

ΓΕΝΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ

χημικά χρονικά

ΕΠΙΣΗΜΟ ΟΡΓΑΝΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΕΩΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

περιεχόμενα

τομου 43, 1978

chimika chronika

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΚΥΡΙΟ ΑΡΘΡΟ

	Τευχ.	Σελ.
Οι υποχρεώσεις μας για τόν καινούργιο χρόνο	(1)	11
Άνοιχτή επιστολή του ΔΣ της ΕΕΧ στον Υπουργό και Υφυπουργό Κοιν. Υπηρεσιών	(2)	9
Τά κίνητρα για την ανάπτυξη της βιομηχανίας	(3)	9
Προβλήματα με τα φάρμακα	(4)	9
Η δομή της Χημείας	(5)	9
Σφαγιασμός του ΤΕΑΧ με τα νέα φορολογικά μέτρα	(6)	9
Η χημική Βιομηχανία	(8)	9
Τά όχυρά δέν θα πέσουν;	(9)	9
Η Χημεία στην Ιατρική και ο ρόλος των χημικών στην προστασία της Δημόσιας Υγείας	(10)	9
Οι Χημικές Υπηρεσίες του Κράτους	(12)	9

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΓΝΩΜΗ

Άπό τόν Σύνδεσμο Χημικών Β. Ελλάδος για τό ΤΕΑΧ	(2)	11
Κατ' έφεσιν εξετάσεις αγορανομικών δειγμάτων	(2)	12
Οί άμοιβές τών Χημικών	(2)	12
Προσοχή κατά τήν παρασκευή όξυγόνου άπό ΚClO ₃	(3)	11
Άνακοίνωση τής Ε.Ρ.Υ.Ε.Α. για τήν ύπηρεσία έλέγχου ρυπάνσεως μείζονος περιοχής Άθηνών	(3)	11
Τό πρόγραμμα του Γυμνασίου πάνω στον τόμα πού άφορά τή Χημεία (α)	(4)	12
Τό πρόγραμμα του Γυμνασίου πάνω στον τόμα πού άφορά τή Χημεία (β)	(4)	14
Γιατί ή ύπόθεσή μας είναι δική σας ύπόθεση; Η αντίθεση του ΕΔΠ στο Νομοσχέδιο «Περί διδακτικού προσωπικού τών Α.Ε.Ι.	(5)	11
Γιά τό Έρμηματολόγιο τής Έπιτροπής Μητρώου	(5)	14
Γύρω άπό τή Νέα Σειρά	(5)	14
Κρατήσεις επί του μισθού τών χημικών βιομηχανίας	(6)	10
Η Σύγκλητος του Π.Α. και ή άπεργία του ΕΔΠ	(6)	11
Άνακοίνωσις τής Συγκλήτου του Π.Α. τής Συνεδρίας τής 9ης Μαΐου 1978	(6)	12
Οί εκπρόσωποι τής ΕΕΧ	(6)	12
Παράκλησις προς τό Άνώτατον Χημικών Συμβούλιο	(8)	12
Ο φυγοκεντρισμός στα έλαιουργεία αλλά άπαραίτητη και ή χημική έρευνα	(9)	10
Γιά τό περιοδικό	(9)	10

	Τευχ.	Σελ.
Ο μαύρος χημικός εις τήν Νότιον Άφρικήν	(9)	10
Καί πάλι για τούς εκπροσώπους τής ΕΕΧ	(10)	13
Οί καθηγητές και ό νέος νόμος για τά ΑΕΙ	(10)	13
Μιά κριτική...	(10)	13
... Καί μία άπάντηση	(10)	14
Η ΒΙΟΡΥΛ και οί άπολύσεις	(10)	14
Γιά τίς έκλογές του '79	(11)	9
Τό ΔΣ τής ΕΕΧ άπαντά	(11)	9
Άνακοίνωση του Συλλόγου φοιτητών Χημείας «Ο ΛΕΥΚΙΠΠΟΣ» για τή φθορά τών εργαστηριακών όργάνων	(12)	12
Ένας χημικός ζητά άναγνώριση	(12)	12

