



**ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΕΠΡΑΓΜΕΝΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΝΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ
2016 - 2018**

2016

Την 1 Ιανουαρίου 2016 ξεκίνησε η θητεία της νέας Δ.Ε. του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. που προέκυψε από τις εκλογές της 1^{ης} Νοεμβρίου 2015 ανανεωμένη κατά τα 6 από τα 7 μέλη.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ

Η πρώτη δραστηριότητα ήταν η συνάντηση της επιτροπής παιδείας του Τοπικού Παραρτήματος Κρήτης στο Ηράκλειο την Πέμπτη 21 Γενάρη 8.30μμ στα γραφεία του παραρτήματος της ΕΕΧ με θέματα εξελίξεις στην παιδεία και διοργάνωση παρουσίασης πειραμάτων Χημείας στο Ηράκλειο τον Απρίλιο .Την επιτροπή συντονίζει ο συνάδελφος Σταυρακαντωνάκης νέος Γ.Γ. του Π.Τ. διαδεχόμενος τον Αντώνη Μαργαρίτη

ΚΟΠΗ ΠΙΤΑΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΝΙΩΝ-ΡΕΘΥΜΝΗΣ

Την Κυριακή 24 Ιανουαρίου 2016 ο Σύλλογος Χημικών Χανίων-Ρεθύμνης και η ομάδα Δυτικής Κρήτης του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών έκοψαν την πίτα τους στο οινοποιείο Μανουσάκη στο Βατόλακο Κυδωνίας Χανίων. 30 συνάδελφοι και φίλοι συμμετείχαν στην εκδήλωση στην οποία είχαμε μια εξαιρετική ξενάγηση από τον ιδιοκτήτη κ. Μανουσάκη και το συνάδελφο οινολόγο Κώστα Γαλάνη, γευσιγνωσία κρασιών του οινοποιείου, τοπικούς μεζέδες και μια υπέροχη βασιλόπιτα.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΕΔΡΟ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ

Στις 10 Φεβρουαρίου έγινε συνάντηση αντιπροσωπείας του Π.Τ. Κρήτης (Γ.Γ. Σταυρακαντωνάκης, Ταμίας Καλλιτσουνάκη και μέλος Μπίνας) με την πρόεδρο του τμήματος Χημείας Ηρακλείου κυρία Κανακίδου. Στη συνάντηση επιβεβαιώθηκαν οι άριστες σχέσεις του Π.Τ. με το Πανεπιστήμιο και τέθηκαν οι βάσεις για τη συνεργασία μας στην τρέχουσα τριετία με συνδιοργάνωση ημερίδων, ομιλιών(επιστημονικό καφενείο) και επιστημονικών εκδηλώσεων.

ΕΤΗΣΙΑ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

Το Σάββατο 20 Φεβρουαρίου 2016 έγινε η εξ αναβολής ετήσια Γενική Συνέλευση του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. που συνοδεύτηκε από την κοπή της βασιλόπιτας. Συζητήθηκε και εγκρίθηκε ο απολογισμός δράσης και ο οικονομικός απολογισμός του τελευταίου τετραμήνου του 2015. Κατόπιν συζητήθηκε και εγκρίθηκε το πρόγραμμα δράσης και ο οικονομικός προϋπολογισμός για το 2016. Έγινε ενημέρωση και συζήτηση για τα θέματα παιδείας, τα εργασιακά, τη διοργάνωση σεμιναρίων και τη σχέση του Π.Τ. με την Κεντρική Υπηρεσία.

Στη συνέχεια έγινε η κοπή της πίτας και γιορτή με μεζεδάκια που έφεραν οι συνάδελφοι και μουσική από το εξαιρετικό συγκρότημα των Νίκου και Ανδρέα Φλαμουράκη (ο Ανδρέας είναι συνάδελφος χημικός). Η συμμετοχή δεν ήταν η αναμενόμενη αλλά το κέφι περίσσεψε.

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ ΕΝΩΣΗΣ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ

Στα πλαίσια της ολοκλήρωσης του μητρώου μελών του Π.Τ. Κρήτης με πρωτοβουλία του Γ.Γ. Σταυρακαντωνάκη στάλθηκε στα μέλη ερωτηματολόγιο που περιλαμβάνει ατομικά στοιχεία αλλά και απόψεις για τη λειτουργία του Π.Τ. (Σεμινάρια κλπ.). Έχουν απαντήσει περίπου 80 συνάδελφοι και η συλλογή των στοιχείων συνεχίζεται.

https://docs.google.com/forms/d/1lig_LJ1m9YMdGAPs6U-3miu-JYTcH1ZUZ_PwH8WgVVE/viewform?c=0&w=1

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΜΑΘΗΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ 2016

Πανελλήνιος Μαθητικός Διαγωνισμός Χημείας 19 Μαρτίου 2016 στα Χανιά, 4 Γενικό Λύκειο. Συμμετείχαν 74 μαθητές (38 από την Α Λυκείου, 31 από τη Β και 6 από τη Γ) και 10 επιτηρητές συναδέλφους που αμέσως μετά έφυγαν για τη γιορτή των πειραμάτων στο ΕΚΦΕ Χανίων

Πανελλήνιος Μαθητικός Διαγωνισμός Χημείας 19 Μαρτίου 2016, Ηράκλειο, 3 Γενικό Λύκειο. Συμμετείχαν 160 μαθητές (64 από την Α Λυκείου, 60 από τη Β και 36 από τη Γ).

Το Π.Τ. στήριξε το διαγωνισμό όπως κάθε χρόνο με παρουσία στα εξεταστικά κέντρα και κέρασμα στους επιτηρητές ένας εκ των οποίων ήταν και ο Γραμματέας Σταυρακαντωνάκης. Η Δ.Ε του Περιφερειακού τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών θα βραβεύσει τους πρωτεύσαντες μαθητές από την Κρήτη στο 30^ο Διαγωνισμό Χημείας σε εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί τον Οκτώβριο.

ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ 2016

Γιορτάζοντας τις Φυσικές Επιστήμες στα Χανιά, 2016. Στις 19 Μαρτίου 2016 αμέσως μετά τον Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας, στο χώρο του ΕΚΦΕ Χανίων 350 μικροί πειραματιστές από 7 Δημοτικά, 16 Γυμνάσια και 5 Λύκεια του νομού Χανίων με τους δασκάλους και καθηγητές τους έδωσαν ένα ρεσιτάλ πειραμάτων εντυπωσιάζοντας το Χανιώτικο κοινό. Συνδιοργάνωση του ΕΚΦΕ Χανίων, της Ε.Ε.Χ. και του Δήμου Χανίων με κεντρικό συντονισμό από το συνάδελφο Δημοσθένη Μαρκογιαννάκη υπεύθυνο του ΕΚΦΕ Χανίων.

Μετά τα πειράματα εξαιρετική ομιλία του αστροφυσικού Dr Μάνου Δανέζη

"Το μεγάλο μπαμ δεν ήταν η αρχή του σύμπαντος" στο κατάμεστο Κέντρο Αρχιτεκτονικής της Μεσογείου (ΚΑΜ) το ίδιο βράδυ αφού προηγήθηκε βράβευση των σχολείων που συμμετείχαν στα πρωινά πειράματα.

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΕΣΠΑ

Μετά από πρωτοβουλία της ταμίας του Π.Τ. Κρήτης Μαρίας Καλλιτσουνάκη έγινε ενημερωτική ομιλία για τα προγράμματα ΕΣΠΑ το Σάββατο 19 Μαρτίου 11:00 π.μ. στα γραφεία του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ε.Ε.Χ. στο Ηράκλειο με ομιλήτη τον κ. Ασπρακιανάκη (Entec Group - <http://www.entec.biz/>) αμέσως μετά τον Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας.

HERAKLION CHEMISTRY SHOW

Μια ακόμη εξαιρετική εκδήλωση του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Ηρακλείου και εμπνευστή και συντονιστή το Γενικό Γραμματέα του Π.Τ. Κρήτης Γιώργο Σταυρακαντωνάκη. Πειράματα χημείας από 78

μαθητές 9 Γυμνασίων και Λυκείων του νομού Ηρακλείου που έλαβε χώρα το Σάββατο 9 Απριλίου 2016 στο κέντρο του Ηρακλείου.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΚΑΦΕΝΕΙΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

Το ΠΤ Κρήτης συνεχίζει τις επιτυχημένες εκδηλώσεις στα πλαίσια του επιστημονικού καφενείου. Έτσι την Παρασκευή 15 Απριλίου στις 8.30μμ στα Γραφεία του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης στο Ηράκλειο (Επιμενίδου 9) με συντονισμό από το Γ.Γ.

Σταυρακαντωνάκη φιλοξενήσαμε τον **κ. Σπύρο Περγαντή** καθηγητή Αναλυτικής Χημείας του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Το θέμα της ομιλίας του **"Εσύ ξέρεις τι έκαναν τα μέταλλα σου σήμερα;"**

αφορούσε τα ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ και μας εξήγησε με εκλαϊκευμένο τρόπο

α) τι είναι β) ποια η σπουδαιότητα τους γ) τα θετικά και αρνητικά που μπορεί να επιφέρουν στον άνθρωπο.

Το επιστημονικό καφενείο απευθύνεται στους πολίτες του Ηρακλείου που επιθυμούν να αποκτήσουν τεκμηριωμένη και επιστημονικά σωστή πληροφορία γύρω από σημαντικά θέματα που ακουμπούν την καθημερινότητα μας.

ΞΕΝΑΓΗΣΗ ΣΤΟ ΜΟΥΣΕΙΟ ΧΗΜΕΙΑΣ ΧΑΝΙΩΝ

Την Τετάρτη 18 Μαΐου 2016 διεθνής ημέρα των μουσείων διοργανώθηκε στο Γενικό Χημείο του Κράτους στα Χανιά μια ξενάγηση-συζήτηση στο εκεί ευρισκόμενο μουσείο χημείας. Ακολούθησε μια ιστορική αναδρομή για το Μουσείο από το συνάδελφο Δημοσθένη Μαρκογιαννάκη που επιμελήθηκε το στήσιμο του το 1997, δυο λόγια για το Γενικό Χημείο και τη σημασία του από τον τελευταίο εν ενεργεία συνάδελφο Βαγγέλη Μαρκάκη, ένας χαιρετισμός από τον πρόεδρο του Π.Τ. Ευτύχη Πεντάρη και η απαραίτητη τσικουδιά (ελεγμένη και τυποποιημένη) και η ευχή να στελεχωθεί το Χημείο και να αναδειχτεί το Μουσείο. Διοργάνωση Γ.Χ.Κ. (παράρτημα Χανίων), ΠΤ. Κρήτης Ε.Ε.Χ., σύλλογος Χημικών Χανίων-Ρεθύμνου.

ΓΕΥΣΙΓΝΩΣΙΑ ΟΙΝΩΝ

Το Περιφερειακό τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών διοργάνωσε γευσίγνωσία οίνων στα γραφεία του, το Σάββατο 21 Μαΐου 2016 με πρωτοβουλία της Αντιπροέδρου Εμμανουέλας Σκουληκάρη και συντονισμό από την οινολόγο Στέλλα Βασιλάκη. Είναι η πρώτη φορά που γίνεται κάτι αντίστοιχο στα γραφεία μας και ελπίζουμε να το απόλαυσαν όσοι συμμετείχαν.

Σκοπός της εκδήλωσης ήταν μια δίωρη έως τριώρη προσέγγιση της γευσίγνωσίας κρασιού δίνοντας έμφαση στη διαφοροποίηση των οργανοληπτικών χαρακτηριστικών, έξι διαφορετικών κρασιών.

ΥΠΟΨΗΦΙΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΚΡΗΤΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΟΥ D.A. ASSEMBLY ΤΟΥ E.Y.C.N.

Με πρωτοβουλία του μέλους του Π.Τ. συνάδελφου Μπίνα προτάθηκε να στηρίζουμε το αίτημα του συλλόγου μεταπτυχιακών φοιτητών Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης, να ζητηθεί να γίνει το DELEGATES ASSEMBLY του EYCN (EUROPEAN YOUNG CHEMISTS NETWORK) το Μάιο του 2017 στο Ηράκλειο μαζί με το δικό τους ετήσιο συνέδριο. Η τοπική Διοικούσα το είδε θετικά και στις 15 Απριλίου προωθήσαμε επιστολή των μεταπτυχιακών για το θέμα με τη σύμφωνη γνώμη του Π.Τ. αλλά και του τμήματος Χημείας, ώστε να εγκριθεί από την Δ.Ε. στην Αθήνα.

Στις 26 Απριλίου δια ηλεκτρονικής περιφοράς η κεντρική Δ.Ε. ενέκρινε το αίτημα.

Αφού λάβαμε κάποιες παρατηρήσεις για τη διοργάνωση του DA από το συνάδελφο Τερζίδη, μέλος στη ΣτΑ και εκπρόσωπο της Ε.Ε.Χ. στο EYCN έγινε επικοινωνία με την πρόεδρο του χημικού τμήματος κυρία Κανακίδου η οποία συγκέντρωσε προσφορές τις οποίες επεξεργαστήκαμε και προωθήσαμε στην Δ.Ε. στην Αθήνα η οποία αποφάσισε στις 01 Ιουνίου να στηρίξει το αίτημα.

