ἥδη ἀνέφερα, κατ’ ἀπόφαση τῆς Συγκλήτου τὸ νέο συνάδελφο θὰ ὑποδεχθεῖ ὁ ἀκαδημαϊκὸς κ. Γ. Τσατσᾶς, ὁ ὅποιος κωλυόμενος παρεκάλεσε τὸν ἀκαδημαϊκὸ κ. K. Ἀλεξόπουλο νὰ ἀναγνώσει τὴν προσφώνησή του. Παρακαλῶ τὸν κ. Ἀλεξόπουλο νὰ λάβει τὸ λόγο.

ΠΡΟΣΦΩΝΗΣΗ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ κ. ΚΑΙΣΑΡΟΣ ΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΥ

Εἶμαι εὐτυχῆς διότι ἐκφωνῶ κατὰ παράκλησιν τοῦ ἀκαδημαϊκοῦ κ. Γεωργίου Τσατσᾶ τὴν καθιερωμένην εἰσήγησιν τῆς ὑποδοχῆς του νέου συναδέλφου, ἡ συγκνοία δὲ αὐτῇ μοῦ δίδει τὴν δυνατότητα νὰ προσθέσω καὶ ἐγὼ μερικὰς λέξεις διὰ τὸν τιμώμενον κ. Γεώργιον Καραγκούνην. Θὰ ἀναφέρω μερικὰς ἐντυπώσεις μον τῆς προπολεμικῆς περιόδου ὅτε ἐπιστρέψας μετὰ μακρὰν ἀπονοσίαν εἰς τὸ ἐξωτερικὸν ἔγινα δεκτὸς εἰς τὴν ὄμάδα ἐπιστημόνων τὴν ὅποιαν συνεκέντησεν ὁ Γεώργιος Καραγκούνης καθέ Τρίτην εἰς τὸ ὑπόγειον τοῦ Χημείου τῆς ὁδοῦ Σόλωνος. Ἐκεῖ ἀνεπτύσσοντο αἱ δημοσιευόμεναι εἰς εἰδικὰ περιοδικὰ πρόοδοι τῆς Φυσικῆς καὶ τῆς Φυσικοχημείας. Τὰ σεμινάρια αὐτὰ ἐχαρακτηρίζοντο ἀπὸ ὑψηλὴν στάθμην καὶ συνωδεύοντο ἀπὸ συζητήσεις τῶν νεαρῶν ἐπιστημόνων, γεμάτες ἐνθουσιασμὸν δι' ὅ,τιδήποτε νέον εἰς τὴν ἐπιστήμην. Ἐνθυμοῦμαι τὸν Δημήτριον Σολωμόν, τὸν Γεώργιον Σκάλον, τὴν τότε δεσποινίδα Χρηστίδον καὶ ἀργότερον κυρίαν Ζαΐμη, τὸν Θεόδωρον Γιαννακόπουλον, τὸν Παῦλον Σακελλαρίδην καὶ ἄλλους οἱ ὅποιοι μοῦ διαφεύγοντες αὐτὴν τὴν στιγμήν, ὅντα πάντως τὰ δροῦα διέπρεψαν ἐν συνεχείᾳ εἰς τὴν Ἑλλάδα καὶ τὸ ἐξωτερικόν.

Νομίζω ὅτι τὰ σεμινάρια τῆς Τρίτης, δύτες ὀνομάζοντο, ἀπετέλεσαν διὰ τὴν Ἑλλάδα φυτώριον ἐπιστημόνων, τὸ ὅποιον ἀπαραιτήτως ἐπρεπε νὰ ἀναφερθῇ κατὰ τὴν ἐξιστόρησιν τῆς δράσεως τοῦ νέου συναδέλφου.

ΠΡΟΣΦΩΝΗΣΗ ΤΟΥ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΥ κ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΤΣΑΤΣΑ

Κύριε Πρόεδρε, Κύριοι Συνάδελφοι, Κυρίαι καὶ Κύριοι,

Μίαν ἡμέραν περὶ τὰ τέλη τοῦ 1953 ὅτε εἰργαζόμην εἰς τὸ Πολυτεχνεῖον τῆς Ζυρίχης, ὁ τότε Διευθυντὴς τοῦ Χημικοῦ Τμήματος, διάσημος καθηγητὴς Ruzicka, ἀπὸ πολλῶν ἐτῶν ἐνωδίτερον βραβεῖον Nobel τῆς Χημείας, εἰσῆλθεν εἰς τὴν αἱθουσαν ὃπον ἐγίνοντο τὰ ἐβδομαδιαῖα Colloquia καὶ μὲ ἀσυγκράτητον ἐνθουσιασμὸν καὶ χαρὰν μᾶς ἀνήγγειλε, δτὶ ὁ παλαιὸς Γερμανὸς καθηγητὴς τοῦ Staundinger, τοῦ ὃποιον τὸ ὄνομα εἶχεν ἀπὸ πολλοῦ συνδεθῆ μὲ τὴν ἀνακάλυψιν τῶν μακρομορίων, ἐτιμήθη, ἐπὶ τέλους, μὲ τὸ βραβεῖον Nobel. "Ολοὶ οἱ ἐν τῇ αἱθούσῃ ενδισκόμενοι, οἱ ὃποιοι ἐγνώριζον τὸ ὄνομα τοῦ Staundinger, ἔξεσπασαν εἰς χειροκροτήματα.

