

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ Τόμος 46 1981

ΚΥΡΙΟ ΑΡΘΡΟ

	Τευχ.	Σελ.
ΣΤ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(1)	11
ΣΤ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(2)	11
ΣΤ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(3)	11
Εκλογές 29 Μαρτίου 1981 - Αποτελέσματα	(4)	9
Ρύπανση Περιβάλλοντος	(5)	17
Αποκέντρωση - Μια προσπάθεια	(6)	13
Εκλογές η σημασία τους και οι χημικοί	(9)	19
ΣΤ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας «Παιδεία και Χημική Εκπαίδευση»	(10)	19
Ζ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(12)	19

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΓΝΩΜΗ

ΕΠΣΧ - Σκέψεις	(1)	12
Διάβρωση εκθεμάτων μουσείων	(1)	12
Σ.Ε. - Κριτική στον τρόπο λειτουργίας της	(2)	13
Σ.Ε. - Σχόλιο	(2)	14
ΕΛΟΤ - Πρότυπα	(2)	15
Εργασία Κριτική	(3)	12
Συγγραφέα - Απάντηση	(3)	12
Καταγγελία - Συνέχεια	(3)	12
Ε.Ε. οινολόγων για την καταγγελία	(3)	14
Λεξικό Γερμανοελληνικό	(3)	14
Ψυχοφάρμακα - Σεμινάριο	(4)	13
Εκλογικά Τεχνάσματα	(4)	13
Ανανεωτική κίνηση Χημικών - Απάντηση	(4)	14
N. Λαγωνίκας απάντηση του συναδέλφου στην επιστολή του	(5)	22
N. Λαγωνίκας απάντηση στην επιστολή κ. Ασημένου	(5)	22
ΕΛΟΤ	(5)	23
Ευρετήριο Χ. Χρονικών - Πρόταση συναδέλφων	(6)	17
Συντακτική Επιτροπή - Απάντηση	(6)	18
Αμίαντος - Παρατηρήσεις	(6)	18
B. Βαλκανικό Συνέδριο Χημείας	(6)	18
Γ. Βαρουφάκης Παρατηρήσεις στο άρθρο του	(7)	15
Z. Φόρογλου - Απάντηση στην επιστολή του	(7)	15
Προς τη Σ.Ε. - Παρατηρήσεις	(8)	14
Σ.Ε. Χημικών Χρονικών - Απάντηση στο συνάδελφο Σ. Καρβούνη	(8)	14
Ψυχοφάρμακα - Απάντηση του Τμήματος	(10)	21
Φαρμακοχημείας	(10)	21
Στο τμήμα Φαρμακοχημείας - Απάντηση	(10)	21
Τμήμα Φαρμακοχημείας - Απάντηση	(10)	21
Μαυρομάτης Λάμπρος - Επιστολή από τον Πρόεδρο του ΠΣΧΒ	(10)	21
Δημοσίευση καθυστερημένη διαμαρτυρίες	(12)	21
Αμίαντος και τα προβλήματά του	(12)	21
Το Δ.Σ. Ε.Ε.Χ. προς τον ΕΛΟΤ	(12)	23
Γ. Κανελλόπουλος - Απάντηση	(12)	24
Τελευταίες απαντήσεις	(12)	24

ΣΤΗΛΗ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Συντακτική Επιτροπή - Ανακοίνωση	(4)	12
Συντακτική Επιτροπή - Ανακοίνωση	(5)	19
Συντακτική Επιτροπή - Σκέψεις για τα Χημικά Χρονικά	(6)	19
Συντακτική Επιτροπή - Ανακοίνωση	(7)	13

Το πιο σπουδαίο είναι να αρχίσει το γράψιμο	(8)	13
Ορολογία Χημική και Ονοματολογία	(9)	21
ΣΤ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας και Χημικά Χρονικά	(10)	20
Περιοδικά βελτίωση	(11)	22

ΑΠΟ ΤΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ Δ.Σ. ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

Δ.Σ. της Ε.Ε.Χ. ανακοίνωση	(6)	24
Ε.Ε.Χ. συνάντηση με Επιτροπή Χημείας των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων	(6)	24
Διοικητικό Συμβούλιο Ε.Ε.Χ. κατανομή αρμοδιοτήτων στα μέλη και	(7)	26
Επίδομα ανθυγιεινής εργασίας Χημικών	(9)	26
Χημικοί - Σχέση με το περιβάλλον της βιομηχανίας	(9)	26

ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

Πανελλήνιος Σύλλογος Χημικών Βιομηχανίας στο τμήμα Θεσσαλονίκης - Νέο Διοικητικό Συμβούλιο	(2)	16
Σύνδεσμος Χημικών Δημοσίων Υπαλλήλων	(2)	16
Πανελλήνιος Σύλλογος Χημικών Βιομηχανίας - Καταμερισμός δουλειάς του Δ.Σ.	(2)	16
Π.Σ.Χ.Β. - Προτάσεις για τη νέα Συλλογική Σύμβαση	(3)	15
Σύλλογος Χημικών Αχαΐας - Νέα Διοίκηση	(3)	16
Χημικών - Ανακοίνωση (ΕΑΧ)	(4)	16
Χημικών Βιομηχανίας Σύλλογος Πανελλήνιος - Στο τμήμα Θεσσαλονίκης - Νέο Διοικητικό Συμβούλιο	(2)	16
Χημικών Δημοσίων Υπαλλήλων Σύνδεσμος	(2)	16
Χημικών Βιομηχανίας Πανελλήνιος Σύλλογος - Καταμερισμός δουλειάς Δ.Σ. του	(2)	16
Χημικών Βιομηχανίας Πανελλήνιος Σύλλογος - Προτάσεις για τη νέα Συλλογική Σύμβαση	(3)	15
Χημικών Σύλλογος Αχαΐας - Νέα Διοίκηση	(3)	16
Χημικών Δημοσίων Υπαλλήλων Σύλλογος - Εκλογές	(4)	16
Χημικών Σύνδεσμος Βόλου - Ανακοίνωση	(5)	25
Χημικών Σύνδεσμος Ηπείρου - Κερκύρας Λευκάδας Θέμα: Προγράμματα Χημείας στη Μέση Εκπαίδευση	(6)	28
Χημικών Σύνδεσμος, Ηπείρου - Κερκύρας - Λευκάδας - Δραστηριότητες	(6)	29
Χημικών Σύλλογος Χανίων - Ρεθύμνης - Εκλογές	(6)	30
Χημικό Τμήμα Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	(6)	31
Χημικών Δημοσίων Υπαλλήλων Σύλλογος - Ανακοίνωση του Δ.Σ.	(7)	17
Χημικών Δημοσίων Υπαλλήλων Σύλλογος - Απόφαση του Δ.Σ.	(7)	17
Χημικών και Χημικών Μηχανικών Σύλλογος Ευβοίας	(9)	47
Βιομηχανίας - Ετήσια Γενική Συνέλευση Πρόσκληση	(11)	13

ΕΙΔΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ

6ο Διεθνές Συνέδριο Επιστήμης και Τεχνολογίας του Χρώματος	(1)	13
FECS και Χημεία Τροφίμων	(1)	15