Στις 3 Ιουνίου η υποψηφιότητα υποβλήθηκε επίσημα στο EYCN από το συνάδελφο Τερζίδη μαζί με αυτή από το Ελσίνκι της Φιλανδίας και η επιλογή θα ανακοινωθεί στις 15 Ιουλίου 2016

ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ ISO 17025 ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ

Εκπαιδευτικό σεμινάριο Ένωσης Ελλήνων Χημικών με θέμα "Διαπίστευση Εργαστηρίων σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 17025", 04-05 Ιουνίου 2016 στα Χανιά με συντονισμό από το Παρατηρητήριο της Ε.Ε.Χ. Συμμετείχαν 19 άτομα με εισηγητές τους: Μιχάλη Κουμπάρη, Άννα Στεφανίδου και Ευγενία Λαμπή.

Το σεμινάριο έγινε στην αίθουσα συνεδριάσεων της Συνεταιριστική Τράπεζα Χανίων, που για πολλοστή φορά τη διέθεσε στο Π.Τ. Κρήτης.

Θα αξιολογήσουμε τα σχόλια των συμμετεχόντων για τον προγραμματισμό των επόμενων σεμιναρίων στην Κρήτη.

ΠΑΙΔΙΚΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Τελευταία εκδήλωση του εξαμήνου και πρώτη στην ανατολική άκρη της Κρήτης η συμμετοχή του Π.Τ. στο Παιδικό Φεστιβάλ του Αγίου Νικολάου Λασιθίου.

Μια ομάδα φοιτητών του Β' έτους (υπό τον συντονισμό και επίβλεψη των μεταπτυχιακών φοιτητών: Τυρίκος Θωδωρής, Γιαννόπουλος Βασίλης, Μουλιά Ελεάννα, Τζανακάκη Αγγελική και Μεταξάς Γιάννης) θα εκτελέσει μια σειρά από πειράματα με εντυπωσιακές αλλαγές χρωμάτων, λάμπεις, εκρήξεις, και πολλά άλλα γοητευτικά και παράξενα που μόνο η Χημεία εξηγεί. Το Σάββατο 11 & Κυριακή 12 Ιουνίου στην πλαζ ΕΟΤ!

Μια πρωτοβουλία της Αντιπροέδρου του Π.Τ. Κρήτης Εμμανουέλας Σκουληκάρη με τη βοήθεια του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης

ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΧΑΝΙΩΤΑΚΗ

Στις 01/07/2016 το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. απέστειλε συγχαρητήρια επιστολή στον καθηγητή Αναλυτικής Χημείας κ. Νικόλαο Χανιωτάκη για την ανάδειξη του ως κοσμήτορα της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Κρήτης, μετά από τις εκλογές που πραγματοποιήθηκαν στις 28 Ιουνίου 2016. Η εκλογή αποτελεί μεγάλη τιμή για το Χημικό τμήμα αλλά και το Π.Τ. Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών του οποίου ο κύριος Χανιωτάκης είναι επί σειρά ετών μέλος.

DELEGATE ASSEMBLY EUROPEAN YOUNGH CHMISTS NETWORK 2017

Στις 06/07/2016 γνωστοποιήθηκε στο ΠΤ Κρήτης, ότι έγινε δεκτή η υποψηφιότητα του Ηρακλείου για το Delegate Assembly 2017 του EYCN, η οποία πλειοψήφησε έναντι της υποψηφιότητας του HELSINKI. Συγκροτήθηκε η οργανωτική επιτροπή για τη διοργάνωση του γεγονότος ως ακολούθως:

Μιχάλης Τερζίδης (Εκπρόσωπος της EEX στο EYCN και πρόεδρος της επιτροπής), Ιωάννης Βαφειάδης (Μέλος της ΔΕ της EEX), Νάσος Παπαδόπουλος (Μέλος της ΔΕ της EEX), Βασίλης Μπίνας (Β Αντιπρόεδρος της ΔΕ της EEX), Μαρία Κανακίδου (Πρόεδρος Τμήματος Χημείας), Γιώργος Βασιλικογιαννάκης (μέλος ΔΕΠ τμήματος Χημείας),

Γεώργιος Ρούσσος(Πρόεδρος Μεταπτυχιακών Φοιτητών Κρήτης),Θεοχάρης Νάζος(Εκπρόσωπος Μεταπτυχιακών Φοιτητών Κρήτης), Ευτύχιος Πεντάρης(Πρόεδρος Π.Τ. Κρήτης Ε.Ε.Χ.), Μαρία Καλιτσουνάκη(Ταμίας Π.Τ. Κρήτης Ε.Ε.Χ.) και Ειρήνη Μαθιουδάκη(Μέλος ΔΕΠΤ Κρήτης Ε.Ε.Χ.)

Το DA ASSEMBLY θα γίνει 3-7 Μαΐου 2017, παράλληλα με το συνέδριο μεταπτυχιακών του τμήματος Χημείας, του πανεπιστημίου Κρήτης. Ολοκληρώνεται η σχετική ιστοσελίδα, με συνεργασία της οργανωτικής επιτροπής με το τμήμα Χημείας. Έχει γίνει κράτηση σε ξενοδοχείο του Ηρακλείου για τη διαμονή των αντιπροσώπων, σχεδιάζονται οι παράλληλες εκδηλώσεις του συνεδρίου (ξεναγήσεις κλπ) και γίνεται προσπάθεια εξεύρεσης χορηγιών για τη συμπλήρωση της κάλυψης των αναγκών της εκδήλωσης.

ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΤΗΣ ΕΕΧ ΣΤΟ ΠΥΣΔΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Με πρωτοβουλία του ΓΓ του ΠΤ Κρήτης Γιώργου Σταυρακαντωνάκη συντάχθηκε επιστολή-παρέμβαση στο ΠΥΣΔΕ Ηρακλείου, η οποία υπογράφηκε και στάλθηκε από την κεντρική υπηρεσία της ΕΕΧ, αφορώντας αποσπάσεις φυσικών στο ΠΥΣΔΕ Ηρακλείου αντί για χημικούς ως ακολούθως:

ΑΡ. ΠΡΩΤ: 2249

Αθήνα 08-08-2016

Προς : 1.ΚΥΣΔΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΘΡΩΠΙΝΟΥ ΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΥΠΠΕΘ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ: Κ. Ν.ΓΙΓΟΥΡΤΑΚΗ

Θέμα : ΑΠΟΣΠΑΣΕΙΣ ΦΥΣΙΚΩΝ ΣΤΟ ΠΥΣΔΕ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΣΕ ΘΕΣΕΙΣ ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΒΙΟΛΟΓΩΝ

Αξιότιμοι Κύριοι

Η Ένωση Ελλήνων Χημικών (ΕΕΧ), ως ΝΠΔΔ, Σύμβουλος του Κράτους για θέματα Χημικής Εκπαίδευσης, έχει την υποχρέωση και το καθήκον να φροντίζει όχι μόνο για τα δικαιώματα των μελών της, αλλά κυρίως για την διασφάλιση των προϋποθέσεων για την ορθή διδασκαλία της Χημείας.

Η (ΕΕΧ) απευθύνεται σε σας κατόπιν ενημέρωσης του αρμόδιου Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης, διότι σύμφωνα με τα ακόλουθα αρχεία της ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Δ/ΘΜΙΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ:

[Πίνακες κενών οργανικών θέσεων περιοχής μετάθεσης Ηρακλείου - Προθεσμία υποβολής](#)

[αιτήσεων – δηλώσεων προτίμησης σχολείων μέχρι Τρίτη 19-07-2016](#)

[ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Ν.](#)

[ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΛΟΓΩ ΜΕΤΑΘΕΣΗΣ -ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ - ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ \(ΠΡΑΞΗ 23/27-07-](#)

[2016 ΤΟΥ ΠΥΣΔΕ Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ\).](#)

Για τον κλάδο ΠΕ04 συνολικά ανά ειδικότητα και τύπο σχολείου

	ΚΕΝΑ για ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ 2016 ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ			ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ 2016 ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ (ΜΕ – ΕΦΥΓΑΝ)			ΚΕΝΑ ΜΕΤΑ ΤΙΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ 2016 ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ		
	ΓΥΜΝΑΣ	ΛΥΚΕΙ	ΕΠΑΛ	ΓΥΜΝΑΣ	ΛΥΚΕΙ	ΕΠΑΛ	ΓΥΜΝ.	ΛΥΚΕΙΑ	ΕΠΑΛ
ΠΕ0401	2	2	2		-1	+1	2	3	1
ΠΕ0402		2	1	-1	+2		1		1
ΠΕ0404	1	6	1	-1	+1		2	5	1
ΠΕ0402 ή ΠΕ0404		4						4	
ΠΕ0405	1						1		

Επομένως, μετά τις τοποθετήσεις στις 28/7/2016 από το ΠΥΣΔΕ Ηρακλείου υπήρχαν:

	ΠΕ0401	ΠΕ0402	ΠΕ0404	ΠΕ0405
ΟΡΓΑΝΙΚΑ ΚΕΝΑ	6	2	8	1
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΚΕΝΑ	14	5	13	6

ΑΠΟΣΠΑΣΕΙΣ

Σύμφωνα με την [05-08-16 Αποσπάσεις εκπαιδευτικών ΔΕ από ΠΥΣΔΕ σε ΠΥΣΔΕ](#) απόφαση του ΚΥΣΔΕ:

αποσπάστηκαν στο ΠΥΣΔΕ Ηρακλείου 17 καθηγητές ΠΕ0401-ΦΥΣΙΚΟΙ

δεν πήρε απόσπαση από το ΠΥΣΔΕ Ηρακλείου κανένας καθηγητής του κλάδου ΠΕ04

κανένας καθηγητής ΠΕ04-02 ή ΠΕ04-04 δεν πήρε απόσπαση στο ΠΥΣΔΕ Ηρακλείου. Αποτέλεσμα της πρακτικής αυτής θα είναι να μην προσληφθεί στο Ηράκλειο, κατά πάσα πιθανότητα, κανένας Χημικός αναπληρωτής (μετά και τις μειώσεις των ωρών διδασκαλίας των ΦΕ στο Γυμνάσιο αλλά και την κατάργηση του 3ωρου στους ΥΣΕΦΕ Γυμνασίων,

Λυκείων και ΕΠΑΛ) , και από τα ΠΥΣΔΕ που αποσπάστηκαν στο Ηράκλειο να προσληφθούν Φυσικοί αναπληρωτές, διότι θα προκύψουν κενά Φυσικών.

Προκύπτουν λοιπόν τα ακόλουθα ερωτήματα:

Γιατί σε όλα τα κενά ΠΕ04 αποσπάστηκαν Φυσικοί;

Ποιός θα διδάξει στα Λύκεια, και ειδικά στην Γ Λυκείου, Χημεία ή Βιολογία, όταν υπάρχουν σαφείς ανάγκες στις ειδικότητες αυτές; (1ο ΕΠΑΛ Ηρακλείου, 9ο Γυμνάσιο Ηρακλείου, Λύκειο Αρχανών, Λύκειο Μελεσών, Λύκειο Μοιρών, ΕΠΑΛ Μοιρών, Λύκειο Χάρακα).

Με βάση ποια στοιχεία και ανάγκες πραγματοποιήθηκαν οι παραπάνω 17 αποσπάσεις;

Σε ποιες ενέργειες θα προβείτε για την αναίρεση της παραπάνω απόφασης που είναι σε βάρος του κλάδου των Χημικών (ΠΕ04-02) και θα δημιουργήσει προβλήματα στην διδασκαλία της Χημείας τη νέα σχολική χρονιά στο Ν Ηρακλείου ;

Η (ΕΕΧ) απευθύνεται σε σας, ώστε αφενός να καλύπτονται με επάρκεια ΟΙ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ, οι οποίες, όπως προκύπτει με σαφήνεια από τα διαθέσιμα στοιχεία, δεν αφορούν μόνο στη μία ειδικότητα και αφετέρου σε αυτή τη δύσκολη οικονομική συγκυρία όλοι οι κλάδοι του ΠΕ04 να αντιμετωπίζονται ισότιμα και γι' αυτό σας παρακαλεί να επανεξετάσετε την απόφασή σας και να λάβετε υπόψη σας αναλογικά τις ανάγκες σε Καθηγητές Χημικούς (ΠΕ04-02).