ΑΠΟ ΤΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ Δ.Σ. ΤΗΣ ΕΕΧ

	(1)	18
	(2)	13
	(3)	12
	(4)	17
	(5)	16
	(6)	13
	(8)	13
	(9)	12
	(11)	10
	(12)	14

ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΩΝ ΤΟΠΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΛΑΔΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΩΝ

Συλλογική Σύμβαση	(1)	19
Νέες δραστηριότητες του ΠΣΧΒ γύρω άπό τή Συλλογική Σύμβαση	(2)	19
Άπό τό Σύνδεσμο Χημικών Βορείου Ελλάδος	(3)	23
Άπό τό Σύλλογο Τεχνικών Υπαλλήλων ΓΧΚ γύρω άπ' τό νέο μισθολόγιο	(3)	23
Άπό τή δράση του ΠΣΧΒ	(3)	27
Άπό τή συνάντηση τοπικών και κλαδικών συλλόγων με τό ΔΣ τής ΕΕΧ στις 17-2-78	(3)	28
Άπεργιακή κινητοποίηση χημικών βιομηχανίας	(4)	19
Άνακοίνωση ΔΣ Συνδέσμου Χημικών Βορείου Ελλάδος	(4)	19
Γενική Συνέλευση του Συνδέσμου Χημικών Θεσσαλίας	(5)	18
Άνακοίνωση του ΠΣΧΒ για τήν 21.4.67	(5)	19
Κάλεσμα του ΠΣΧΒ για τήν Πρωτομαγιά 1978	(5)	19
Νέα Συλλογική Σύμβαση	(5)	20
Δελτίο τύπου του ΠΣΧΒ για τή Συλλογική Σύμβαση	(6)	14