Πανελληνιος Σύλλογος Χημικών Βιομηχανίας - Αρχαιρείσις	(1)	15
Φαρμακοβιομηχανία - Η θέση του Χημικού	(2)	19
A.E.I. - Συζήτηση στη Βουλή για την κρίση	(2)	20
TEAX - Νέα	(2)	21
Διεθνής Ομοσπονδία Επιστημονικών Εργατών (World Federation of scientific workers) - Ανακοίνωση	(2)	23
Δ.Ε.Φ.Α. - Συζήτηση στοργύλης τραπέζης	(2)	23
E.E.X. - Κόψιμο πίπτας	(2)	24
Χημικός Ακαδημαϊκός της Γαλλίας	(2)	24
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων - Έδρα συστηματικής φιλοσοφίας - Εκλογή τακτικού καθηγητού	(3)	17
Υπουργείο Χωροταξίας - Περιβάλλοντος Διαγωνισμός για πρόσληψη χημικών	(3)	17
B. Βαλκανικό Συνέδριο Χημείας - Υπογραφή Πρωτοκόλλου	(3)	19
E.E.X. - Εκδηλώσεις - Σύλλογος Φοιτητών Χημείας	(3)	19
Παν/μίου Αθηνών	(3)	20
Ψυχοφάρμακα - Σεμινάρια	(3)	20
Περιβάλλον - Συνέδριο	(3)	20
Χημικό Τμήμα Φυσικομαθηματικής του Α.Π.Θ. - Ελλείψεις στα εργαστήρια τροφίμων	(4)	17
Βιοχημικό Πανεπιστημιακό Εργαστήριο - Ανακοίνωση	(4)	17
Επιστημονικό Τμήμα των Χημικών Μηχανικών του Τ.Ε.Ε. - Παραίτηση του συναδ. Ορέστη Αγγελίδη	(5)	28
Πειθαρχικό Συμβούλιο της E.E.X. - Προσφυγή χημικού κατά αποφάσεώς του	(5)	29
Τμήμα Κλινικής Χημείας E.E.X. ανακοίνωση	(5)	29
Γενικό Χημείο του κράτους	(5)	29
Χημικό Τμήμα Πανεπιστημίου Αθηνών - Νέο πρόγραμμα - Ένα παράδειγμα για μίμηση	(6)	20
Βραβείο Νόμπελ Χημείας - Θάνατος του Νορβηγού Odd Hassel	(6)	20
Διεθνές Συνέδριο Καλλυντικών 10ο - Βενετία Σεπτ. 81	(6)	20
Ανοιχτό σχολείο για τα χωριά Ζαγοριού	(6)	21
Ρύπανση ατμοσφαιρική στην περιοχή της Αθήνας και του Πειραιά και μερικές εύλογες απορίες	(7)	18
Μόλυβδος - δραματική αύξηση στην ατμόσφαιρα μετά την πλατεία χρήση των αντικροτικών ενώσεων του μολύβδου στις βενζίνες	(7)	20
Παντεχνική Συγκέντρωση	(7)	22
Σύλλογος Χημικών Μηχανικών - Συγκέντρωση των δημοκρατικών παρατάξεων	(7)	23
Ελληνική Εταιρεία Φαρμακοχημείας - Ανακοίνωση	(7)	24
Τεχνικός τομέας - Αμοιβαία αναγνώριση των τυπικών προσόντων των προσώπων του	(8)	16
Προστασία του Επιστήμονα στην Ιαπωνία - Σημαντικές δίκες	(8)	16
Πυρηνικός αντιδραστήρας καταστροφή του στο Ιράκ από Ισραηλινή αερωπορία - Επιπτώσεις για την εγκατάσταση πυρηνικών σταθμών σε χώρες του Τρίτου Κόσμου	(8)	17
Επιστήμη - Κακή χρήση της - Περίπτωση μελέτης	(8)	18
Δημοκρατία στόχος	(8)	19
Επιστήμονας τεχνικός στη βιομηχανία η υποβάθμιση του ρόλου του	(8)	20
Καρκινογόνα και καρκίνος - Απόψεις πάνω στον προβληματισμό	(9)	23
Επιστροφή Επαγγελματικών υποθέσεων στη FECS - Ετήσια αναφορά	(9)	25
Διεθνής Οργανισμός Ηλιακής Ενέργειας	(9)	25
Διεθνής Οργάνωση για Χημικές επιστήμες σε χώρες υπό ανάπτυξη	(10)	30
Τοξικολογία του νικελίου	(10)	30
Διαγωνισμός της Εταιρείας Dow	(10)	30
Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία - Δεύτερο Σεμινάριο Εφαρμοσμένων Επιστημών	(10)	30
Η Εθνική Σπουδαστική Ένωση Ελλάδας	(10)	31
Ευρωπαϊκό Πανεπιστήμιο - Μόνιμη Διάσκεψη των Πρυτάνεων (CER) - Η 13η Σύνοδος στην Αθήνα το 1976	(12)	28
Γράμμα προς την E.E.X.	(12)	29

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΤΗΣ E.E.X.