Με εκτίμηση

Για τη Διοικούσα Επιτροπή της ΕΕΧ

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΦΙΛΛΕΝΙΑ ΣΙΔΕΡΗ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΓΚΑΝΑΤΣΙΟΣ

ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΟΥ ΠΤ ΚΡΗΤΗΣ ΣΤΗ ΔΕΥΤΕΡΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΕΕΧ

Στις 21 Σεπτεμβρίου το Π.Τ. Κρήτης μέσω του προέδρου του Ευτυχίου Πεντάρη συμμετείχε μέσω Skype στη δεύτερη συνεδρίαση του συμβουλίου εκπαίδευσης της ΕΕΧ για το 2016, με θέμα τη διεξαγωγή σεμιναρίων στα Π.Τ. Συμμετείχαν επίσης η κυρία Λαμπή, ο κύριος Σιταράς, η κυρία Στεφανίδου και οι πρόεδροι των Περιφερειακών τμημάτων Κεντρικής Μακεδονίας (Σαμανίδου) και Πελοποννήσου (Γιαννόπουλος). Όσο αφορά το Π.Τ. Κρήτης αναφέρθηκε η ειλημμένη απόφαση για διεξαγωγή του σεμιναρίου 15189, η επιθυμία των συμμετεχόντων στο σεμινάριο 17025 για τη διεξαγωγή του σεμιναρίου ISO22000 και το αίτημα για περισσότερες (πέραν των 8) εκπαιδευτικών συμμετοχών στα σεμινάρια.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ ΠΤ ΚΡΗΤΗΣ ΣΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΥ ΣΕΔΗΚ

Το Σεπτέμβριο ο Σύνδεσμος Ελαιοκομικών Δήμων Κρήτης (ΣΕΔΗΚ) στην προσπάθεια του να συστήσει επιτροπές βράβευσης ελαιουργείων απευθύνθηκε στους επιστημονικούς φορείς του νησιού και ανάμεσα σε αυτούς και την ΕΕΧ. Από το ΠΤ Κρήτης προτάθηκε ως εκπρόσωπος ο συνάδελφος Μανώλης Μιχελινάκης. Η επιτροπή συγκροτήθηκε, ολοκλήρωσε το έργο της και βραβεύσεις έγιναν σε εκδηλώσεις σε Χανιά και Ρέθυμνο στις 26 και 27 Νοεμβρίου.

ΒΙΟΜΑΤΙΚΗ ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΕΥΣΙΓΝΩΣΙΑΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΣΤΟΝ ΑΓΙΟ ΝΙΚΟΛΑΟ ΛΑΣΙΘΙΟΥ

Το Περιφερειακό τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών διοργάνωσε την Κυριακή 2/10 στον Άγιο Νικόλαο βιοματική ημερίδα γευσίγνωσίας ελαιολάδου.

Η εκδήλωση έλαβε χώρα στην δημοτική αίθουσα της Περιφερειακής Ένωσης Δήμων και Κοινοτήτων ενώ εισηγήτρια και εκπαιδύτρια της πολύ σπουδαίας αυτής δραστηριότητας ήταν η κυρία Γερμανάκη Ελευθερία, Γεωπόνος, ειδικός κριτής ελαιολάδου σε ελληνικούς και ξένους διαγωνισμούς. Το σεμινάριο απευθύνονταν τόσο σε χημικούς όσο και στο ευρύ κοινό, το οποίο είχε την ευκαιρία να γνωρίσει διαζώσης τις διαφορετικές ποικιλίες του ελαιόλαδου, τις διαδικασίες παραγωγής και ανάδειξης του ποιοτικού κρητικού λαδιού και φυσικά τρόπους ώστε να μπορούν οι ίδιοι να αναδείξουν το γνήσιο, εκλεκτό ελαιόλαδο έναντι αυτού που είναι ποιοτικά χαμηλότερο.

Στα πλαίσια της συγκεκριμένης εκδήλωσης, πραγματοποιήθηκε ενημέρωση σχετικά με τη νομοθεσία που επικρατεί για τα χαρακτηριστικά του ελαιολάδου, θεωρία γύρω από την αξιολόγηση του πολύτιμου αυτού προϊόντος αλλά και τα οργανοληπτικά του χαρακτηριστικά, και τέλος γευσίγνωσία σε διάφορα δείγματα προκειμένου να γίνει ξεκάθαρη η ταξινόμησή τους σε κατηγορίες, με βάση τα ελαττώματα και τα προτερήματά τους. Η παραπάνω ημερίδα αποτελεί μια αποκεντρωμένη δράση που

δείχνει πως το ΠΤ Κρήτης είναι μια ενιαία, σε επίπεδο Κρήτης, συλλογικότητα των χημικών, που προσπαθεί να έχει παρουσία σε όλους τους νομούς.

ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΤΟΥ ΠΤ ΚΡΗΤΗΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΙΣ ΠΡΟΣΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΩΝ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΠΑΣΕΙΣ

Στις 03/10/2016 με πρωτοβουλία του Γ.Γ. Γιώργου Σταυρακαντωνάκη, το ΠΤ Κρήτης έστειλε στο ΠΥΣΔΕ Ρεθύμνου την ακόλουθη επιστολή σχετικά με τις προσλήψεις αναπληρωτών ειδικής αγωγής και αποσπάσεις:

ΘΕΜΑ: ΠΡΟΣΛΗΨΕΙΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΩΝ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ και ΑΠΟΣΠΑΣΕΙΣ

Αξιότιμε Κύριε Διευθυντά,

Η Ένωση Ελλήνων Χημικών (ΕΕΧ) σας είχε απευθυνθεί από το καλοκαίρι με την υπ αριθμό 733 (29/7/2016) επιστολή προς όλες τις Δ/νσεις δευτεροβάθμιας Εκ/σης μετά από έντονες διαμαρτυρίες συναδέλφων, σχετικά με τις προσλήψεις αναπληρωτών Ειδικής Αγωγής ζητώντας τη βοήθεια και τη συνδρομή σας, ώστε αφενός σε αυτή τη δύσκολη οικονομική συγκυρία όλοι οι κλάδοι του ΠΕ04 να αντιμετωπίζονται ισότιμα και αφετέρου να καλύπτονται με επάρκεια ΟΙ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ, οι οποίες είμαστε βέβαιοι ότι δεν αφορούν μόνο σε μία ειδικότητα.

Συγκεκριμένα, έχουμε καταγγελίες συναδέλφων για ότι στη Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης για δεύτερη συνεχή χρονιά προσελήφθησαν κύρια μόνο αναπληρωτές ειδικότητας ΠΕ04-01.50. Πέρυσι από τους 6 ΠΕ04 με πλήρες ωράριο στην ειδική αγωγή οι 4 ήταν του κλάδου Φυσικών και μόνο ένας Χημικός ενώ η ίδια αναλογία ήταν και για αυτούς με μειωμένο ωράριο. Την εφετινή σχολική χρονιά μέχρι σήμερα και οι 6 προσληφθέντες στην ειδική αγωγή είναι του κλάδου ΠΕ04.01.50, ενώ υπήρχαν αιτήσεις συναδέλφων Χημικών για πρόσληψη .

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της ΕΕΧ έχει καταγγελία συναδέλφων, η οποία αναφέρει ότι ενώ σε Λύκεια του νομού αρχές Σεπτεμβρίου σύμφωνα με στοιχεία που είχε αναρτήσει το ΠΥΣΔΕ Ρεθύμνου (εδώ) υπήρχαν κενά ή ελλείψεις αρκετών ωρών στη διδασκαλία της Χημείας, αποσπάστηκαν στα σχολεία αυτά από άλλα σχολεία του ΠΥΣΔΕ Φυσικοί για την διδασκαλία του μαθήματος της Χημείας .

Η ΕΕΧ, ως ΝΠΔΔ, Σύμβουλος του Κράτους για θέματα Χημικής Εκπαίδευσης, έχει την υποχρέωση και το καθήκον να φροντίζει όχι μόνο για τα δικαιώματα των μελών της, αλλά κυρίως για την διασφάλιση των προϋποθέσεων για την ορθή διδασκαλία της Χημείας και γι' αυτό σας παρακαλεί κατά τις προσλήψεις αναπληρωτών να λάβετε υπόψη σας αναλογικά τις ανάγκες σε Καθηγητές Χημικούς (ΠΕ04-02).Με εκτίμηση,

Για τη Διοικούσα Επιτροπή του ΠΤ Κρήτης της ΕΕΧ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΕΥΤΥΧΙΟΣ ΠΕΝΤΑΡΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΤΑΥΡΑΚΑΝΤΩΝΑΚΗΣ

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΙΑΣ ΤΟΥ ΠΤ ΚΡΗΤΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΕΔΡΟ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ ΚΑ ΚΑΝΑΚΙΔΟΥ

Μετά την απόφαση της Δ.Ε. της Ε.Ε.Χ. να ζητήσει συνάντηση με τους Προέδρους των Χημικών Τμημάτων, το ΠΤ Κρήτης συγκρότησε επιτροπή αποτελούμενη από το Γενικό Γραμματέα (και υπεύθυνο για θέματα παιδείας) Γιώργο Σταυρακαντωνάκη και το μέλος της ΔΕΠΤ Ειρήνη Μαθιουδάκη οι οποίοι στις 05/10/2016 συναντήθηκαν με την πρόεδρο του τμήματος Χημείας Κρήτης κυρία Κανακίδου.

Στη συζήτηση έγινε ενημέρωση και ανταλλαγή απόψεων για τα θέματα δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης τα οποία σχετίζονται είτε άμεσα με τα ΧΤ, είτε έμμεσα διότι επηρεάζουν τους τομείς επαγγελματικής απασχόλησης των Χημικών, **με αιχμή του δόρατος την ένταξη των ΧΤ στο 3^ο ΕΠΕ για την εισαγωγή στο πανεπιστήμιο.**

Την επόμενη μέρα διαβάστηκε σχετική ανακοίνωση στη Γενική Συνέλευση του τμήματος Χημείας Κρήτης.

ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΔΙΑΚΡΙΘΕΝΤΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΡΗΤΗ ΣΤΟΝ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΧΗΜΕΙΑΣ 2016

Το Σάββατο 19 Νοεμβρίου 2016, το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών διοργάνωσε εκδήλωση βράβευσης των διακριθέντων μαθητών από την Κρήτη στο φετινό Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας, στην αίθουσα της Συνεταιριστικής Τράπεζας Χανίων. Βραβεύτηκαν οι 5 πρώτοι από κάθε τάξη του Λυκείου(15 συνολικά) ως ακολούθως:

A ΛΥΚΕΙΟΥ

Κουριδάκης Αλέξανδρος, ΓΕΛ Ν. Κυδωνίας

Κοκκίνης Εμμανουήλ, 2ο ΓΕΛ Αγίου Νικολάου

Τσίχλης Χρήστος-Παναγιώτης, 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου

Σταγάκη Μαριάννα, 4ο ΓΕΛ Χανίων

Κοκκινάκης Μανόλης, ΓΕΛ Ν. Κυδωνίας

B ΛΥΚΕΙΟΥ

Διγαλάκη Κορίνα, 4ο ΓΕΛ Χανίων

Τζανακάκης Αλέξανδρος, 8ο ΓΕΛ Ηρακλείου

Μαυράκης Γιώργος, 2ο ΓΕΛ Χανίων

Χαμηλάκης Γεώργιος, ΓΕΛ Σητείας

Φουκαράκης Ιωάννης, 8ο ΓΕΛ Ηρακλείου

Γ ΛΥΚΕΙΟΥ

Κουτουράτσας Τηλέμαχος, 4ο ΓΕΛ Χανίων

Φαφουτάκη Άννα, 2ο ΓΕΛ Ηρακλείου

Ορφανουδάκης Ιωάννης, 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου

Τερζάκη Εμμανουέλλα, 8ο ΓΕΛ Ηρακλείου

Μαργαρίτης Γεώργιος, Πειραματικό Λύκειο Ηρακλείου

Επίσης δόθηκε έπαινος σε όσους συγκέντρωσαν βαθμολογία πάνω από 60(48 συνολικά).

Της βράβευσης προηγήθηκε εξαιρετική ομιλία του καθηγητή του Πολυτεχνείου Κρήτης κ. Νίκου Καλογεράκη με θέμα: **«Θαλάσσια ρύπανση και καινοτόμοι τρόποι αντιμετώπισης της»**.

Ο ομιλητής αναφέρθηκε σε προβλήματα θαλάσσιας ρύπανσης από οργανικούς ρύπους(από πετρελαιοκηλίδες μέχρι πλαστικά στο θαλάσσιο περιβάλλον) καθώς και σε τρόπους αντιμετώπισης τους. Αναφέρθηκε επίσης στη επίδραση των συγκεκριμένων ρύπων για την Κρήτη και στο τι μπορούμε να κάνουμε για να διαφυλάξουμε τις θάλασσές μας. Τέλος παρουσιάστηκαν καινοτόμες λύσεις που αναπτύσσονται στα εργαστήρια του Πολυτεχνείου Κρήτης.

ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ 2016 ΧΗΜΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Στις 26 Νοεμβρίου 2016 στα γραφεία του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. στο Ηράκλειο, οργανώθηκε βράβευση των πρωτευσάντων αποφοίτων του Χημικού τμήματος του Πανεπιστημίου Κρήτης από τις τρεις ορκωμοσίες του 2016 και της πρωτεύουσας εισαχθείσης φετινής πρωτοετούς. Οι τρεις βραβευθέντες απόφοιτοι είναι οι συνάδελφοι πλέον:

Τρουλλάκη Μαρία(ορκωμοσία Μαρτίου)

Βρουβάκη Ιλιάννα(ορκωμοσία Ιουλίου)

Παπακωνσταντίνου Αικατερίνη(ορκωμοσία Νοεμβρίου)

και η πρωτοετής

Νιριανάκη Καλλιόπη.