	Τεύχ	Σελ		Τεύχ	Σελ
'Από την Ένωση Έλλήνων Οινολόγων	(6)	15	Τά πλαστικά στη συσκευασία	(6)	17
'Εκλογές της Ένώσεως Χημικών Βιολόγων	(6)	15	Προκήρυξη θέσεων ΕΔΠ	(6)	17
Κλήση σε απόλογία του ΔΣ του ΠΣΧΒ	(8)	14	'Από τον προμηθευτικό και καταναλωτικό συνεταιρισμό χημικών βιομηχανίας	(6)	18
'Απάντηση ΠΣΧΒ προς ΕΚΑ	(8)	14	'Αλλαγή ημερομηνίας σεμιναρίου	(6)	18
Κάλεσμα σε συγκέντρωση ενημέρωση ΣΙΕΛ - 'Αθήνας - Πειραιά - ΠΣΧΒ	(8)	15	Δωρεά	(6)	18
'Ομαδική εργασία του ΣΧΒΕ για τη μόλυνση στην περιοχή Θεσσαλονίκης	(8)	15	Τό πρώτο συνέδριο για τον Έλληνικό όρυκτο πλούτο	(8)	19
'Ο ΣΧΒΕ για τό TEAX	(8)	17	Προκήρυξη διαγωνισμού	(8)	20
'Ο Σύνδεσμος Χημικών Θεσσαλίας για τό TEAX	(8)	18	Οί όροι άμοιβής και εργασίας των επιστημόνων χημικών ολόκληρης της χώρας	(8)	20
'Εξώδικη πρόσκληση του ΠΣΧΒ προς τον ΣΕΒ	(10)	18	Τί είναι ο ΕΛΟΤ	(8)	20
Γενική Συνέλευση Πανελληνίου Συλλόγου Χημικών Βιομηχανίας	(12)	15	Δελτίο τύπου του ΕΛΟΤ	(8)	21
Σύλλογος Χημικών Βορείου Ελλάδος	(12)	15	Προσφορά συναδέρφου	(8)	23
Σύλλογος Χημικών Άχατίας	(12)	15	Διευκρίνιση	(8)	23
ΕΙΔΗΣΕΙΣ ΣΧΟΛΙΑ			Ψήφισμα για την Άργεντινή του ΠΣ Χημικών Μηχανικών	(9)	14
Τό νέο Διοικητικό Συμβούλιο του Συνδέσμου Χημικών Βορείου Ελλάδος	(1)	13	Μελέτη των συνθηκών εργασίας και της κατάστασης υγείας των εργατοπαλλήλων της Βιομηχανίας Άλουμίνιον της Ελλάδος ΑΕ	(9)	15
'Η Γενική Συνέλευση του ΠΣΧΒ	(1)	13	Διεθνές συνέδριο στην Άθήνα	(9)	15
'Εκλογές στον ΠΣΧΒ	(1)	14	'Από τον ΕΛΟΤ: Νέα σχέδια Έλληνικών προτύπων τέθηκαν σε δημόσια κρίση	(9)	15
Παντεχνική συγκέντρωση για τίς απολύσεις	(1)	14	'Ετοιμάζεται νέα επίθεση κατά των πόρων του TEAX;	(9)	16
Τό σεμινάριο για τη βιομηχανική ρύπανση	(1)	15	'Ο νέος νόμος για τά ΑΕΙ	(10)	20
Μιά δίκη και μία άθώωση για τη ρύπανση του περιβάλλοντος	(1)	15	Παγκόσμιο συνέδριο για τίς μελλοντικές πηγές των Όργανικών πρώτων ύλων	(10)	20
'Η ΕΕΧ συνδιοργανώτρια του τέταρτου διεθνούς συνεδρίου της έπιστήμης και της τεχνολογίας των οργανικών έπιχειρημάτων	(1)	16	Προβλήματα άσφαλείας και προστασίας της υγείας των εργαζομένων στη χημική βιομηχανία και την πετρελαιοβιομηχανία	(10)	21
'Από τό TEAX προς τούς κλαδικούς και τοπικούς συλλόγους Χημικών Μηχανικών	(1)	16	Σκέψεις και προτάσεις για τη λύση ενός πανεθνικού προβλήματος	(10)	22
Νέα από τον ΠΣΧΒ	(2)	14	Συνάντηση με τον ΣΕΒ	(10)	23