«Χρώματα - Βερνίκια - Μελάνια» Εκλογές - Ομάδες εργασίας	(2)	27
--	-----	----

Βιβλία - Περιοδικά	(2)	28
Νέα από συναφή τμήματα	(2)	28
Συνέδρια - Σεμινάρια - Εκδόσεις	(2)	28
Τμήμα «Χρώματα - Βερνίκια - Μελάνια» - Τυποποίηση και χρώματα	(4)	18
Διεθνής Έκθεση Τροφίμων Ποτών και Εξοπλισμών - Σύνδεσμος Χημικών Βορ. Ελλάδος	(4)	18
Λεξικό Φυσικών Επιστημών Γερμανο-Ελληνικό Λεξικό Ορολογίας Φυσικών Επιστημών με 10.000 λέξεις της συν. Μ. Μπακόλα - Χριστιανοπούλου	(4)	20
Διεθνές Συνέδριο TOXICOLOGICAL ASPECTS - Πρακτικό	(4)	20
ΕΛΟΤ - Εκδόσεις	(4)	20
ISO - Νέος κατάλογος	(4)	20
Ελληνικός Οργανισμός Τυποποιήσεως - Τρία νέα σχέδια σε δημόσια κρίση έθεσε	(4)	20
ΕΛΟΤ - Έξι νέα σχέδια Ελληνικών προτύπων σε δημόσια κρίση έθεσε	(4)	21
«Χρώματα - Βερνίκια - Μελάνια»	(5)	35
Φαρμακοχημείας - Τμήμα	(7)	25

ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΥΜΠΟΣΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

Διεθνές Συνέδριο επί της οσμής και γεύσεως τροφίμων	(1)	18
IUPAC - Τρέχοντα προγράμματα	(7)	28
MESAEP - Επιστημονικό Συνέδριο για την προστασία του περιβάλλοντος στην περιοχή της Μεσογείου	(7)	28
ΣΥΝΕΔΡΙΑ	(7)	29
Συνέδρια - Συμπόσια - Σεμινάρια	(7)	29
Σκέψεις για το ΣΤ' Συνέδριο Χημείας Παιδείας και Χημικής Εκπαίδευσης	(5)	21

ΔΙΑΦΟΡΑ

Ατομικά Βάρη με τέσσερα σημαντικά ψηφία - Πίνακας	(1)	30
Περιεχόμενα 1979	(2)	31
Περιεχόμενα 1980	(2)	35
Γενική Συνέλευση της E.E.X. - Ρεπορτάζ	(3)	21
Νέα μέλη	(3)	24
Εκλογές στην E.E.X.	(4)	11
Πέμπτο Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(5)	34
Κέντρο Μαρξιστικών Ερευνών	(5)	35
Βουλή Συνεδρίαση 7 Μαΐου 1981	(8)	27
Γενική Συνέλευση - Πρακτικά	(8)	34
Γενική Συνέλευση - Πρακτικά	(9)	31
IUPAC Ελληνική Χημική Ορολογία και Ονοματολογία	(9)	48
Γενικό Χημείο του κράτους - Νέα	(10)	22
Συνεδρίαση Βουλής 7 Μαΐου 1981	(8)	27
IUPAC Ελληνική Χημική Ορολογία και Ονοματολογία	(10)	33
Ελληνική Χημική Ορολογία και Ονοματολογία	(11)	25
Ελληνική Χημική Ορολογία και Ονοματολογία	(12)	55
E.E.X. και νέα πολιτική κατάσταση	(12)	20
Νέα μέλη της E.E.X.	(12)	54

ΓΕΝΙΚΑ ΑΡΘΡΑ

Εκλαίκευση της Επιστήμης, Μαρία Περέτση - Κέη	(2)	29
Μεταπτυχιακές σπουδές στην Ελλάδα, Κ. Αλυσσανδράκης, Ν. Αντωνίου, Ν. Γλέζος, Ε. Κουτρομάνου Γ. Μπουρίτσας	(4)	24
EURO FOOD CHEM	(4)	28
Η Οικονομική Ανάπτυξη της χώρας και ο ρόλος της Χημικής Βιομηχανίας Γενικό πόρισμα (από το Ε. Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας) Ορ. Αγγελίδη	(5)	40
Περιβάλλον - Συμπεράσματα	(5)	43
Αμίαντος Ελληνικός και οι 450 εργάτες της ΜΑ.Β.Ε. (Αθ. Παντελόγλου)	(5)	52
Κυβερνητικές Εκπαιδευτικές Πολιτικές και Εκπαίδευση Διεθνής Ε. Δηλάρη	(10)	25
Χημικός Πόλεμος: Αναζωπύρωση των Τεχνολογικών Μαζικής καταστροφής Θ. Βαλαβανίδης	(11)	19
Βόμβα Νετρονίου (Αν. Θεοφιλου)	(12)	30

ΝΕΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΤΥΠΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΚΟΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ

Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης (ΕΛΟΤ) - Πέντε νέα σχέδια Ελληνικών Προτύπων έθεσε σε δημόσια κρίση ΕΛΟΤ - Σύσκεψη για πρόγραμμα υποστηρίξεώς του από τα ηνωμένα έθνη	(5)	47
Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης (ΕΛΟΤ) - Επτά νέα σχέδια Ελληνικών Προτύπων έθεσε σε δημόσια κρίση ΕΛΟΤ - Ανακοινώσεις Τυποποίηση - Τα νέα Τυποποίηση - Καινούργιες Ομάδες Εργασίας Διεθνή πρότυπα για τις σαλμονέλλες	(5)	48
Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης - (ISO) Βιβλιογραφία για διεθνή πρότυπα που αφορούν προϊόντα από ξύλο περιλαμβανομένων φελού και χαρτομάζας	(6)	25
Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης (ISO) Βιβλιογραφία - Διεθνή πρότυπα που αφορούν χαρτί και μελάνη	(7)	39
Ελληνικός Οργανισμός Τυποποίησης - Νέα σχέδια προτύπων σε δημόσια κρίση	(8)	24
ISO - Εγχειρίδιο για Προγραμματιζόμενες Μηχανές Πρότυπα Ελληνικά - Έκδοση Προτύπων Ελληνικών - Νέα Σχέδια σε δημόσια κρίση από τον ΕΛΟΤ - ΕΛΟΤ 674 Ποιότητα νερού - Προσδιορισμός οξύτητας	(8)	24
ΕΛΟΤ 752 Λάτεξ από φυσικό ελαστικό Τύποι φυγοκεντρωμένοι ή κρεμοποιημένοι συντηρημένοι με αμμωνία - Προδιαγραφές	(8)	25
ΕΛΟΤ 766 Λάτεξ από ελαστικό - Προσδιορισμός επιφανειακής τάσεως	(11)	15
Ευρωπαϊκά Πρότυπα - Ελληνική Έκδοση	(11)	15
Σχέδια Προτύπων για την προστασία του περιβάλλοντος	(12)	48

ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΙΔΡΥΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκης Χημείο Πανεπιστημίου - Επιτροπή για τη βελτίωση των συνθηκών εργασίας και χορήγηση επιδόματος Επικίνδυνης και Ανθυγιεινής Εργασίας για λογαριασμό των εργαζομένων μελών του Ε.Δ.Π. και των Παρασκευαστών	(9)	27
---	-----	----

ΠΕΡΙΣΚΟΠΙΟ

Ενεργειακό πρόβλημα - Μια λύση που δε ρυπώνει το περιβάλλον	(1)	17
ΗΠΑ - Η διοξίνη και οι μεγάλες λίμνες	(2)	26
Αφοπλισμός - Το κίνημα στην Αγγλία	(2)	26
Περισκόπιο στα χρόνια 1979-80	(3)	25
Καρκινογόνες ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον και η σημασία τους για την αύξηση των θανάτων από καρκίνο στις βιομηχανοποιημένες χώρες	(3)	25
Ηλιακή Ενέργεια χρησιμοποίησή της για τη διάσπαση του νερού	(3)	25
Βάλιομ είναι καρκινογόνο;	(3)	26
Ρύπανση περιβάλλοντος στην Ολλανδία και Πολωνία	(3)	26
Περισκόπιο έκλεισε δύο χρόνια	(4)	22
Βακτήρια συνθέτων πολυμερή από μεθανόλη	(4)	22
Επιδημιολογική μελέτη για τον καιρό	(4)	22
Πυρηνικά εργαστήρια - ενδιαφέροντα άρθρα	(4)	23
Χημικά εργαστήρια - Ασφάλεια	(4)	23
Η διοξίνη στο εργασιακό περιβάλλον	(5)	44
Αντιγραφές αποτελεσμάτων σε επιστημονικές εργασίες - Τα σκάνδαλα στην επιστημονική ζωή των ΗΠΑ	(5)	44
Μικροϋπολογιστές στα σχολεία	(5)	44
Γενετικοί χειρισμοί και τα όρια ασφάλειας	(6)	15
Ηλιακός σταθμός πρώτος παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας	(6)	16
Μικροϋπολογιστές - η εποχή τους	(6)	16
Προστασία περιβάλλοντος (ή και καταστροφή του) ένα βιβλίο από τη Σ. Ένωση	(6)	16
Νομοθετικές ΕΟΚ για τις επικίνδυνες χημικές ουσίες	(7)	30
Μεταδιδακτορικοί ερευνητές δε βρίσκουν εύκολα θέσεις στα αμερικάνικα πανεπιστήμια	(8)	21
Ένα μικροσκόπιο που διακρίνει τις χημικές ενώσεις	(8)	21
Λαμάρης - Η θεωρία ξαναεμφανίστηκε και η διαμάχη για τα αποτελέσματα του Τεντ Στηλ	(8)	21