Οι βραβευθέντες απόφοιτοι απουσίαζαν λόγω μεταπτυχιακών σπουδών εκτός Κρήτης αλλά είχαμε την παρουσία πολλών μαθητών από το νομό Ηρακλείου(φαίνονται στις φωτογραφίες) που διακρίθηκαν στον φετινό Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας και παρέλαβαν τις διακρίσεις τους καθώς λόγω απόστασης δεν μπόρεσαν να παραβρεθούν στην επίσημη βράβευση στις 19 Νοεμβρίου στα Χανιά. Μας τίμησαν

με την παρουσία τους η πρόεδρος του τμήματος Χημείας κυρία Κανακίδου ο αντιπρόεδρος κύριος Στρατάκης, αρκετοί συνάδελφοι από τη δευτεροβάθμια που συναντήθηκαν νωρίτερα στα γραφεία για να προετοιμάσουν τη γιορτή πειραμάτων Ηράκλειο Chemistry Show 2017 με συντονισμό από το Γ.Γ. του Π.Τ. Κρήτης Γ. Σταυρακαντωνάκη καθώς και αρκετοί γονείς και μαθητές.

ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΥ ΠΤ ΚΡΗΤΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΘΕΜΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΗ ΓΑΛΙΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΑΙΣΤΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Το ΠΤ Κρήτης της ΕΕΧ μετά το θέμα που δημιουργήθηκε με την παρουσία εξασθενούς χρωμίου στο νερό του χωριού Γαλιά του Δήμου Φαιστού Ηρακλείου απέστειλε την παρακάτω επιστολή στην κυρία Λαγκουβάρδου χημικό μηχανικό που ενεπλάκη επιστημονικά στο θέμα για λογαριασμό των τοπικών αρχών.

ΑΠ: 2262

Ηράκλειο, 30-11-2016

ΠΡΟΣ: Κυρία Λαγκουβάρδου

ΘΕΜΑ: Παρουσία εξασθενούς χρωμίου στο νερό της Γαλιάς του Δήμου Φαιστού Ηρακλείου

Αξιότιμη κυρία Λαγκουβάρδου,

Από τη δικτυακή έκδοση της Εφημερίδας των Συντακτών ενημερωθήκαμε για την ύπαρξη εξασθενούς χρωμίου στο νερό της Γαλιάς του δήμου Φαιστού, το οποίο είχε σαν αποτέλεσμα την διακοπή της χρήσης του νερού από τους κατοίκους με παράτρηση των τοπικών αρχών όπως φαίνεται παρακάτω:

<https://www.efsyn.gr/arthro/exasthenes-hromio-sto-nero-tis-galias-konta-sti-faisto>

Σε επόμενη ανάρτηση του www.mesaralive.gr διαβάσαμε για την ενημέρωση που κάνατε στους τοπικούς φορείς και τους κατοίκους της περιοχής για το ίδιο θέμα με βάση το παρακάτω link:

<http://www.mesaralive.gr/post/se-gewlogiko-fainomeno-apodidetai-h-emfanish-ejasthenous-chrwmiou-sto-nero/local-news/7749>

Καθώς η Ένωση Ελλήνων Χημικών της οποίας είστε και εσείς μέλος, είναι ΝΠΔΔ και σύμβουλος του κράτους σε θέματα προστασίας του περιβάλλοντος και δημόσιας υγείας, θα θέλαμε να μας ενημερώσετε για το θέμα και συγκεκριμένα αν όντως υπάρχει εξασθενές χρώμιο στο νερό της Γαλιάς και σε τι συγκέντρωση, αν υπάρχει κίνδυνος για τους καταναλωτές από τη χρήση του νερού της περιοχής, και τέλος αν γνωρίζετε για ανάλογα περιστατικά σε κοντινές περιοχές.

Σας ευχαριστούμε για την άμεση παρέμβαση σας σε ένα τόσο ευαίσθητο θέμα όπως το πόσιμο νερό και αναμένουμε την απάντησή σας.

Μετά τιμής,

Ευτύχιος Πεντάρης

Γεώργιος Σταυρακαντωνάκης

Πρόεδρος

Γενικός Γραμματέας

2017

ΕΤΗΣΙΑ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΕΕΧ, ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Την Κυριακή 22 Ιανουαρίου 2017 έγινε η ετήσια γενική συνέλευση του Π.Τ. Κρήτης στα γραφεία του στο Ηράκλειο, με τα εξής θέματα:

Έγκριση πρακτικών προηγούμενης Γενικής Συνέλευσης

Απολογισμός Δράσης από 01/01/2016 έως 31/12/2016

Οικονομικός απολογισμός από 01/01/2016 έως 31/12/2016

Προγραμματισμός δράσης του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης για το 2017

ΣΥΝΕΣΤΙΑΣΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΕΕΧ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟ ΣΥΛΛΟΓΟ ΧΗΜΙΚΩΝ ΧΑΝΙΩΝ-ΡΕΘΥΜΝΟΥ

Την Κυριακή 12 Φεβρουαρίου 2017 στην ταβέρνα Μπουράκης στα Κουνουπιδιανά, έγινε συνεστίαση των Χημικών των Χανίων και μετά κόπηκε η πίτα του τοπικού Συλλόγου Χημικών Χανίων-Ρεθύμνου. 22 συνάδελφοι όλων των ηλικιών με την παρουσία του Προέδρου της ΔΕΠΤ Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Ευτύχη Πεντάρη και του μέλους της ΔΕΠΤ Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Στράτου Λιονάκη, διασκέδασαν και ανανέωσαν το ραντεβού για το καλοκαίρι όπου θα γίνει η ετήσια γευσιγνωστική εκδρομή.

ΚΟΠΗ ΠΙΤΑΣ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΕΕΧ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Το Σάββατο 18 Φεβρουαρίου 2017 στο κέντρο Αντικριστό στον Καρτερό Ηρακλείου έλαβε χώρα η κοπή της πίτας του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών. Περίπου 25 συνάδελφοι νυν και απερχόμενα μέλη της ΔΕΠΤ Κρήτης, συναντήθηκαν και δοκίμασαν το αντικριστό της ομώνυμης ταβέρνας.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΟΜΙΛΙΑ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΟΡΤΑΣΜΟ ΤΗΣ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑΣ ΗΜΕΡΑΣ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ

Την Παρασκευή 10 Μαρτίου 2017, το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. διοργάνωσε, στα πλαίσια του εορτασμού της Πανελλήνιας ημέρας Χημείας, εκδήλωση στο Ηράκλειο, με θέμα "Χημεία και Τεχνολογική Ανάπτυξη στον 21ο αιώνα"

Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε στην αίθουσα Καστελάκη του Επιμελητηρίου Ηρακλείου, με ομιλητές τους καθηγητές του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης Κατερινόπουλο Χάρη και Αναστασιάδη Σπύρο. Την εκδήλωση συντόνισαν ο Γ.Γ. της ΔΕΠΤ Γιώργος Σταυρακαντωνάκης και ο συνάδελφος Αντώνης Κουβάρακης.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ ΣΕ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ

Στις 11 και 12 Μαρτίου 2017, στο Πνευματικό Κέντρο του Δήμου Χανίων, το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε με τραπεζάκι, με τον Πρόεδρο της ΔΕΠΤ Ευτύχη Πεντάρη και το μέλος της ΔΕΠΤ Στράτο Λιονάκη, εκπροσωπώντας τον κλάδο της Χημείας, στη διημερίδα επαγγελματικού προσανατολισμού που διοργάνωσε η Ένωση Γονέων Νομού Χανίων και το Κέντρο Συμβουλευτικής & Προσανατολισμού Χανίων (ΚΕ.ΣΥ.Π). Μοιράστηκε ενημερωτικό

τρίπτυχο από αντίστοιχη εργασία της Προέδρου της Ε.Ε.Χ. Σιδέρη με προσαρμογή από τον Γ.Γ. Γιώργο Σταυρακαντωνάκη.

ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΧΗΜΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Την Τετάρτη 15 Μαρτίου 2017 στα γραφεία του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. έγινε η υποδοχή των αποφοίτων του Χημικού τμήματος Κρήτης περιόδου ορκωμοσίας Μαρτίου. Από τους συνολικά 25 μας επισκέφτηκαν οι 6. Βραβεύτηκε ο πρωτεύσας απόφοιτος Νικολουδάκης Εμμανουήλ (αποφοίτησε σε 3,5 χρόνια), έγινε μια ενδιαφέρουσα συζήτηση για τις επαγγελματικές προοπτικές του χημικού και ακολούθησε μικρό κέρασμα.

ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟΝ ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΜΑΘΗΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΩΝ ΓΡΑΠΤΩΝ

Το Σάββατο 18 Μαρτίου 2017 έγινε ο Πανελλήνιος Μαθητικός Διαγωνισμός Χημείας. Στο Ηράκλειο ο διαγωνισμός έγινε στο 2ο Λύκειο Ηρακλείου και συμμετείχαν 170 μαθητές από τα Λύκεια του Νομού, αριθμός ρεκόρ για κάθε προηγούμενο διαγωνισμό. Στο Χανιά ο διαγωνισμός πραγματοποιήθηκε στο 4^ο Λύκειο Χανίων με την συμμετοχή 61 μαθητών, καθώς και στους νομούς Ρεθύμνου και Λασιθίου. Το Π.Τ. Κρήτης ήταν και φέτος παρόν με επιτηρητές συναδέλφους σε όλα τα εξεταστικά κέντρα. Για πρώτη φορά τα γραπτά της Κρήτης διορθώθηκαν στην έδρα του Π.Τ. Κρήτης στο Ηράκλειο από συναδέλφους εκπαιδευτικούς με συντονισμό από τον Γενικό Γραμματέα της ΔΕΠΤ Κρήτης Γιώργο Σταυρακαντωνάκη

Με πρωτοβουλία του Γ.Γ. Γιώργου Σταυρακαντωνάκη εκδόθηκε Δελτίο Τύπου για τον Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας και δεύτερο Δελτίο με τα ονόματα των διακριθέντων Β και Γ Λυκείου από τα σχολεία της Κρήτης ως ακολούθως:

Διοργάνωση του 31^{ου} Πανελλήνιου Μαθητικού Διαγωνισμού Χημείας από την Ένωση Ελλήνων Χημικών (Ε.Ε.Χ.) υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας στις 18 Μαρτίου 2017

Η Ένωση Ελλήνων Χημικών (Ε.Ε.Χ.) διοργάνωσε στις 18 Μαρτίου 2017 τον 31^ο Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας.

Ο διαγωνισμός απευθυνόταν σε μαθητές των Α΄, Β΄ και Γ΄ τάξεων των Γενικών Λυκείων, καθώς και των Ε.Π.Α.Λ., Δημοσίων και Ιδιωτικών.

Ο Διαγωνισμός Χημείας για τα σχολεία του Νομού Ηρακλείου έγινε στο 2ο Λύκειο Ηρακλείου και συμμετείχαν 170 μαθητές από τα Λύκεια του Νομού Ηρακλείου αριθμός ρεκόρ για κάθε προηγούμενο διαγωνισμό. Στο Χανιά ο διαγωνισμός

πραγματοποιήθηκε στο 4^ο Λύκειο Χανίων με την συμμετοχή 61 μαθητών, καθώς και στους νομούς Ρεθύμνου και Λασιθίου.

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών ευχαριστεί όλους τους μαθητές μαθήτριες που συμμετείχαν και τους εύχεται πάντα να αγωνίζονται για την κατανόηση όλων αυτών που γίνονται καθημερινά γύρω μας .

Η ΔΕ του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών ευχαριστεί επίσης όλους τους συναδέλφους Χημικούς για την εθελοντική προσφορά τους στην άρτια διοργάνωση του διαγωνισμού .

Από το διαγωνισμό θα επιλεγούν σε πανελλαδική κλίμακα οι 6 μαθητές που θα συγκεντρώσουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία από τη Γ' Λυκείου και οι αντίστοιχοι 4 μαθητές από τη Β' Λυκείου, καθώς και οι ισοβαθμήσαντες με αυτούς. Η Ε.Ε.Χ. θα φροντίσει για την άσκησή των παραπάνω μαθητών στη δεύτερη φάση και στη συνέχεια για την επιλογή της τελικής ομάδας των τεσσάρων (4) μαθητών, η οποία θα εκπροσωπήσει την Ελλάδα στην 49η Διεθνή Ολυμπιάδα Χημείας, η οποία θα πραγματοποιηθεί από 6-15 Ιουλίου του 2017 στην Ταϊλάνδη (NakhonPathom, THAILAND).

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης σε εκδήλωση που θα διοργανώσει τον Νοέμβριο θα βραβεύσει τους μαθητές από την Κρήτη με την καλύτερη επίδοση για κάθε τάξη του Λυκείου.