Ἄγαπητὲ Συνάδελφε Γεώργιε Καραγκούνη, τηρουμένων τῶν ἀναλογιῶν, σήμερον ὁ παλαιὸς μαθητὴς ὑποδέχεται τὸν διδάσκαλόν του εἰς τὸ Ἀνώτατον πνευματικὸν ἰδρυμα τῆς χώρας μας, ὃχι μὲ δλιγάρτερον ἐνθουσιασμὸν ἐκείνου τοῦ Ruzicka.

Ἐνθυμοῦμαι τότε, περὶ τὸ 1933, ἐὰν δὲν μὲ ἀπατᾶ ἡ μνήμη μου, διπλωματοῦς ἐγὼ τῆς Φαρμακευτικῆς καὶ μετεγγραφεὶς εἰς τὴν Χημείαν, τὸν ἐνθουσιασμὸν μὲ τὸν ὃποιον παρηκολούθουν τὰ πρῶτα σας μαθήματα, ὡς καθηγητοῦ τῆς ἀνανεουμένης φυσικοχημείας ἀλλὰ καὶ τὸν ἰδικόν σας ἐνθουσιασμὸν διὰ νὰ μεταδώσετε τὰς γνώσεις σας εἰς τὸ ἀκροατήριον. Ἄλλὰ ὁ ἐνθουσιασμὸς ἦτο μεγαλότερος ὅταν μὲ τὴν πρωτοβούλιαν σας ὀργανώσατε τὰς ἐβδομαδιαῖς συναντήσεις, τὰ Colloquia, τὰ ὃποια ἀνέμενον μὲ ἀνυπομονήσιαν νὰ παρακολουθήσουν ὅχι μόνον οἱ φοιτηταὶ καὶ συνεργάται σας ἀλλὰ καὶ οἱ Καθηγηταί, ἀείμνηστοι Ζέγγελης, Χόνδρος καὶ ἄλλοι, διότι ὅλοι περιμέναμε νὰ μάθομε πάτι παινούργιο τὸ ὃποιον θὰ ἐκέντριζε τὴν ἐπιστημονικήν μας περιέργειαν. Οὕτε θὰ ξεχάσω τὸν ἐνθουσιασμὸν σας διὰ τὴν ἔρευναν εἰς τὸ μικρὸν ὑπόγειον ἐργαστήριον ὃπον ἐκάμινατε καὶ τὸν ὑάλουργὸν διὰ νὰ συναρμολογήσετε τὴν συσκευὴν ἡ ὃποια σᾶς ἦτο ἀπαραίτητος διὰ τὴν ἐκτέλεσιν λεπτῶν καὶ κλασσικῶν πειραμάτων ἐπὶ τῶν ἐλευθέρων φιλοσοφίαν καὶ τῶν ἀσυμμέτρων ἐρώσεων, αἱ ὃποιαι ἀρχῆς τὸν προκαλοῦν τὸ ἐνδιαφέρον τῆς Διεθνοῦς Χημείας.

Ἐκτοτε οἱ δρόμοι μας ἐχωρίσθησαν καὶ μετὰ μακρὰς καὶ ἴδιαιτέρως δυσκόλους συνθήκας, συνητήθημεν δὲ ὀλίγον τὸ 1955 εἰς τὸ ἐν Ζυρίχῃ Διεθνὲς Συνέδριον τῆς Καθαρᾶς καὶ Ἐφηρμοσμένης Χημείας. Ἐκεῖ εἰς τὴν Ζυρίχην ἀφίσατε ζωηρὰ τὰ ἵχη τὰς τόσον εἰς τὸ Πανεπιστήμιον ὅσον καὶ εἰς τὸ Πολυτεχνεῖον, ὃπον μὲ τὰς ἐργασίας σας καὶ τὰς δημοσιεύσεις σας κυρίως εἰς διεθνοῦς φήμης περιοδικά, τὰ Helvetica Chimica Acta, ἐγίνατε διεθνῶς γνωστός.

Αἱ ολασσικαὶ σπουδαὶ σας εἰς τὰ πλέον διάσημα Πανεπιστήμια τῆς ἐποχῆς, τοῦ Göttingen, τοῦ Freiburg καὶ τοῦ Μονάχου ὡς καὶ ἡ μετεκπαίδευσίς σας εἰς τὸ Πανε-

πιστήμιον τοῦ Λονδίνου καὶ ἀργότερον τῆς Ὀξφόρδης, ἐπλούτισαν τὰς γνώσεις σας ὥστε νὰ ἀντιμετωπίσετε μὲ ἐμπιστοσύνην τὰ πλέον δύσκολα καὶ τὰ πλέον ἐπίκαιαρα θέματα τῆς συγχρόνου Φυσικοχημείας.