ΜΕΛΕΤΕΣ

Ξηραντήρια υπαίθρια κατάλληλα για αγροτικά κυρίως προϊόντα: Αγγέλου Περυσινάκη	(1)	20
Καρκινογόνες χημικές ουσίες στο εργασιακό περιβάλλον Νομοθεσία για τον περιορισμό τους και η διαμάχη των οικονομικών συμφερόντων Θ. Βαλαβανίδη	(1)	23
Αρχές, μονάδες, συμβολισμοί, ορολογία και ονοματολογία της χημείας και τα προβλήματα τους Ε. Δηλάρη	(1)	27
Μυκοτοζίνες - Σύγχρονα δεδομένα Κ. Ακρίδα - Δεμερτζή Π. Δεκερτζή Ε. Βουδούρη	(1)	32
Χημικές γνώσεις - Συγκριτική μελέτη των νέων φοιτητών χημείας των εισαχθέντων με πανελληνίες και εισαγωγικές (παλιού τύπου) εξετάσεις	(1)	40
Φασματοσκοπία - φωτοακουστική (PAS) - Αναβίωση μιας παλιάς τεχνικής για χημική ανάλυση Α. Β. Βουλγαρόπουλος	(1)	46
Ηλιακό σύστημα - Υπάρχει ζωή; Βιολογική αποστολή ΒΙΚΙΝΓΚ στον Άρη Θ. Γ. Σωτηρούδης Ν. Γ. Οικονομάκου	(2)	39
Απόβλητα Βιομηχανικά η επίπλευση και η εφαρμογή της στη διεργασία καθαρισμού Κ. Α. Μάτη	(3)	27
Βαφική - Επίδραση της θερμοκρασίας της εκτάσεως και της χημικής τροποποίησης ιών Χ. Μπούσσα	(3)	34
Αλλεργίες - ασθένεια της εποχής - Χημεία η συνεισφορά της στην καταπολέμησή τους Κ. Α. Δημόπουλου	(3)	38
Αμιάντος και υγεία - Κριτική ανασκόπηση Μ. Ξενάκη - Πετρέα	(3)	46
Γενικό Χημείο Κράτους ως Κρατικός φορέας του Χημικού Ελέγχου Μ. Μποταβάλη	(4)	31
Θερμική ανάλυση, Γ. Μαργωμένου - Λεωνιδοπούλου	(4)	34
Ενεργεια - Η εξοικονόμησή της στα εργοστάσια γάλακτος Γ. Καλατζόπουλος, Α. Παπά	(4)	40
Ελληνική Φαρμακοβιομηχανία όπως παρουσιάστηκε στο Ε. Παν. Συνέδριο Χημείας Σ. Χατζηγιαννακού	(5)	41
Συνδικαλιστικό κίνημα επιστημόνων - Πορεία και προσανατολισμός Μ. Δασκαλάκη	(5)	49
Χυμοί εσπεριδοειδών μη ενζυμιακή αμαύρωση Ν. Γ. Καρακασίδη Ι. Ε. Μαρουσάκη	(5)	29
Κυτταρινούχα γεωργικά παραπροϊόντα - Ενζυμιακή και μικροβιακή μετατροπή για παραγωγή κτηνοτρόφων και αλκοόλης Ισραηλίδη Κ.Ι.Α.Η. Ευαγγελόπουλο	(5)	62
Η ενέργεια στο σημερινό κόσμο Φ. Πομώνη	(6)	33
Καλοεϊνή - Χημεία και αναλυτικές εφαρμογές Μ. Α. Δεμερτζή Μ. Ι. Καραγιάννη	(6)	36
Καταναλωτικά αγαθά - Ενδείξεις και υλικά συσκευασίας Κ. Ακρίδα, Μ. Κουτομηνά, Ν. Παρούτη, Μ. Τσιμίδου	(6)	46
Σχέση μεταξύ δομής της ίνας και της βαφικής της συμπεριφοράς Χ. Μπούσσα	(6)	53
Αντιβιοτικά - Φυσικοχημικές μέθοδοι αναλύσεων (Πενικιλίνες) Μ. Γεωργαράκη	(7)	43
Εξοικονόμηση ενέργειας από τροποποίηση χημικής ανάλυσης του νερού τροφοδοσίας σε χαμηλής πίεσεως λέβητες ατμοπαραγωγής Δ. Αρβαντάκης	(7)	48

ΚΡΙΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΥ

Ενεργειακή πολιτική Πυρηνική ή Αντιπυρηνική Α. Δ. Χατζηκακίδη	(5)	45
Το νέφος στη ζωή μας, Οικολογική κρίση στο ελληνικό χώρο έκδοση Γρηγόρης Αθήνα 1981 σελ. 165 Α. Αθανασάκης	(6)	22
Επιστημονική έρευνα και Πανεπιστήμιο Ελλάδα και Ευρώπη, επιμ. Μ. Νικολινάκος έκδ. Παπαρηγητής, Θεσσαλονίκη 1981 σελ. 363	(6)	22
Ευτυχής Μπιτσάκης Φιλοσοφία του Ανθρώπου - Εκδόσεις «Ι. Ζαχαρόπουλος», Αθήνα 1980 σελ. 195	(6)	23
Νέες εκδόσεις για τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας στα χημικά εργαστήρια	(7)	38
Η Δομή των Επιστημονικών Επανάστασεων εκδόσεις Σύγχρονα θέματα, Αθήνα 1981 Τ. Σ. Κιμή	(8)	23
Κριτική στην κριτική του βιβλίου του κ. Χατζηκακίδη	(11)	16
Απάντηση του συγγραφέα	(11)	18

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ

Συνέντευξη τύπου της Ε.Ε.Χ.	(9)	22
Του Μ. Δασκαλάκη προέδρου του Πανελληνίου Συλλόγου Χημικών Βιομηχανίας	(12)	50

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

Επιτροπής υποστήριξης απόφασης του συλλόγου καθηγητών του Λυκείου Λειβιδίου	(3)	14
Πλήρωση θέσεων του εργαστηρίου Χημικής Τεχνολογίας του Παν/μίου Πατρών	(5)	20
Ζητείται οινολόγος	(6)	18
Διακηττικού Συμβουλίου προς τους συναδέλφους	(7)	27
Διακηττικού Συμβουλίου για την κατασκευή της βόμβας-νετρονίου	(8)	11
Πανελλήνιας Αγωνιστικής Συνδικαλιστικής Κίνησης Χημικών και Χημικών Μηχανικών	(8)	20
Βόμβα νετρονίου	(11)	14
Διαμαρτυρία της Παγκύπριας ένωσης επιστημόνων χημικών για τη βόμβα νετρονίου	(11)	14
Διεθνής Έκθεση Τροφίμων - Ποτών - Εξοπλισμού	(11)	14
Διακηττικού Συμβουλίου της Ε.Ε.Χ.	(12)	19

ΨΗΦΙΣΜΑΤΑ

Διακηττικού Συμβουλίου της Ε.Ε.Χ.	(4)	23
Διακηττικού Συμβουλίου της Ε.Ε.Χ. για την Κύπρο	(8)	11
Πανελληνίου Σύλλογου Χημικών Βιομηχανίας	(12)	20
Του Διακηττικού Συμβουλίου της Ε.Ε.Χ. για την Επέτειο Πολυτεχνείου	(12)	52
Του Διακηττικού Συμβουλίου του Π.Σ.Χ.Β. για την Επέτειο του Πολυτεχνείου	(12)	52