Δ.Ε. του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης Ένωσης Ελλήνων Χημικών



**Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης
Ένωσης
Ελλήνων
Χημικών**

**ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ 31^{ου} ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΧΗΜΕΙΑΣ Γ και Β ΛΥΚΕΙΟΥ ΣΤΗΝ
ΚΡΗΤΗ**

Η Δ.Ε του Περιφερειακού τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών συγχαίρει τους παρακάτω 13 μαθητές της Γ Λυκείου και 30 μαθητές της Β Λυκείου από τα Λύκεια της Κρήτης που διακρίθηκαν στον 31^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Χημείας που έγινε στις 18 Μαρτίου .

Ιδιαίτερα συγχαρητήρια στους μαθητές και μαθήτριες της Γ τάξης Φουκαράκη Ιωάννη, Στεφανάκη Μαρία του 8^{ου} ΓΕΛ Ηρακλείου και Συριγωνάκη Αλέξανδρο του 1^{ου} ΓΕΛ Ηρακλείου γιατί συγκαταλέγονται στους 12 μαθητές της Γ τάξης Πανελλαδικά με την μεγαλύτερη βαθμολογία, και στους μαθητές της Β τάξης Κουριδάκη Αλέξανδρο του ΓΕΛ Ν Κυδωνίας και Κοκκίνη Εμμανουήλ του ΓΕΛ Αγίου Νικολάου Ηρακλείου γιατί συγκαταλέγονται στους 15 μαθητές της Β τάξης Πανελλαδικά με την μεγαλύτερη βαθμολογία

Αγαπητοί μαθητές συνεχίστε να διεκδικείτε τα όνειρα σας με εμπιστοσύνη στις δυνάμεις σας και να είστε σίγουροι ότι η ζωή θα σας δικαιώσει. Με αισιοδοξία και στραμμένα τα μάτια στο μέλλον, να θυμάστε ότι οι προσπάθειες του καθενός σας ξεχωριστά θα ανταμειφθούν και σας ευχόμαστε από καρδιάς πάντα επιτυχίες στον αγώνα της ζωής.

Επίσης, θερμές ευχές στις οικογένειες των μαθητών που είναι δίπλα τους και τους στηρίζουν, όπως και στους εκπαιδευτικούς.

Διακριθέντες μαθητές της Γ Τάξης από Λύκεια της Κρήτης στο 31^ο Διαγωνισμό Χημείας

Επίθετο	Όνομα	Σχολείο	βαθμός
ΦΟΥΚΑΡΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	85,0
ΣΤΕΦΑΝΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	84,5
ΣΥΡΙΓΩΝΑΚΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	1ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	83
ΧΑΜΗΛΑΚΗΣ	ΓΙΩΡΓΟΣ	ΓΕΛ ΣΗΤΕΙΑΣ	78,0
ΤΖΑΝΑΚΑΚΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	77,0
ΔΙΓΑΛΛΑΚΗ	ΚΟΡΙΝΑ	4ο ΓΕΛ ΧΑΝΙΩΝ	72,0
ΜΙΧΑΛΟΠΟΥΛΟΣ	ΑΡΗΣ-ΙΩΑΝΝΗΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	71,0
ΜΑΣΤΟΡΑΚΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	70,5
ΨΑΡΟΥΛΑΚΗ	ΔΑΝΑΗ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	70,5
ΤΟΥΜΠΕ	ΗΛΙΑΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	69
ΚΙΚΕΡΑΚΗΣ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	63,5
ΓΙΔΑΡΑΚΟΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΛΑΜΠΡΟΣ	ΓΕΛ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ	62,5
ΜΠΑΜΙΕΔΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	60,5

Διακριθέντες μαθητές της Β Τάξης από Λύκεια της Κρήτης στο 31^ο Διαγωνισμό Χημείας

Επώνυμο μαθητή	Όνομα μαθητή	Σχολείο	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
ΚΟΥΡΙΔΑΚΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΓΕΛ Ν. ΚΥΔΩΝΙΑΣ	93,5
ΚΟΚΚΙΝΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΛΥΚΕΙΟ ΑΓ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	92
ΦΑΝΤΑΟΥΤΣΑΚΗ	ΜΙΧΑΕΛΑ	2ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	86
ΜΠΙΚΟΓΙΑΝΝΑΚΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΓΕΛ Ν. ΚΥΔΩΝΙΑΣ	81,0
ΚΟΚΚΙΝΑΚΗΣ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	78
ΛΑΜΠΡΙΔΗΣ	ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΟΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	78
ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	ΑΙΜΙΛΙΑ	ΛΥΚΕΙΟ ΑΓ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	75,5
ΜΑΛΑΝΔΡΑΚΗ	ΜΑΡΙΑ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ	2ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	74,5
ΚΟΝΤΟΠΡΙΑ	ΜΑΡΙΑ	ΓΕΛ Ν. ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΥ	74,5
ΧΑΡΙΤΟΣ	ΦΩΤΙΟΣ	5ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	74
ΜΠΕΝΓΚΑΣΙ	ΑΝΤΖΕΛΑ	4ο ΓΕΛ ΧΑΝΙΩΝ	73,5
ΤΟΥΤΟΥΔΑΚΗ	ΖΑΧΑΡΟΥΛΑ	3ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	73

ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	72
ΛΕΒΕΝΤΑΚΗ	ΠΕΤΡΟΥΛΑ	ΓΕΛ Ν. ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	71,5
ΦΡΑΓΚΙΑΔΑΚΗ	ΑΦΡΟΔΙΤΗ	2ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	70
ΧΑΤΖΑΚΗΣ	ΕΜΜ	5ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	70
ΣΥΣΚΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΓΕΛ ΓΑΖΙΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	68,5
ΖΑΧΑΡΙΑΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΛΥΚΕΙΟ ΑΓ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	67,5
ΜΑΣΤΟΡΑΚΗΣ	ΜΙΧΑΗΛ	ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ	67
ΠΕΝΤΑΡΗΣ	ΜΑΡΙΟΣ	4ο ΓΕΛ ΧΑΝΙΩΝ	65
ΨΥΛΑΚΗΣ	ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ	ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ	65
ΣΑΜΠΡΟΒΑΛΑΚΗ	ΜΑΡΚΕΛΛΑ	3ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	64
ΒΟΥΖΟΥΝΕΡΑΚΗ	ΜΕΛΙΝΑ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	64
ΚΟΚΚΙΝΑΚΗ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	ΛΥΚΕΙΟ ΝΕΑΣ ΚΥΔΩΝΙΑΣ	62,5
ΒΕΡΓΑΝΕΛΑΚΗ	ΡΑΙΣΑ	4ο ΓΕΛ ΧΑΝΙΩΝ	61
ΑΓΡΙΜΑΝΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	8ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	61
ΜΑΡΚΑΚΗΣ	ΜΑΡΚΟΣ	3ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	60
ΜΠΑΡΜΠΟΥΝΑΚΗ	ΕΛΕΝΗ	3ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	60
ΖΟΥΡΙΔΑΚΗΣ	ΙΩΑΝΝΗΣ	ΓΕΛ ΣΗΤΕΙΑΣ	60
ΠΑΡΑΣΚΑΚΗΣ	ΝΙΚΟΛΑΟΣ	3ο ΓΕΛ ΧΑΝΙΩΝ	60

Η Δ.Ε του Περιφερειακού τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών θα βραβεύσει τους πρωτεύσαντες μαθητές από την Κρήτη στο 31^ο Διαγωνισμό Χημείας σε εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί τον Οκτώβριο στο Ηράκλειο . Η Δ.Ε του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ «ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ, 2017»

Στις 18 και 19 Μαρτίου 2017 το Π.Τ Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε για τέταρτη φορά σαν συνδιοργανωτής στο «Γιορτάζοντας τις Φυσικές Επιστήμες στα Χανιά». Συμμετείχαν μαθητές από 14 Δημοτικά, 13 Γυμνάσια και 9 Λύκεια του νομού Χανίων. Μια πρωτοβουλία του ΕΚΦΕ Χανίων που στηρίχτηκε από την αρχή(2014) από το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. με έμπνευση και συντονισμό από τον ακούραστο συνάδελφο Δημοσθένη Μαρκογιαννάκη υπεύθυνο του ΕΚΦΕ Χανίων. Στις 18 Μαρτίου το πρωί παρουσιάστηκαν πειράματα από τη πρώτη ομάδα των σχολείων και το βράδυ έγινε η ομιλία του αστροφυσικού Σιμόπουλου με θέμα «Ταξίδι δίχως αύριο», ενώ στις 19 Μαρτίου παρουσιάστηκαν πειράματα από τα υπόλοιπα σχολεία και το βράδυ έγινε η ομιλία του φυσικού Κουμαρά με θέμα «Διδάσκοντας τη Φυσική αύριο». Περισσότερες φωτογραφίες και σχόλια στο link:

<http://e-fotopolis.blogspot.gr/2017/03/2017.html?spref=fb>

ΠΡΩΤΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΚΑΦΕΝΕΙΟΥ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΔΕΛΦΟ ΝΙΚΗ ΠΕΤΡΑΚΗ

Την Παρασκευή 31 Μαρτίου 2017 έλαβε χώρα το πρώτο επιστημονικό καφενείο του Π.Τ. Κρήτης για το 2017 με πρωτοβουλία και συντονισμό από το Γ.Γ. της ΔΕΠΤ

Γιώργο Σταυρακαντωνάκη. Η συνάδελφος Νίκη Πετράκη ξεδίπλωσε μια από τις πιο ιδιαίτερες εφαρμογές της Χημείας, αυτή της συντήρησης των βιβλίων και έργων τέχνης.

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ISO 22000 ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΚΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΗΝ TUV HELLAS

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών μέσω του Παρατηρητηρίου Επαγγελματικής Απασχόλησης Χημικών διοργάνωσε σεμινάριο ISO 22000 σε συνεργασία με την TUV HELLAS στα γραφεία του Π.Τ. στο Ηράκλειο στις 1&2 Απριλίου 2017.

Έλαβαν μέρος 25 άτομα στη συντριπτική τους πλειοψηφία προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές με συντονισμό από τον Πρόεδρο της ΔΕΠΤ Ευτύχη Πεντάρη, την Ταμία Μαρία Καλιτσουνάκη και το μέλος της ΔΕΠΤ Ειρήνη Μαθιουδάκη

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΤΟΥ ΔΕΥΤΕΡΟΥ HERACLION CHEMISTRY SHOW

Με μεγάλη επιτυχία πραγματοποιήθηκε η εκδήλωση που διοργάνωσε η Δ.Ε του Π.Τ. Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών το Σάββατο 29 Απριλίου 2017 στο Ηράκλειο στο Πάρκο Γεωργιάδη με τίτλο Heraclion Chemistry show, με συντονισμό από το Γ.Γ. της ΔΕΠΤ Γιώργο Σταυρακαντωνάκη.

90 Μαθητές από Γυμνάσια και Λύκεια του Ηρακλείου(2ο Γυμνάσιο Ηρακλείου , 12ο Γυμνάσιο Ηρακλείου, Πειραματικό Γυμνάσιο Ηρακλείου, Γυμνάσιο Γαζίου, 7ο Λύκειο Ηρακλείου, 10ο Λύκειο Ηρακλείου, Πειραματικό Λύκειο Ηρακλείου, Λύκειο Ν. Αλικαρνασσού, Λύκειο Γαζίου) οι καθηγητές τους και ομάδα φοιτητών του Τμήματος Χημείας του Παν/μιου Κρήτης παρουσίασαν στους συμμαθητές τους και στο κοινό της πόλης του Ηρακλείου την μαγεία της Χημείας πειραματικά με πολλά χρώματα αναφλέξεις και εκρήξεις . Περισσότερες φωτογραφίες και σχόλια στα παρακάτω link:

<http://www.cretalive.gr/crete/to-parko-georgiadh-egine-ergasthri-chhmeias>

<http://www.cretetv.gr/7593-eidhseis-29042017/>

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ 12TH DA EYCN ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΣΥΛΛΟΓΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΧΗΜΕΙΑΣ

Δωδέκατη σύνοδος των αντιπροσώπων του Ευρωπαϊκού Δικτύου Νέων Χημικών(12TH DA EYCN), Ηράκλειο Κρήτης 4-6 Μαΐου 2017. Διοργάνωση από το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών, το τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης και το σύλλογο μεταπτυχιακών φοιτητών του τμήματος Χημείας Κρήτης, σε μια προσπάθεια της Ε.Ε.Χ και ειδικότερα του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης να διασυνδέσει τους νέους χημικούς της Ευρώπης. Μια απόλυτα

επιτυχημένη διοργάνωση και η πρώτη διεθνής εκδήλωση που διοργάνωσε το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Μετά από ένα χρόνο προετοιμασίας είχαμε ένα τριήμερο με άψογες συνεδριακές διαδικασίες αλλά και υποδοχή, ξεναγήσεις, δείπνο, γλέντι με κρητικούς και λαϊκούς χορούς και κυρίως επαφή και γνωριμία με νέους συναδέλφους από όλη σχεδόν την Ευρώπη. Να τονίσουμε την παρουσία στη διοργάνωση εκπροσώπων της Δ.Ε. της Ε.Ε.Χ. και του Προέδρου της EUCHEMS Professor David COLE-HAMILTON.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ ΣΕ ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Στις 05 και 06 Μαΐου 2017, στο 3^ο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου, το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε με τραπεζάκι, με τον Γενικό Γραμματέα της ΔΕΠΤ Γιώργο Σταυρακαντωνάκη και το συνάδελφο Αντώνη Κουβαράκη, στη διημερίδα επαγγελματικού προσανατολισμού που διοργάνωσε η Ένωση Γονέων Νομού Ηρακλείου και το Κέντρο Συμβουλευτικής & Προσανατολισμού Ηρακλείου (ΚΕ.ΣΥ.Π).