'Εκδρομή των φοιτητών του χημικού τμήματος	(2)	14	'Από την Ένωση Έλλήνων Πυρηνικών Έπιστημόνων	(10)	23
Δελτίο τύπου της ΕΕΧ για την εγκατάσταση του πυρηνικού αντιδραστήρα	(3)	29	'Από την Άγροτική Τράπεζα	(10)	24
Δελτίο τύπου της ΕΕΧ για τό καινούργιο δυστύχημα της ΠΥΡΚΑΛ	(3)	29	'Ο ΕΛΟΤ θέτει σε δημόσια κρίση τά παρακάτω σχέδια έλληνικών προτύπων	(10)	24
Οί κινητοποιήσεις του έπιστημονικού διδακτικού προσωπικού των ΑΕΙ	(3)	29	'Η έκτακτη Γενική Συνέλευση της ΕΕΧ (20-9-78)	(11)	11
«Θεμέλια των έπιστημών»	(3)	30	'Από τό Σύνδεσμο Χημικών Βορείου Ελλάδος	(11)	11
Πέντε νέες έπιτροπές τυποποίησης συνέστησε ο ΕΛΟΤ	(3)	30	Διεθνές Συνέδριο Χημείας Ένώσεων Συντάξεως	(11)	11
Τό πρώτο σχέδιο έλληνικού προτύπου υποβάλλεται σε δημόσια κρίση από τον έλληνικό οργανισμό τυποποίησης (ΕΛΟΤ)	(3)	30	'Ένα θέμα πού ξεπερνάει τά σύνορα του «Δημόκριτου»	(11)	11
Σχέδιο Έλληνικού προτύπου ΕΛΟΤ 168 ποιότητα άερα-μονάδες μετρήσεως air quality — units of measurement	(3)	30	Οί κίνδυνοι από την άναμόρφωση του κώδικα τροφίμων και ποτών	(11)	12
'Η έπίσκεψη του καθηγητή Γκερρέρο	(4)	20	Διάλεξη για την εκπαίδευση και ιδιαίτερα την άνωτάτη	(12)	16
ΕΔΠ: Άγώνας για ένα Δημοκρατικό Πανεπιστήμιο	(4)	20	'Οργάνωση και προοπτικές του τομέα Medicinal Chemistry	(12)	16
Γύρω από ένα δημοσίευμα των «ΝΕΩΝ»	(4)	20	Μελέτες για τον έλεγχο της ρύπανσης της Μεσογείου	(12)	17
Νέος καθηγητής Όργανικής Χημείας στά Γιάννενα	(4)	21	Νέα από τη Βιβλιοθήκη της ΕΕΧ	(12)	17
Σεμινάριο Χημικής Όργανολογίας	(4)	21	'Επίσκεψη του προέδρου της Ίνδικής Χημικής Έταιρείας	(12)	17
Δελτίο τύπου της ΕΕΧ για τό αντιπρονομιακό νομοσχέδιο	(5)	21	Γιά την ποιότητα των κονσερβών όπωροκηπευτικών	(12)	17
Δελτίο τύπου για τό σχέδιο νόμου «Περί κυκλοφορίας των φαρμακευτικών προϊόντων»	(5)	21			
'Επιτροπή έρευνας	(5)	21			
Ψηφίσματα από τη Γεν. Συνέλευση του Πανελληνίου Συλλόγου Χημικών Μηχανικών	(5)	22			
«Νέα σχέδια Έλληνικών προτύπων υποβάλλονται σε δημόσια κρίση από τον ΕΛΟΤ»	(5)	23			
'Ο κοινωνικός πόρος του TEAX	(6)	16			
Τό συνέδριο του ΕΔΠ	(6)	16			
Σχέδια Έλληνικών προτύπων υποβάλλονται σε δημόσια κρίση από τον ΕΛΟΤ	(6)	17			
			Τά πλαστικά στη συσκευασία	(1)	17
			Λήξη θητείας ΔΣ του ΠΣΧΒ	(1)	17
			Συνθήκες δουλειάς στη Βιομηχανία	(2)	15
			Παρασκευή 13-1-1978	(2)	16
			Παρασκευή 20-1-1978	(3)	33