ΝΕΚΡΟΛΟΓΙΕΣ

Νικόλαος Α. Παπάς	(2)	24
Νικόλαος Καβελάρης	(4)	30
Στέφανος Δ. Πατέρας	(4)	30
Αθανάσιος Γ. Καραμπάτσος	(5)	32
Ευάγγελος Μικρομάστορας	(9)	26
Κώστας Τζήκας	(10)	32
Βιογραφικό σημείωμα και Επιστημονικό Έργο του αειμνήστου Ακαδημαϊκού - Καθηγητή Οργανικής Χημείας Λεωνίδα Θ. Ζέρβα	(12)	35

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ Τόμος 47 1982

ΚΥΡΙΟ ΑΡΘΡΟ

	Τευχ.	Σελ.
ΣΤ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(2)	47
Στόχοι της Ε.Ε.Χ. και μερικά συμπεράσματα από τη γενική συνέλευση	(3)	77
Ζ' Πανελλήνιο Συνέδριο	(5)	143
Ζ' Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας	(6)	189
Νέο ξεκίνημα για το Τ.Ε.Α.Χ.	(7)	235
Οι επιτροπές της Ε.Ε.Χ.	(8)	281

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΓΝΩΜΗ

	Τευχ.	Σελ.
ΠΟΤΕΔΥ Δ.Σ. επιστολή του συναδ. Καρατζάογλου	(1)	14
Βενζίνη Αντικατάσταση του ανικροτικού Μολύβδου	(1)	14
Αντίδραση Kreiss	(1)	14
Αλλαγή και TEAX	(2)	49
ΣΕ. Χ. Χροικών - Παρατηρήσεις και προσφορά για βοήθεια	(2)	49
Σ.Ε. - Απάντηση στη συνάδελφο Μ. Κωστοπούλου	(2)	49
Δ.Σ. του Π.Σ.Χ.Β. - Επιστολή του Μ. Δασκαλάκη	(3)	81
Π.Σ.Χ.Β. - Απάντηση του προέδρου	(3)	81
Φωταέριο - Συζήτηση στην τηλεόραση	(3)	81
Ε.Ε.Χ. - Απάντηση του Δ.Σ.	(3)	82
Συζήτηση γύρω από ένα άρθρο του περιοδικού μας	(4)	110
Απάντηση του συγγραφέα (Ε. Δηλάρη)	(4)	111
Αμίαντος	(4)	111
Χημικοί - Μέση Εκπαίδευση	(5)	144
Απάντηση της συντακτικής επιτροπής	(5)	144

Τα Φαρμακεία δεν πρέπει να διαθέτουν Οινολογικά φάρμακα	(5)	144
Διόρθωση μιας λανθασμένης καταχώρησης	(5)	144
Για τη συζήτηση της Γενικής Συνέλευσης	(6)	190
Για το Σύνδεσμο Συνταξιούχων Χημικών	(6)	190

ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΚΛΑΔΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

Π.Σ.Χ.Β. Ψήφισμα ΓΣΕΕ	(1)	29
Ψήφισμα ενάντια στην επιβολή στρατιωτικού νόμου στην Πολωνία	(1)	29
Ψήφισμα του Δ.Σ. του Π.Σ.Χ.Β. που καταγγέλει την τουρκική χούντα του στρατηγού Εβρέν	(1)	29
Π.Σ.Χ.Β. - Τμήμα Θεσσαλονίκης	(5)	154
Σύνδεσμος Συνταξιούχων Χημικών	(5)	154
Π.Σ.Χ.Β. Ψήφισμα	(5)	155
Π.Σ.Χ.Β. Ψήφισμα ΑΤΑ	(5)	155
Ψήφισμα για την Εργατική Πρωτομαγιά	(5)	155
Σύλλογος Χημικών Θεσσαλίας - Ψήφισμα	(5)	188
Σύλλογος Χημικών Ηρακλείου	(6)	195
Σύνδεσμος Χημικών Δημοσίων Υπαλλήλων - Ανακοίνωση	(6)	195
Παν. Σουλ. Χ. Βιομηχανίας	(6)	195
		-196
Υπόμνημα προς τον Υπουργό Βιομηχανίας Βασικά και επίκαιρα απήματα, Συνεργασία - Συμμετοχή Παν. Σύλλογος Χημ. Βιομηχανίας Τμήμα Θεσσαλονίκης Σχόλια		