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΚΑΦΕΝΕΙΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕ ΟΜΙΛΗΤΗ ΤΟΝ ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΘΑΝΑΣΗ ΚΟΥΤΣΟΛΕΛΟ

Την Παρασκευή 26 Μαΐου 2017, το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. οργάνωσε ομιλία στα πλαίσια του επιστημονικού καφενείου, στα γραφεία μας στο Ηράκλειο, με συντονισμό από τον Γ.Γ. Γιώργο Σταυρακαντωνάκη και τον Αντώνη Κουβαράκη. Ομιλητής ο καθηγητής του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Θανάσης Κουτσολέλος με θέμα: "Τα χρωμοφόρα της ζωής σε ενδιαφέρουσες εφαρμογές-μετατροπές"

Επόμενη εκδήλωση του Επιστημονικού Καφενείου θα είναι την Τετάρτη 21 Ιουνίου 2017 με την ομιλία του καθηγητή του τμήματος Χημείας κ. Κώστα Δημάδη και τίτλο "Φάρμακα κατά της οστεοπόρωσης".

Οι εκδηλώσεις θα συνεχιστούν το Σεπτέμβριο, το δε πρόγραμμα για όλο το διάστημα μέχρι το τέλος του 2017 θα ανακοινωθεί σύντομα με στόχο οι εκδηλώσεις αυτές να αγκαλιάσουν εκτός από τους συναδέλφους και την τοπική κοινωνία.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ ΠΑΙΔΙΚΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ

Στις 18 Ιουνίου 2017 το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε στο παιδικό φεστιβάλ Αγίου Νικολάου με την ομάδα πειραματιστών του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης υπό την καθοδήγηση του Αντώνη Κουβαράκη. Το θέμα των πειραμάτων ήταν:

«ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΙΣ» με επίδειξη εντυπωσιακών πειραμάτων με αλλαγές χρωμάτων, λάμπεις, εκρήξεις, και πολλά άλλα γοητευτικά και παράξενα

που μόνο η Χημεία εξηγεί από την Επιστημονική ομάδα φοιτητών Β΄ & Γ΄ έτους Τμ. Χημείας-Παν/μιου Κρήτης

ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΙΟΥΝΙΟΥ 2017 ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

Την Πέμπτη 20 Ιουλίου 2017 το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. υποδέχτηκε τους απόφοιτους Χημικού Ηρακλείου περιόδου Ιουνίου. Περίπου 15 απόφοιτοι, νυν και απερχόμενα μέλη της ΔΕΠΤ Κρήτης της ΕΕΧ, μέλη της ΣτΑ, η πρόεδρος του τμήματος Χημείας Κρήτης και άλλοι συνάδελφοι υποδέχτηκαν τους νέους χημικούς που ορκίστηκαν την Παρασκευή 21 Ιουλίου 2017. Δόθηκε ένα συμβολικό δωράκι στην πρωτεύουσα και ακολούθησε γιορτή στην αυλή του ΓΧΚ με κρασάκι, μεζέ, λύρα και χορό. Η εκδήλωση έγινε με συντονισμό από τον Αντώνη Κουβαράκη, τον Ιάσωνα Τσίγκο, το μέλος της ΔΕΠΤ Ειρήνη Μαθιουδάκη, την ταμία Μαρία Καλιτσουνάκη και την εξωτερική συνεργάτιδα Σοφία Χειλετζάκη.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΙΑΣ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕ ΒΟΥΛΕΥΤΕΣ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ ΧΑΝΙΩΝ

Στις 09 Σεπτεμβρίου 2017 στα Χανιά, έγινε συνάντηση αντιπροσωπείας του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. αποτελούμενης από τον Πρόεδρο της ΔΕΠΤ Ευτύχιο Πεντάρη, τον υπεύθυνο του ΕΚΦΕ Χανίων Δημοσθένη Μαρκογιαννάκη και τους συναδέλφους εκπαιδευτικούς της δευτεροβάθμιας Γιάννη Νικολάου(μέλος Δ.Σ. ΕΛΜΕ Χανίων) και Νεκταρία Αρχοντάκη με τους βουλευτές του ΣΥΡΙΖΑ Βάλια Βαγιωνάκη και Αντώνη Μπαλωμενάκη, όπου κατατέθηκε το υπόμνημα με τις θέσεις της Ε.Ε.Χ. στο εκπαιδευτικό. Η συνάντηση έγινε σε καλό κλίμα αλλά οι βουλευτές απέφυγαν να δεσμευτούν για κάτι συγκεκριμένο και παρέπεμψαν την Ε.Ε.Χ. στους υπεύθυνους μορφωτικών υποθέσεων της Βουλής(Σεβαστάκης) και του ΣΥΡΙΖΑ(Μηταφίδης).

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ, ΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΠΑΝΩ ΣΤΙΣ ΑΛΛΑΓΕΣ ΠΟΥ ΔΡΟΜΟΛΟΓΟΥΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Την Παρασκευή 15 Σεπτεμβρίου 2017 πραγματοποιήθηκε συνάντηση των Δ.Σ. του Συλλόγου Φυσικών Κρήτης, του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών και του Παραρτήματος Ηρακλείου της Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρίας. Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. εκπροσώπησε ο Γενικός Γραμματέας Γιώργος Σταυρακαντωνάκης και το μέλος της ΣτΑ Ανδρέας Τριανταφυλλάκης. Η συνάντηση πραγματοποιήθηκε με στόχο την διαβούλευση πάνω στις αλλαγές που δρομολογούνται στην Δευτεροβάθμια εκπαίδευση από το Υπουργείο Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων.

Κοινή διαπίστωση των επιστημονικών ενώσεων είναι ότι δυστυχώς για ακόμα μια φορά, πραγματοποιούνται αλλαγές στην εκπαίδευση οι οποίες δεν λαμβάνουν υπόψη τις προτάσεις των επιστημονικών και εκπαιδευτικών φορέων, αλλά και τα συμπεράσματα του Εθνικού Διαλόγου για την παιδεία. Το προτεινόμενο προσχέδιο προχωρά σε αλλαγές που στερούνται επιστημονικής και παιδαγωγικής βάσης. Η συγχώνευση δύο επιστημολογικά και μεθοδολογικά διαφορετικών αντικειμένων της Χημείας και Βιολογίας σε ένα ενιαία

εξεταζόμενο μάθημα αποτελεί παγκόσμια πρωτοτυπία. Η επιλογή τριών πανελλαδικά εξεταζόμενων μαθημάτων από τους μαθητές της Γ Λυκείου με διάφορους συνδυασμούς, οδηγούν τους υποψηφίους στα Πανεπιστήμια και Πολυτεχνεία, χωρίς τις απαραίτητες γνώσεις, η εισαγωγή σε τμήματα Χημείας ή Ιατρικής χωρίς γνώσεις Μαθηματικών μας δημιουργούν έντονους προβληματισμούς για τους μελλοντικούς επαγγελματίες και επιστήμονες αποφοίτους.

Σε μια εποχή που η θετικές επιστήμες θριαμβεύουν στο πεδίο της έρευνας και της τεχνολογίας καλούμαστε να προετοιμάσουμε τους νέους ανθρώπους, ώστε να μπορούν να αντιμετωπίσουν τις προκλήσεις του μέλλοντος. Ο «επιστήμονας – πολίτης» πρέπει από το σχολείο να έχει βασικές γνώσεις για την διαχείριση των σύγχρονων προκλήσεων (διαχείριση νερού και φυσικών πόρων, διαχείριση αποβλήτων, νέα υλικά, φάρμακα, περιβάλλον), να αποκτήσει ικανότητες που ανεξάρτητα από τις σπουδές του θα τον κάνουν ικανό να σκέφτεται και να λαμβάνει αποφάσεις. Οι θετικές επιστήμες ιστορικά αποτέλεσαν την ατμομηχανή για την ανάπτυξη του κόσμου μας, καθώς η «μέθοδος» που χρησιμοποιούν και διδάσκουν είναι ικανή για να διαμορφώσει έναν ολοκληρωμένο και κριτικά σκεπτόμενο πολίτη. Είναι προφανές βέβαια ότι το νέο σχολείο πρέπει να εφοδιάσει τους μαθητές μας με τις καλύτερες γνώσεις σε κάθε επίπεδο, δεν υπάρχουν επιστήμες πρώτης και δεύτερης κατηγορίας, άλλωστε στόχος του σχολείου πρέπει να είναι πάντα η γενική εκπαίδευση των αποφοίτων του και όχι μόνο η εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση. Η μάχη της πολιτικής ηγεσίας και των εκπαιδευτικών είναι να κάνουν κάθε γνωστικό αντικείμενο «γοητευτικό» για τον μαθητή, άρα μια μεγάλη συζήτηση που πρέπει να ανοίξει παράλληλα με την δομή του Λυκείου, είναι και το περιεχόμενο των αναλυτικών προγραμμάτων.

Ως επιστημονικές ενώσεις θετικών επιστημών καλούμε το Υπουργείο Παιδείας Έρευνας και Θρησκευμάτων να αποσύρει το σχέδιο νόμου, να πάρει πρωτοβουλίες για ουσιαστικό διάλογο με τους επιστημονικούς και παιδαγωγικούς φορείς. Όλοι μαζί έχουμε την ευθύνη για την διαμόρφωση μιας συνολικής πρότασης για το περιεχόμενο του σχολείου που θέλουμε. Χωρίς κατακερματισμούς και συντεχνιακές λογικές πρέπει σε ένα τραπέζι να βρούμε τον δρόμο που οδηγεί στην αναβάθμιση του Δημοσίου σχολείου. Η κοινωνία μας απαιτεί από όλους σοβαρότητα, καθώς η εκπαίδευση των παιδιών μας θα καθορίσει το μέλλον της πατρίδας μας.

Στα πλαίσια του Αναπτυξιακού Συνεδρίου Κρήτης που θα πραγματοποιηθεί τις επόμενες μέρες στο νησί μας καταθέτουμε αυτές τις σκέψεις μας δημόσια και είμαστε στην διάθεση του της πολιτικής ηγεσίας του Υπουργείου, ώστε να ανταλλάξουμε απόψεις στα περιθώρια του Συνεδρίου. Μπροστά μας έχουμε την ευκαιρία να διαμορφώσουμε ένα σχολείο που θα βοηθά τον νέο στην κατανόηση του κόσμου, ένα σχολείο που θα προάγει τον ανθρώπινο πολιτισμό και θα δημιουργεί σκεπτόμενους και ολοκληρωμένους ανθρώπους. Την ευθύνη για αυτό το νέο σχολείο την έχουμε όλοι μας, μαχόμενοι εκπαιδευτικοί, επιστημονικές ενώσεις, γονείς, πανεπιστήμια, πολιτική ηγεσία. Μην χάσουμε πάλι την ευκαιρία.

Ηράκλειο 17 Σεπτέμβρη 2017

Σύλλογος Φυσικών Κρήτης

Περιφερειακό Τμήμα Ένωσης Ελλήνων Χημικών

Παράρτημα Ηρακλείου Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρίας

**ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΣΤΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΕΚΠΡΟΣΩΠΩΝ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΥΠΟΥΡΓΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ κ.
ΓΑΒΡΟΓΛΟΥ**

Την Πέμπτη 21 Σεπτέμβρη πραγματοποιήθηκε συνάντηση επιστημονικών ενώσεων της Κρήτης με τον Υπουργό Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων κ. Γαβρόγλου. Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ εκπροσώπησε ο Γενικός Γραμματέας Γ. Σταυρακαντωνάκης. Στην συνάντηση τέθηκαν ζητήματα σχετιζόμενα με τις προτεινόμενες αλλαγές στην Δευτεροβάθμια εκπαίδευση, το οραματικό πλαίσιο για το νέο σχολείο και την ανάγκη σύνδεσης του με τις ανάγκες της κοινωνίας μας. Σε μια εποχή έντονων επιστημονικών «επαναστάσεων» το σχολείο θα πρέπει να συνδεθεί με την σύγχρονη επιστήμη, οι θετικές επιστήμες θα πρέπει να παίζουν τον ρόλο τους στην διαμόρφωση νέων με κριτική σκέψη και ικανότητα να λαμβάνουν αποφάσεις για την ζωή τους. Κυρίαρχο ζήτημα για την επόμενη περίοδο δεν μπορεί να είναι το εξεταστικό και τεχνικού τύπου ζητήματα, αλλά τα εφόδια που θα δίνει το δημόσιο σχολείο στους αποφοίτους του. Η κοινωνία μας έχει ανάγκη από σκεπτόμενους νέους ανθρώπους που δεν θα βλέπουν το σχολείο, ως καταναγκαστικό έργο και την εισαγωγή στην τριτοβάθμια εκπαίδευση ως βασανιστήριο. Τα ιδρύματα της τριτοβάθμιας εκπαίδευσης έχουν ανάγκη από φοιτητές που έχουν αποκτήσει τις βασικές γνώσεις για να προχωρήσουν και να ολοκληρώσουν με επιτυχία τις σπουδές τους.

