

- ση καλής ποιότητας αέρα σε εσωτερικούς χώρους.
6. Υπερευαισθησία ατόμων σε εσωτερικούς χώρους.
 7. Επιδραστή στην υγεία των ανθρώπων σε εσωτερικούς χώρους από πιπητικές οργανικές ενώσεις.
 8. Σύνδρομο αρρωστημένου κτιρίου.
 9. Βιολογικοί παράγοντες σε εσωτερικούς χώρους.
 10. Οι έρευνες στην Ελλάδα για την ποιότητα του αέρα σε εσωτερικούς χώρους.
 11. Το ραδόνι σε εσωτερικούς χώρους.
 12. Προσδιορισμοί φορμαλδεΰδης στα ούρα παιδιών.
 13. Προσδιορισμός οξειδίων του αζώτου σε εσωτερικούς χώρους.

Το συμπέρασμα από τις παραπάνω εκδηλώσεις είναι ότι το πρόβλημα της ποιότητας του αέρα σε εσωτερικούς χώρους είναι σημαντικό γιατί οι άνθρωποι παιρνούν το μεγαλύτερο μέρος της ζωής τους (80-90% αναλόγως της ηλικίας και του είδους της εργασίας) σε εσωτερικούς χώρους.

Επιπροσθέτως πρέπει να τονιστεί ότι η ποιότητα του αέρα των εσωτερικών χώρων εξαρτάται σημαντικά από την ποιότητα του αέρα του εξωτερικού χώρου (ατμοσφαιρικής ρύπανσης) καθώς και από τις δραστηριότητες και τα υλικά των εσωτερικών χώρων, πράγμα που σημαίνει ότι σε αρκετές περιπτώσεις, η ρύπανση των εσωτερικών χώρων είναι μεγαλύτερη από την ρύπανση του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος.

Στην Αθήνα τα τελευταία χρόνια το πρόβλημα αυτό αποκτά μεγαλύτερη σημασία γιατί σε πολλούς εσωτερικούς χώρους εγκαθίστανται κλιματιστικά μηχανήματα και οι χώροι μένουν κλειστοί και συνεπώς είναι απαραίτητο να ελέγχεται η ποιότητα του αέρα των εσωτερικών χώρων.

Πληροφορίες: Αθ. Βαλαβανίδης και Π.Α. Σισκος, Ε.Ε.Χ. τηλ. 3621.524

Β' Πανελλήνιο Συμπόσιο Χημείας

«Χημεία και οικονομική ανάπτυξη» Αθήνα αρχές Μαρτίου 1991

Η Ένωση Ελλήνων Χημικών διοργανώνει το Β' ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΧΗΜΕΙΑΣ, με θέμα «ΧΗΜΕΙΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ» στην Αθήνα στις αρχές Μαρτίου 1991.

Στο συμπόσιο θα συζητηθούν θέματα που αναφέρονται στη συμβολή της Χημείας στην οικονομική ανάπτυξη της Χώρας.

Καλούνται οι συνάδελφοι που ενδιαφέρονται να παρουσιάσουν εισηγήσεις στο τομέα αυτό όπως αποστείλουν το τίτλο της εισήγησής τους και περίληψη μιας σελίδας μέχρι 25 Ιανουαρίου 1991.

Πληροφορίες στην Γραμματεία του Συνεδρίου. Τηλ.: 36.21.524,

Ελευθέριος Στάθης

Ο Καθηγητής Ελευθέριος Κ. Στάθης γεννήθηκε στην Αθήνα στις 6 Αυγούστου 1903. Ήταν υιός του γνωστού ζωγράφου και Τεχνοκρίτη Κοσμά Στάθη από τα Κύθηρα και της Δέσποινας το γένος Κονδύλη από την Νάξο. Εσπούδασε στο Χημικό τμήμα του Πανεπιστημίου Αθηνών από το οποίο πήρε το Διπλωμα του Χημικού το 1932.

Από το ίδιο Πανεπιστήμιο πήρε το Διδακτορικό το 1937.

Υπήρξε στενός συνεργάτης του Καθηγητή Κ. Ζέγγελη, ως Βοηθός και Επιμελητής, στην Έδρα της Ανοργάνου Χημείας.

Το 1937 εκέρδισε την Αγγλική υποτροφία Ramsay Memorial.

Κατά το Παν/κό έτος 1937-38 εργάσθηκε στο University College του Πανεπιστημίου του Λονδίνου με τον Καθηγητή Sugden F.R.S. επί του μαγνητισμού των αλάτων των σπανιών γαιών και άλλων παραμαγνητικών ενώσεων με ιδιαίτερη αναφορά στο πρόβλημα της φύσεως των χημικών δεσμών στις ομοιοπολικές ενώσεις.