	Τεϋχ	Σελ
Παρασκευή 27-1-1978	(3)	33
Παρασκευή 3-2-1978	(3)	34
Πρόγραμμα Παρασκευής	(3)	34
Παρασκευή 17-2-1978	(4)	22
Παρασκευή 24-2-1978	(4)	22
Παρασκευή 17-3-1978	(5)	24
Παρασκευή 31-3-1978	(6)	19
Παρασκευή 8-4-1978	(6)	20
Παρασκευή 21-4-1978	(6)	20
Παρασκευή 5-5-1978	(8)	24
Παρασκευή 12-5-1978	(8)	24
Παρασκευή 26-5-1978	(9)	17
Παρασκευή 2-6-1978	(9)	18
Παρασκευή 23-6-1978	(9)	18
Παρασκευή 7-7-1978	(10)	25
Παρασκευή 15-9-1978	(11)	14
Παρασκευή 22-9-1978	(11)	14
Παρασκευή 29-9-1978	(11)	15
Παρασκευή 6-10-1978	(12)	18

ΔΙΑΦΟΡΑ

Έπίσκεψη αντιπροσωπείας Βουλγάρων χημικών	(2)	17
Τό καινούργιο καταστατικό του ΠΣΧΒ	(2)	22
Η Γενική Συνέλευση της ΕΕΧ	(3)	35
Γενικός Ίσολογισμός και Άπολογισμός του ΤΕΑΧ	(3)	39
Κέντρο Χημικής πληροφόρησης στην ΕΕΧ	(3)	45
Οικονομικός άπολογισμός Ένώσεως Έλλήνων Χημικών Έτους 1977	(4)	24
Δελτίο τύπου για τα προβλήματα του ΚΕΕΦ	(4)	26
Χημική εξέλιξη και η προέλευση της ζωής	(4)	28
Ήλια Νένοφ Βοντενισάροφ	(5)	27
Ο κανονισμός του Γενικού Χημείου του Κράτους	(5)	28
Πρακτικά της Γενικής Συνελεύσεως της Πανκυπρίου Ένώσεως Έπιστημόνων Χημικών	(5)	41
Συμπέρασμα Δημόσιας συζητήσεως «Πυρηνικοί αντιδραστήρες Ισχύος»	(6)	21
Έγκυκλιος του ΤΕΑΧ	(6)	26
Γενικός Ίσολογισμός και άπολογισμός του ΤΕΑΧ	(6)	27
Γύρω από τό Νόμο «Περί κυκλοφορίας των φαρμακευτικών προϊόντων»	(6)	30
Τά πλαστικά στή συσκευασία	(6)	45
Κατάλογος Ξενόγλωσσων περιοδικών Γενικής Χημικής Βιβλιοθήκης Ε.Ε.Χ.	(8)	25
Συμφωνία για τίς κοινές δραστηριότητες της Ένωσης επιστημόνων Βουλγαρίας - Τμήμα «Χημεία και Φαρμακευτική» και της Ε.Ε.Χ.	(8)	27
Οί χημικοί και τό χημικό επάγγελμα σήμερα και αύριο	(8)	31
Τό πρόγραμμα του Χημικού τμήματος	(9)	21
Κατάλογος ελληνικών περιοδικών της Γενικής Χημικής Βιβλιοθήκης	(9)	23
Άπό την ΙΥΡΑC και τό Βασιλικό Ίνστιτούτο Χημείας	(9)	28
Τεχνολογία πλαστικών	(10)	26
9 καθηγητές πανεπιστημίου έπισημαίνου τίς αδυναμίες του νομοσχεδίου για τά άνώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα	(10)	27
Μιά σύντομη έρευνα για τά ΑΕΙ	(10)	30
Μιά σύντομη έρευνα για τά ΑΕΙ	(11)	16
Όμοσπονδία Εύρωπαϊκή των Χημικών Ένώσεων	(11)	18
4ο Διεθνές Συμπόσιο Ίατροφαρμακευτικής Χημείας	(12)	19
Πρόσκληση Τακτικής Γενικής Συνέλευσης	(12)	20

Μιά σύντομη έρευνα για τά ΑΕΙ
 Η άπεργία στην Άμιαντίτ

Τεϋχ	Σελ
(12)	21
(12)	22

ΓΕΝΙΚΑ ΑΡΘΡΑ

Για τήν αναζήτηση νέων μορφών συνδικαλιστικής οργάνωσης (έργασιακό ή κλαδικό σωματείο;) (του Μανόλη Δασκαλάκη)	(2)	27
Έλληνική ορθοδοξία (Μετάφρ. Ν. Γαλανόπουλου)	(5)	25
Για μία νέα συνδικαλιστική ποιότητα (του Δ. Γεωργιάδη)	(6)	24
Κίνδυνοι για τήν υγεία των παιδιών από βαρέα μέταλλα ορισμένων χρωμάτων και οί νομοθεσίες για τήν πρόληψή τους σε διάφορες χώρες (Ι. Βουτσινάς - Ι. Σαμαρά)	(6)	47
Χρώματα και βερνίκια - Βασικά βιβλία και περιοδικά (Ι. Βουτσινά)	(6)	50
Τιμαριθμική άναπροσαρμογή μισθών ήμερομισθίων συντάξεων (του Μίλτου Μιχαηλίδη)	(8)	29
«Έλληνική ορθοδοξία» και τό εκπαιδευτικό σύστημα στα άνώτερα Έκπαιδευτικά ιδρύματα (του Θ.Π. Βαλαθανίδη)	(9)	26
Άφιέρωμα στον Άμιαντο (Άπό τήν έπιτροπή για τήν προστασία της υγείας στην έργασία της ΕΕΧ)	(12)	25