Παράλληλα τέθηκε στο τραπέζι και η προβληματική κατάσταση με την διδασκαλία των θετικών επιστημών τόσο στην πρωτοβάθμια, όσο και στην δευτεροβάθμια εκπαίδευση. Ζητήματα που σχετίζονται τόσο με τα αναλυτικά προγράμματα σπουδών, όσο και με τις υποδομές και το προσωπικό.

Ο Υπουργός δεσμεύτηκε να συνεχίσει τον διάλογο, που σήμερα ξεκινήσαμε εδώ στην Κρήτη, με τις επιστημονικές ενώσεις, αρκεί βέβαια οι ενώσεις να συμφωνήσουν μεταξύ τους για τους όρους και τον τρόπο διεξαγωγής του διαλόγου. Το κεντρικό ζήτημα δεν μπορεί να είναι το εξεταστικό ή οι ώρες διδασκαλίας κάθε μαθήματος, κεντρικό ζήτημα πρέπει να είναι το σχολείο που θέλουμε να φτιάξουμε και το μοντέλο κοινωνίας που θα θέλαμε να υπηρετεί. Σε αυτό το σχέδιο πρέπει όλοι να εργαστούμε και συγκεκριμένα όσον μας αφορά θα αναλάβουμε άμεσα πρωτοβουλίες συνεννόησης με τις Επιστημονικές Ενώσεις που δρουν σε Πανελλαδικό επίπεδο, ώστε από κοινού να προχωρήσουμε σε εκτενή και ουσιαστικό διάλογο με του Υπουργείο Παιδείας.

Εμείς ως επιστημονικές ενώσεις θα συνεχίσουμε τη προσπάθεια σε τοπικό, περιφερειακό και κεντρικό επίπεδο να ξεπεράσουμε τις στρεβλώσεις, να ενώσουμε δυνάμεις, να αναγνωρίσουμε τα λάθη και τα προβλήματα, να συγκροτήσουμε προτάσεις που θα δίνουν λύσεις στο πλαίσιο του «εμείς» και όχι του συντεχνιακού «εγώ».

Σύλλογος Φυσικών Κρήτης

Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης Ένωσης Ελλήνων Χημικών

Παράρτημα Ηρακλείου Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρίας

ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΚΑΦΕΝΕΙΟΥ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕ ΘΕΜΑ ΤΑ ΦΑΡΜΑΚΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΟΣΤΕΟΠΟΡΩΣΗΣ

Στις 25 Οκτωβρίου 2017 με συντονισμό από τον Γενικό Γραμματέα Γιώργο Σταυρακαντωνάκη και τον Αντώνη Κουβαράκη το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Ένωσης διοργάνωσε στα πλαίσια της λειτουργίας του επιστημονικού καφεeneίου ομιλία με θέμα: "Φάρμακα κατά της οστεοπόρωσης και συστήματα ελεγχόμενης αποδέσμευσης" με ομιλητή τον Καθηγητή του τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Κώστα Δημάδη, στα γραφεία του Π.Τ. στο Ηράκλειο.

ΥΠΟΔΟΧΗ ΑΠΟΦΟΙΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2017 ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ

Την Τετάρτη 22 Νοεμβρίου 2017 το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. υποδέχτηκε τους απόφοιτους του τμήματος Χημείας Κρήτης(ορκωμοσία Νοεμβρίου) στα γραφεία του στο Ηράκλειο με συντονισμό από τον Πρόεδρο Ευτύχιο Πεντάρη το Γενικό Γραμματέα Γεώργιο Σταυρακαντωνάκη και το μέλος της ΔΕΠΤ Ειρήνη Μαθιουδάκη. Δόθηκε από ένα αναμνηστικό ποτηράκι ζέσεως(που μετέτρεψε ο εξαίρετος υαλουργός και συνεργάτης του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Τσικαλάς σε τσικουδοπότηρο) σε κάθε απόφοιτο, έγινε συζήτηση με τα παρόντα μέλη της ΔΕΠΤ γύρω από τις επαγγελματικές προοπτικές των χημικών και ακολούθησε ένα μικρό κέρασμα

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ ISO 9001 ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΚΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΗΝ TUV HELLAS

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών μέσω του Παρατηρητηρίου Επαγγελματικής Απασχόλησης Χημικών διοργάνωσε σεμινάριο ISO 22000 σε συνεργασία με την TUV HELLAS στα γραφεία του Π.Τ. στο Ηράκλειο στις 25&26 Νοεμβρίου 2017.

Έλαβαν μέρος 15 άτομα, μέλη Ε.Ε.Χ., προπτυχιακοί και μεταπτυχιακοί φοιτητές, άνεργοι και μια γεωπόνος καθώς και η πρωτεύουσα απόφοιτος του Χημικού τμήματος Κρήτης περιόδου Νοεμβρίου, με συντονισμό από τον Πρόεδρο της ΔΕΠΤ Ευτύχη Πεντάρη, την Αντιπρόεδρο Εμμανουέλλα Σκουλικάρη και την Ταμία Μαρία Καλιτσουνάκη.

Μετά από τη λήξη του σεμιναρίου, όλοι οι συμμετέχοντες έλαβαν βεβαίωση παρακολούθησης από την TUV HELLAS και 6 από αυτούς πιστοποιητικό IRCA Approved.

**ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ ΜΕ ΘΕΜΑ ΤΙΣ
ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΗΝ ΠΑΙΔΕΙΑ ΚΑΙ ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΘΕΝΗ
ΜΑΡΚΟΓΙΑΝΝΑΚΗ**

Το Σάββατο 2 Δεκεμβρίου 2017 το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. διοργάνωσε εκδήλωση για τις εξελίξεις στην παιδεία με τιμώμενο τον δάσκαλο χημείας και πρώην Υπεύθυνο του ΕΚΦΕ Χανίων Δημοσθένη Μαρκογιαννάκη. Στην εκδήλωση έγινε ομιλία της Προέδρου της ΕΕΧ Φιλλένιας Σιδέρη με θέμα: «ΑΝΑΖΗΤΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΧΑΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ, ΤΗΝ ΧΑΜΕΝΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ, ΤΟ ΧΑΜΕΝΟ ΝΟΗΜΑ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΧΑΜΕΝΟΥΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΟΜΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΧΑΜΕΝΗ ΧΗΜΕΙΑ ΣΤΗΝ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ». Ακολούθησε ομιλία του Αντώνη Χρονάκη Πρόεδρου του Τμήματος Παιδείας και Χημικής Εκπαίδευσης σχετικά με τις δράσεις του ΤΠΧΕ το τελευταίο εξάμηνο καθώς και το μελλοντικό σχεδιασμό του (όπως η Ολυμπιάδα Χημείας 2017 ο Πανελλήνιος Μαθητικός Διαγωνισμός Χημείας 2017 - 18 και το EUSO 2017 – 18). Έγινε αναφορά για το ΕΚΦΕ Χανίων και το ρόλο του κ. Μαρκογιαννάκη σε αυτό από τον νυν υπεύθυνο Νίκο Αναστασιάκη και αναφορά για τη δράση στα κοινά της Ε.Ε.Χ. του κ. Μαρκογιαννάκη, από τον Ευτύχη Πεντάρη Πρόεδρο του Π.Τ Κρήτης της ΕΕΧ. Η εκδήλωση έκλεισε με ενδιαφέροντα και εντυπωσιακά πειράματα χημείας από τους συνεργάτες του ΕΚΦΕ.

**ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΤΩΝ ΔΙΑΚΡΙΘΕΝΤΩΝ
ΣΤΟΝ Π.Μ.Δ.Χ. ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΙΟΝ
CHEMISTRY SHOW 2017**

Την Παρασκευή 8 Δεκεμβρίου 2017, στην αίθουσα εκδηλώσεων του 2^{ου} Λυκείου Ηρακλείου (Ι. Κονδυλάκη 32) το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. με συντονισμό από το Γενικό Γραμματέα Γιώργο Σταυρακαντωνάκη, τίμησε τους μαθητές της Κρήτης που διακρίθηκαν στον Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας το 2017 και τους μαθητές που συμμετείχαν στην παρουσίαση πειραμάτων στην εκδήλωση Heraklion Chemistry Show 2017. Δόθηκε βραβείο στους 5 πρώτους από κάθε τάξη στον Π.Μ.Δ.Χ. και έπαινος σε όλους όσους συγκέντρωσαν βαθμολογία πάνω από 60. Στην εκδήλωσή μίλησε ο καθηγητής του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης και Διευθυντής του Ινστιτούτου Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης του Εθνικού Αστεροσκοπείου κ^{ος} Νικόλαος Μιχαλόπουλος, με θέμα «Ατμοσφαιρική Ρύπανση-Κλίμα-Υγεία: Αόρατοι ρύποι με ορατές επιδράσεις»

2018

ΚΟΠΗ ΠΙΤΑΣ Π.Τ. Ε.Ε.Χ. 28 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2018, ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Την Κυριακή 28 Ιανουαρίου 2018, έλαβε χώρα η κοπή πίτας του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. στα γραφεία μας στο Ηράκλειο με παρουσία συναδέλφων και φίλων και το απαραίτητο μεζεδάκι και ποτό. Το φλουρί κέρδισε ο περιφερειακός σύμβουλος Κρήτης, χημικός μηχανικός κ. Νίκος Ξυλούρης. Την εκδήλωση προετοίμασαν τα μέλη της ΔΕΠΤ Μαρία Καλιτσουνάκη και Ειρήνη Μαθιουδάκη καθώς και η συνεργάτιδα του Π.Τ. Σοφία Χειλετζάκη.

ΟΙΝΟΓΕΥΣΤΙΚΗ ΕΚΔΡΟΜΗ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ

Κυριακή 4 Φεβρουαρίου 2018. Οι συνάδελφοι χημικοί των Χανίων μετά συγγενών και φίλων πραγματοποίησαν την ετήσια οινογευστική τους εκδρομή στη Μονή Αγίας Τριάδας Ακρωτηρίου Χανίων. Έγινε ξενάγηση στην ιστορική μονή και το μουσείο με τα εκκλησιαστικά είδη από το χαρισματικό πατέρα Μάξιμο, στη συνέχεια επίσκεψη στο οικείο λαογραφικό μουσείο με ενημέρωση από τη συνάδελφο και συνεργάτη της Μονής Κατερίνα Καμπουράκη και κατόπιν οινογευσία από εκλεκτά κρασιά της Μονής, φαγητό από παρακείμενη ταβέρνα και τέλος η κοπή της πίτας του Συλλόγου Χημικών Χανίων-Ρεθύμνου. Την εκδήλωση επιμελήθηκαν, οι συνάδελφοι Μαρκογιαννάκης Δημοσθένης και Σκουνάκης Μανώλης. Το φλουρί κέρδισε ο συνάδελφος εκπαιδευτικός Μακριδάκης Μανώλης

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΗΝ 4^η ΔΙΗΜΕΡΙΔΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ

24&25 Φεβρουαρίου 2018, Πνευματικό Κέντρο Χανίων. Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε, με συντονισμό από τον πρόεδρο της ΔΕΠΤ Ευτύχη Πεντάρη, για δεύτερη συνεχή χρονιά με τραπεζάκι(μαζί με τους Φυσικούς) στην 4η Δημερίδα Επαγγελματικού Προσανατολισμού που διοργάνωσαν το ΚΕΣΥΠ με την Ένωση Γονέων Δήμου Χανίων. Μια εξαιρετική εκδήλωση με μεγάλη συμμετοχή παιδιών(κυρίως μαθητών Λυκείων) αλλά και επαγγελματικών φορέων.

ΕΤΗΣΙΑ ΤΑΚΤΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ., ΗΡΑΚΛΕΙΟ

Την Κυριακή 04 Μαρτίου 2018 έγινε η Ετήσια Τακτική Γενική Συνέλευση του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών για το 2018, στα γραφεία του Περιφερειακού Τμήματος, με τα εξής θέματα:

Έγκριση πρακτικών προηγούμενης Γενικής Συνέλευσης

Απολογισμός Δράσης από 01/01/2017 έως 31/12/2017

Οικονομικός απολογισμός από 01/01/2017 έως 31/12/2017

Έκθεση Τοπικής Ελεγκτικής Επιτροπής για την οικονομική διαχείριση από 01/01/2017 έως 31/12/2017

Προγραμματισμός δράσης του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης για το 2018

Οικονομικός προϋπολογισμός του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης για το 2019.

ΣΥΜΒΟΛΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟΝ 32^ο Π.Μ.Δ.Χ.