Νεώτατος, εἰς ἡλικίαν μόλις 27 ἑτῶν, ἐξελέγητε ἔκτακτος Καθηγητὴς τῆς Φυσικοχημείας εἰς τὸ Πανεπιστήμιον Ἀθηνῶν καὶ τὸ 1938 τακτικὸς Καθηγητὴς τοῦ ἀντοῦ Πανεπιστημίου.

Αἱ δυσκολίαι τῆς ζωῆς σᾶς εὗρον τὸ 1956 εἰς τὸ Γερμανικὸν Πανεπιστήμιον τοῦ Freiburg, ὅπου ἀνελάβατε καθήκοντα τακτικοῦ Καθηγητοῦ τῆς Φυσικοχημείας καὶ ὅπου ἐπὶ σειρὰν ἑτῶν ἐδιδάξατε τὰ μαθήματα τῆς συγχρόνου Φυσικοχημείας. Ἀλλὰ καὶ εἰς τὸ Πανεπιστήμιον τῆς Ζυρίχης ἐδιδάξατε προηγούμενως Φυσικοχημείαν, ἐνῷ ἡσχολεῖσθε καὶ μὲ ἔρευναν.

Μετὰ τὴν ἐπιστροφήν σας, κατόπιν προσκλήσεως, τὸ 1968 εἰς τὴν Ἑλλάδα ἀνελάβατε τὴν διοργάνωσιν τοῦ τομέως τῆς Φυσικοχημείας εἰς τὸ Ἐθνικὸν Ἰδρυμα Ἐρευνῶν τὸ δποῖον, χάρις εἰς τὴν προσωπικότητά σας καὶ τὴν ἐργασίαν σας μετετρέψατε εἰς διεθνὲς Κέντρον Ἐρευνῶν, ὅπου πλεῖσται δημοσιεύσεις ὑψηλοῦ ἐπιπέδου μὲ Ἑλληνας καὶ ξένους ἐρευνητὰς εἶδον τὸ φῶς.

Ἡ Ἀκαδημία Ἀθηνῶν ἡ δποία σᾶς τιμᾶ σήμερον ὑποδεχομένη ὑμᾶς μεταξὺ τῶν τακτικῶν αὐτῆς μελῶν, σᾶς εἴχε καὶ ἄλλοτε τιμήσει, τὸ 1966, ὡς ἀντεπιστέλλον αὐτῆς μέλος, ἐνῷ ἡ Mediterranea Accademia delle Scienze εἰς Ἰταλίαν σᾶς ἐξέλεξεν ἐσκάτως τακτικὸν μέλος αὐτῆς εἰς τὴν Τάξιν τῶν Γεωλογικῶν καὶ Χημικῶν Ἐπιστημῶν διὰ νὰ τιμήσῃ ὑμᾶς διὰ τὴν ἐπιστημονικήν σας ἐπίδοσιν.

Τὸ ἐρευνητικόν σας ἔργον τὸ δποῖον καλύπτει τὰ πλέον πρωτότυπα καὶ πρωτόπορα θέματα τῆς Φυσικοχημείας, δὲν τὸ ἐγκατελείψατε. Καὶ μετὰ τὴν συνταξιοδότησίν σας ἐξακολουθεῖτε νὰ ἐργάζεσθε ἐρευνητικῶς, μόνος, εἰς τὸ ἐν Κηφισίᾳ ἰδιωτικὸν ἐργαστήριόν σας, ἀποδεικνύων οὕτω τὸ πάθος τὸ δποῖον σᾶς κατέχει διὰ τὴν ἐπιστήμην καὶ τὴν ἐρευναν κωρὶς νὰ σᾶς ἐμποδίζῃ τοῦτο νὰ ἐπιδίδεσθε καὶ εἰς τὴν λογοτεχνίαν καὶ ἀκόμη εἰς τὴν ποίησιν.

Ἐμέ, παλαιὸν πανεπιστημιακὸν διδάσκαλον, μία λυπηρὰ σκέψις μὲ κατέχει ὅτι λόγῳ τῶν δυσμενῶν συνθηκῶν, ἐστεργήθησαν τῆς φωτεινῆς διδασκαλίας σας οἱ Ἑλληνες εἰς δρελοὶς τῶν ξένων. Καὶ βεβαίως, θὰ λεχθῇ ὅτι ἡ ἐπιστήμη δὲν ἔχει σύννορα καὶ συνεπῶς αὕτη δύσκολη πότε ἐπωφελήθη τῆς σοφίας σας, ἀλλὰ δὲν δύναμαι νὰ παραδεχθῶ τὸ αὐτὸν καὶ διὰ τὸν ἐπιστήμονα διὰ τὸν δποῖον ὑπάρχονν σύνορα.

Εὖχομαι, Κύριε Συνάδελφε, Γεώργιε Καραγκούνη μαροζώιαν καὶ δύναμιν, διὰ νὰ ἐπωφεληθῇ τοῦ φωτεινοῦ ἀστρου σας καὶ ἡ Ἀκαδημία Ἀθηνῶν ἡ δποία σᾶς ὑποδέχεται σήμερον καὶ ἡ ἐλληνικὴ ἐπιστήμη.