ΜΕΛΕΤΕΣ

Σύνθεση πεπτιδίων στή στερεά φάση. Μιά άπλή και γρήγορη μέθοδος που έχει αυτοματοποιηθεί (Λ. Παπασιάνη)	(1)	29
Προστασία του περιβάλλοντος και οί βιομηχανικές τροφίμων (Χ. Κεχαγιά)	(1)	37
Μηχανισμός έτερογενούς κατάλυσης οργανικών αντιδράσεων με Ιοντοανταλλακτικές ρητίνες (Θ. Π. Βαλαθανίδη)	(1)	40
Προστατευτικά έπιχρίσματα μεταλλικών κυτίων τροφίμων (Ν. Καρακασίδη)	(2)	33
Διαμόρφωσης κατανομής της κορυφής έκλούσεως έκ της Άεριο-Χρωματογραφίας (Σ. Καραϊσκάκη)	(2)	38
Θαλασσία ρύπανση και ειδικά του κόλπου της Έλευσίνας (Ν. Φυλιόγκου)	(2)	45
Η ύλη της σύγχρονης μικροφυσικής (Ε. Μπιτσάκη)	(3)	55
Καρκίνος και Χημεία (Κ. Σφλώμου)	(4)	37
Τά πλαστικά στή συσκευασία, προσδιορισμός διαπερατότητας και στεγανότητα των πλαστικών συσκευασίας (Άλ. Στασινόπουλου)	(8)	40
Χημική Καρκινογένεση (Δ.Α. Κυρακίδη - Μ. Λιακοπούλου -Κυριακίδου)	(8)	54
Μικροπεξεργαστές. Μιά νέα έποχή για τά αναλυτικά όργανα (Π.Α. Σίσκου - Κ.Η. Εύσταθίου)	(9)	32
Έλευσίνα - Θριάσιο πεδίο - Α. Μέρος (Γ. Άμπατζόγλου)	(9)	37
Έλευσίνα - Θριάσιο πεδίο - Β. Μέρος (Άμπατζόγλου)	(10)	39
Σοματοστατίνη, μία νέα ορμόνη του ύποθαλάμου (Π. Κορδοπάτη)	(10)	48
Άντιδραστήρια σε στερεούς μεταφορείς και χρήση αυτών στή διεξαγωγή χημικών αντιδράσεων (Λ. Λαπασιάνη)	(11)	23
Θεωρία - κινητική βαφής και πολυεστερικές ίνες (Χ. Μπούσια)	(11)	32
Φασματοσκοπία πυρηνικού μαγνητικού συντονισμού ΝΜR (Χαρ. Στασινοπούλου)	(12)	46