Κατά το Παν/κό έτος 1938-39 εργάσθηκε στο Imperial College Επιστήμης και Τεχνολογίας του Πανεπιστημίου του Λονδίνου, με τον Καθηγητή Sir A. Egerton F.R.S., επί των θερμικών ιδιοτήτων ωρισμένων οργανικών υπεροξειδίων.

Το 1939 επέστρεψε αναγκαστικώς στην Ελλάδα, λόγω της ενάρξεως του 2ου Παγκοσμίου Πολέμου.

Το 1951-52 εργάσθηκε στο Πανεπιστήμιο της Minnesota των H.P.A. ως επισκέπτης καθηγητής.

Το 1949 εξελέγη Εκτάκτος Καθηγητής της Έδρας της Ανοργάνου Χημείας στο Πανεπιστήμιο Αθηνών, το δε 1959 Τακτικός Καθηγητής στην ίδια Έδρα.

Εξήλθε από το Πανεπιστήμιο προώρως, το 1968, λόγω του ότι η δικτατορία κατέβασε το όριο ηλικίας των Καθηγητών.

Το επιστημονικό έργο του Καθηγητή Στάθη υπήρξε πρωτοποριακό. Ιδιαίτερως οι μελέτες του στην κατάλυση με κολλοειδή διαλύματα ευγενών μετάλλων και η χρήση του ασκορβικού οξείδως ως αναγωγικού αναφέρονται σε πολλά διδακτικά εγχειρίδια.

Είχε ιδιαίτερη ευαισθησία στην διδασκαλία, για την οποία αφιέρωνε ένα μεγάλο μέρος της δραστηριότητάς του. Το 1953 εισήγαγε πρώτος στην Ελλάδα την μέθοδο της ημιμικροποιοτικής Ανοργάνου Αναλύσεως και απήλλαξε τις ασκήσεις από την δύσσοσμια του υδροθείου. Το 1960 θεμελίωσε τον σύγχρονο τρόπο διδασκαλίας της Ανοργάνου Χημείας που ήταν μέχρι τότε περιγραφικός. Το 1962 εφήρμοσε σειρά ασκήσεων παρασκευής και διερευνήσεως της δομής ανοργάνων συμπλότων ενώσεων πολλές από τις ασκήσεις αυτές χρησιμοποιούνται και σήμερα.

Ο Καθηγητής E.K. Στάθης για το έργο του έλαβε πολλές τιμητικές διακρίσεις.

Εις Μνήμην



Το 1963 εξελέγη Εταίρος της Αμερικανικής Εταιρίας για την προαγωγή της Επιστήμης (American Association for the Advancement of Science). Το 1967 έλαβε το αργυρό μετάλλιο της πόλεως των Παρισίων. Το 1984 η Ένωση Ελλήνων Χημικών του απένειμε Διπλωμα τιμής για την συμμετοχή του στην Εθνική Αντίσταση του 1940-44. Ήταν επίσης μέλος της Ένωσης Ελλήνων Χημικών και της Αμερικανικής Χημικής Εταιρείας. Ο Καθηγητής Στάθης σε όλη τη ζωή υπήρξε μετόχημα εργατικότητας και αφοσίωσης στο Πανεπιστήμιο, το οποίο υπέρτησε επί 45 χρόνια σε όλες τις βαθμίδες της ιεραρχίας.

· Απέθανε στην Αθήνα στις 20 Αυγούστου του 1990.

Μαρία Παναγιώτου
Χημικός

Δωρέα προς τα Χημικά Χρονικά

Εις μνήμην του Καθηγητού Ελευθερίου K. Στάθη, οι αδελφές του Αικατερίνη Μιχαήλ Αναστασιάδου και Ηλέκτρα Αλέκου Αλεξοπούλου, απέστειλαν το ποσόν 1.000.000 δραχμών εις την Ένωση Ελλήνων Χημικών και ιδιαίτερα για το περιοδικό Χημικά Χρονικά.

Τμήμα χρωμάτων - βερνικιών - μελανιών

2α Συνεδρίαση του Συμβουλίου

Την Τετάρτη 12 Δεκεμβρίου 1990 και ώρα 20.30μμ, εις το γραφείο του προέδρου K. Αποστολάκη συνεδρίασε το Συμβούλιο σε πλήρη σύνθεση και εξέλεξε ομοφώνως για το 3ο Συνέδριο Χρωμάτων - Βερνικών - Μελανιών που θα γίνει τις 23, 24 και 25 Μαΐου 1991 τους κατωτέρω:

A) Οργανωτική Επιτροπή

- 1) Δ. Υφαντής, Επ. Καθηγητής ΕΜΠ, Πρό-