ΠΕΡΙΣΚΟΠΙΟ

	Τευχ.	Σελ.
Σοβαρές περιπτώσεις καρκίνου αντιμετωπίζονται με ενώσεις λευκοχρύσου	(1)	22
Νέοι προσανατολισμοί στην έρευνα του έγκεφαλου	(1)	23
Προσδιορισμός της κλίσης μιάς καμπύλης με τη βοήθεια της γυάλινης ράβδου	(1)	24
Πώς αποφεύγεται ή μόλυνση με κομμάτια γυαλιού	(2)	31
Κατεργασία των αποβλήτων μίγματος χρωμικού όξέος με την οποία αποφεύγεται η ρύπανση	(2)	31
Νέο σωματίδιο ανακαλύφθηκε στο CERN	(2)	32
Νέα μέθοδος για τη σύνθεση στεροειδών	(3)	49
Στοιχείο για τη μετατροπή της ήλιακής ενέργειας	(3)	50
Οι χημικοί που ασχολούνται με την όραση διαφωνούν πάνω στη χρονομέτρηση της ισομερίωσης της χρωστικής ροδοψίνης	(3)	50
Νέοι καταλύτες που παρασκευάζονται μετά από επίστρωση με διάχυση	(4)	30
Φυσική πηγή αντικαρκινικών φαρμάκων	(4)	30
Νέα θραύσματα του m-RNA που φέρνουν σε άμηχανία τους επιστήμονες	(4)	31
Νέα μέθοδος δίνει πιο μακριές και ισχυρές οπτικές ίνες	(4)	31
Αντιδράσεις «δίκυκλα»	(4)	32
C ₃₀ H ₆₂ O ₂ - Μιά σταθερή αλκοόλη από πέταλα λουλουδιών	(5)	44
Τετηγμένο άλατι μπορεί να αποσυνθέσει τα απόβλητα των φυτοφαρμάκων	(5)	44
Νέος ισχυρός δεσμός	(5)	45
Δύο πρωτεΐνες καθορίζουν το σχήμα των έρυθροκυττάρων	(5)	46
Γυναίκες στην επιστήμη	(6)	39
Τεχνική σύντηξης βοηθάει στην εξάπλωση των μεταλλικών γυαλιών	(6)	40
Φυσική αλκοόλη αυξάνει τη συγκομιδή	(6)	40
Γυαλιά ήλιου που μεταβάλλονται ανάλογα με τη λαμπρότητα του φωτός	(6)	40
Οι άφρώδεις φαινολικές ρητίνες	(9)	29
Η σταθεροποίηση ραδιενεργών απορριμάτων της πυρηνικής βιομηχανίας	(9)	29
Χημεία ανάμεσα στ' άστρα	(9)	30
Οι μηχανές που «κατασκευάζουν» χιόνι	(9)	30
Συνθετικό λάδι λεμονιάς	(10)	33
Νετρινογραφήματα	(10)	33
Λίπασμα από τον άερα	(10)	34
Καρκινοπάθειες και χημικοί	(10)	34
Κατά προσέγγιση προσδιορισμός των σημείων ζέσεως πολύ μικρών δειγμάτων	(11)	19
Ένα απλό στοιχείο για την παρασκευή ηλεκτρολυτών	(11)	19
«Καλλιεργημένα σφαιρίδια»	(11)	20
Λειωμένο φεγγάρι	(11)	21
Μιά άλλη πιθανή πηγή ενέργειας	(11)	21
Κι' άλλες πληροφορίες από τον άνθρακα 14	(12)	41
Μιά εύκολη μέθοδος για να πάρετε παρασκευαστικά δείγματα με GLC	(12)	41
Επιμετάλλωση με ήλιακή ενέργεια	(12)	42
Τά μοντέλλα Balloon (μπαλόνια) για οργανικά μόρια	(12)	42
ΣΥΜΠΟΣΙΑ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ		
	(1)	27
	(2)	32

ΝΕΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΕΧ

Από 1-7-77 μέχρι 31-12-77	(9)	24
Από 1-1-78 μέχρι 30-6-78	(9)	25

ΨΗΦΙΣΜΑΤΑ

	(1)	14
	(5)	17
	(6)	16
	(8)	19
	(8)	19
	(9)	14
	(9)	14
	(12)	10

ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ

	(1)	21
	(4)	21
	(4)	32
	(5)	23
	(10)	24

ΧΗΜΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

	(1)	16
	(2)	14
	(6)	17
	(8)	23

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

	(1)	12
	(2)	10
	(2)	12
	(5)	15
	(5)	17
	(8)	37
	(8)	38
	(9)	20
	(10)	12
	(10)	35
	(12)	11

ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ

	(1)	28
	(8)	11
	(10)	17
	(12)	13
	(12)	20

ΜΗΤΡΩΟ ΑΝΕΡΓΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

	(3)	60
	(4)	46
	(5)	49
	(6)	54
	(8)	78
	(9)	62
	(10)	53
	(12)	43

ΓΙΑ ΤΗ ΝΕΑ ΣΕΙΡΑ

(10) 12
(12) 11

(5) 46
(6) 18
(8) 23

ΔΙΟΡΘΩΣΕΙΣ

(2) 16
(3) 32

ΝΕΚΡΟΛΟΓΙΣ

Σ. Παξινός
Έρνεστος Τούλ
Άγησίλαος Άντωνόπουλος

(3) 59
(8) 77
(12) 45

«Τό 7ο τεύχος του τόμου 43, 1978
είναι αφιέρωμα στην Κύπρο»