Η Ένωση Ελλήνων Χημικών (Ε.Ε.Χ.) διοργάνωσε στις 17 Μαρτίου 2018 τον 32ο Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας υπό την αιγίδα του Υπουργείου Παιδείας.

Στην Κρήτη ο διαγωνισμός έλαβε χώρα και στους 4 νομούς και συγκεκριμένα για το νομό Ηρακλείου στο 3ο Λύκειο Ηρακλείου με συμμετοχή 180 μαθητών, για το νομό Χανίων στο Λύκειο Νέας Κυδωνίας με συμμετοχή 67 μαθητών, καθώς και στους νομούς Ρεθύμνου και Λασιθίου. Η συμμετοχή ήταν ελαφρά μεγαλύτερη από την περσινή.

Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. ήταν παρόν στο διαγωνισμό και όπως και το 2017 ανέλαβε τη διόρθωση των γραπτών της Κρήτης στην έδρα του στο Ηράκλειο, με συντονισμό από τον Γενικό Γραμματέα του Π.Τ., εκπαιδευτικό Γιώργο Σταυρακαντωνάκη.

Οι διακριθέντες του διαγωνισμού από όλη την Κρήτη θα βραβευτούν από το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. σε εκδήλωση που θα διοργανωθεί τον φθινόπωρο του 2018

5^ο ΓΙΟΡΤΑΖΟΝΤΑΣ ΤΙΣ ΦΥΣΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ, 17-18 ΜΑΡΤΙΟΥ 2018

Χανιά 17-18 Μαρτίου 2018, 5η συνεχόμενη διεξαγωγή του "Γιορτάζοντας τις Φυσικές Επιστήμες στα Χανιά" με συνδιοργάνωση από το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών. Τα πρωινά του Σαββάτου και Κυριακής(17&18/03) είχαμε παρουσιάσεις πειραμάτων και κατασκευών από μαθητές Δημοτικού, Γυμνασίου και Λυκείου, αλλά και έκθεση δραστηριοτήτων της προσχολικής εκπαίδευσης, στην αίθουσα πολλαπλών χρήσεων του Γ.Ε.Λ. Ακρωτηρίου. Φέτος συμμετείχαν 10 Δημοτικά, 10 Γυμνάσια, 7 Λύκεια και 7 Νηπιαγωγεία του Ν.Χανίων.

Το Σάββατο το απόγευμα, 17 Μαρτίου έλαβε χώρα εξαιρετική ομιλία του Νεκτάρου Ταβερναράκη, (Πρόεδρος Διοικητικού Συμβουλίου Ι.Τ.Ε., Διευθυντής Ερευνών Ινστιτούτου Μοριακής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας Ι.Τ.Ε., Καθηγητής Μοριακής Βιολογίας Συστημάτων - Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Κρήτης) για το φαινόμενο της γήρανσης. Ακολούθησε πολύ ενδιαφέρουσα συζήτηση με ερωτήσεις από το κοινό.

Την Κυριακή το απόγευμα 18 Μαρτίου είχαμε τον Νεκτάριο Τσαγλιώτη, (Δάσκαλος - Ερευνητής, υπεύθυνος του εργαστηρίου Φυσικών Επιστημών Ρεθύμνου), όπου προσεγγίστηκαν οι έννοιες της φυσικής μέσα από παιχνίδια, συνδεθήκαμε με το CERN με ξενάγηση μέσω skype από τον Άγγελο Αλεξόπουλο και τέλος είχαμε τις βραβεύσεις των συμμετεχόντων πειραματικών ομάδων.

**ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΙΑΚΡΙΘΕΝΤΕΣ ΤΗΣ Γ
ΛΥΚΕΙΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΡΗΤΗ ΣΤΟΝ 32^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΜΑΘΗΤΙΚΟ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΧΗΜΕΙΑΣ**

**Η ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΜΑΘΗΤΡΙΑ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΧΗΜΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ
ΑΠΟ ΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ**

**(3 ΑΠΟ ΤΟΥ 5 ΚΑΛΥΤΕΡΟΥΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΑ ΣΕ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΑΠΟ
ΤΗΝ ΚΡΗΤΗ)**

Η Δ.Ε του Περιφερειακού τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών συγχαίρει τους παρακάτω 7 μαθητές της Γ Λυκείου από τα Λύκεια της Κρήτης που διακρίθηκαν στον 32^ο Πανελλήνιο Διαγωνισμό Χημείας που έγινε στις 17 Μαρτίου .

Ιδιαίτερα συγχαρητήρια στη μαθήτρια Μαραυγάκη Βασιλική του 7^{ου} Λυκείου Ηρακλείου η οποία είναι η πρώτη σε βαθμολογία σε όλη την Ελλάδα και στους μαθητές Κοκκίνη Εμμανουήλ του Λυκείου Αγίου Νικολάου 4^ος πανελλαδικά, Κουριδάκη Αλέξανδρο του Λυκείου Νέας Κυδωνίας Χανίων 5^ος Πανελλαδικά και στην μαθήτρια Προφυλίδου Αντωνία του Λυκείου Ακρωτηρίου Χανίων που συγκαταλέγεται στους 16 μαθητές της Γ τάξης Πανελλαδικά με την μεγαλύτερη βαθμολογία.

Αγαπητοί μαθητές συνεχίστε να διεκδικείτε τα όνειρα σας με εμπιστοσύνη στις δυνάμεις σας και να είστε σίγουροι ότι η ζωή θα σας δικαιώσει. Με αισιοδοξία και στραμμένα τα μάτια στο μέλλον, να θυμάστε ότι οι προσπάθειες του καθενός σας ξεχωριστά θα ανταμειφθούν και σας ευχόμαστε από καρδιάς πάντα επιτυχίες στον αγώνα της ζωής .

Επίσης, θερμές ευχές στις οικογένειες των μαθητών που είναι δίπλα τους και τους στηρίζουν, όπως και στους εκπαιδευτικούς .

Διακριθέντες μαθητές της Γ Τάξης από Λύκεια της Κρήτης στο 32^ο Διαγωνισμό Χημείας

ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΣΧΟΛΕΙΟ	ΒΑΘΜΟΣ	ΘΕΣΗ
ΜΑΡΑΥΓΑΚΗ	ΒΑΣΙΛΙΚΗ	7ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	85,5	1η ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚ
ΚΟΚΚΙΝΗΣ	ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ	ΓΕΛ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ	83	4ος ΠΑΝΕΛΛΑΔΙ
ΚΟΥΡΙΔΑΚΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ	ΓΕΛ Ν. ΚΥΔΩΝΙΑΣ ΧΑΝΙΩΝ	82,5	5ος ΠΑΝΕΛΛΑΔΙ
ΠΡΟΦΥΛΛΙΔΟΥ	ΑΝΤΩΝΙΑ	ΓΕΛ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ ΧΑΝΙΩΝ	70	16η ΠΑΝΕΛΛΑΔΙ
ΚΑΡΥΔΗΣ	ΦΩΤΙΟΣ ΜΗΝΑΣ	2ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	63	
ΣΥΣΚΑΚΗΣ	ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΛΥΚΕΙΟ ΓΑΖΙΟΥ (ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ)	60,5	
ΝΙΧΛΟΣ	ΜΙΧΑΗΛ	2ο ΓΕΛ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ	60	

Οι τρεις μαθητές -τριες θα προταθεί να συμμετάσχουν στη Β φάση του ΠΜΔΧ η οποία περιλαμβάνει την εκπαίδευση 10 μαθητών (8 από τη Γ και 2 από τη Β και των ισοβαθμούντων), καθώς και των μαθητών που μετείχαν στην 49η ICHO με βάση τον κανονισμό πραγματοποίησης του ΠΜΔΧ, ως υπεράριθμων, θα πραγματοποιηθεί στο Τμήμα Χημείας ΕΚΠΑ, αμέσως μετά την λήξη των εξετάσεων για την επιλογή της ομάδας των μαθητών που θα εκπροσωπήσουν την Ελλάδα στην **50^η Διεθνή Ολυμπιάδα Χημείας, η οποία θα πραγματοποιηθεί από 19-29 Ιουλίου του 2018 στη Μπρατισλάβα (Σλοβακία) και Πράγα (Τσεχική Δημοκρατία)** (Faculty of Natural Sciences Comenius University).

Η ΔΕ ευχαριστεί όλους τους συναδέλφους που βοήθησαν στην πραγματοποίηση του 32 ΠΜΔΧ ως υπεύθυνοι στα 6 εξεταστικά κέντρα της Κρήτης, ως επιτηρητές στο Διαγωνισμό και τους συναδέλφους που βοήθησαν στην διόρθωση των γραπτών στην πρώτη φάση στην Κρήτη.

Η Δ.Ε του Περιφερειακού τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών θα βραβεύσει τους πρωτεύσαντες μαθητές από την Κρήτη στο 32^ο Διαγωνισμό Χημείας σε εκδήλωση που θα πραγματοποιηθεί στα Χανιά το φθινόπωρο του 2018 .

Η Δ.Ε του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών.

ΕΚΔΗΛΩΣΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΜΕ ΟΜΙΛΙΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΛΑΙΟΛΑΔΟΥ ΣΤΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΣΤΙΣ 23 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2018

Στις 23 Απριλίου 2018 στην αίθουσα Καστελλάκη του Επιμελητήριου Ηρακλείου, έλαβε χώρα με συντονισμό από τον Γ.Γ. του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Γιώργο Σταυρακαντωνάκη και την Ταμία Μαρία Καλιτσουνάκη, εκδήλωση που διοργανώθηκε από το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών και το Δίκτυο Κρητικού Ελαιόλαδου με θέμα :« Δείκτες Ποιότητας ελαιόλαδου» καλές πρακτικές εξαγωγής και συντήρησης ελαιόλαδου -πολυφαινόλες -ισχυρισμός υγείας »

Στην εκδήλωση παραβρέθηκαν ο βουλευτής Ηρακλείου κος Κεγκερογλου Β., ενώ χαιρετισμό απέστειλαν οι βουλευτές Μιχελογιαννακης Ι. και Βαρδάκης Σ. Επίσης παρευρέθηκαν ο Αντιπεριφερειάρχης κος Χνάρης Εμ ο πρώην πρόεδρος του ΤΕΙ Κρήτης κος Καπετανάκης Ε, ο πρόεδρος του Επιμελητήριου Ηρακλείου κος Αλιφιεράκης Εμ. και άλλοι εκπρόσωποι φορέων . Χαιρετισμό απηύθυναν η Ταμίας του Π.Τ. Κρήτης της ΕΕΧ κα Καλιτσουνάκη Μαρία και ο πρόεδρος του Δικτύου Κρητικού ελαιόλαδου κος Φραγκάκης Μανώλης .

Κύριοι ομιλητές της εκδήλωσης ήταν ο κος Απόστολος Σπύρος Αν. Καθηγητής του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστήμιου Κρήτης και ο κος Μιχελινάκης Εμμανουήλ Χημικός της Ένωσης Ηρακλείου

Ο κ. Εμμανουήλ Μιχελινάκης αναφέρθηκε:

Το ελαιόλαδο για να διατηρήσει ή και να επαυξήσει, τη θέση του στον ολοένα και πιο ανταγωνιστικό και απαιτητικό κόσμο των λιπαρών πρέπει να διατηρεί τη συνολική του ποιότητα σε πολύ υψηλά επίπεδα.

Αν ένας από τους τρεις κρίκους (Παραγωγός-Ελαιουργός-Τυποποίηση) σπάσει, το τελικό προϊόν στο καταναλωτή δεν θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου.

- Ο παραγωγός δεν πρέπει να πληγώνει τον ελαιόκαρπο και να τον προσκομίζει αυθημερόν στο ελαιοτριβείο σε πλαστικά αεριζόμενα κιβώτια .
- Με ποιες τεχνικές και καλές πρακτικές θα πάρουμε στο ελαιοτριβείο τη μεγαλύτερη ποσότητα αντιοξειδωτικών ουσιών (φαινόλες) που έχει ο ελαιόκαρπος άρα ένα ποιοτικότερο ελαιόλαδο
- Ποιες είναι οι κατάλληλες συσκευασίες για την εμφιάλωση και πώς θα συντηρηθεί καλύτερα για περισσότερο χρόνο το ελαιόλαδο που αποθηκεύσαμε.
- Πως θα αποφύγουμε την επιμόλυνση με τους διάφορους ρυπαντές (Φυτοφάρμακα, Βαρέα μέταλλα, Πλαστικοποιητές, κ.λ.π.) κατά την παραγωγή αποθήκευση και τυποποίηση του ελαιόλαδου

Ο κ. Αποστόλος Σπύρος αναφέρθηκε:

- Στους δείκτες ποιότητας εξαιρετικού παρθένου ελαιολάδου

Τα τελευταία χρόνια γίνεται συζήτηση για νέους δείκτες ποιότητας, που αφορούν λιγότερο γνωστά συστατικά του ελαιόλαδου, όπως τα διγλυκερίδια και οι σύνθετες φαινολικές ενώσεις.

αναφέρθηκε στη πιθανή χρησιμότητα αυτών των νέων δεικτών για την ενίσχυση της εικόνας του κρητικού ελαιόλαδου ως εξαγωγικού προϊόντος, αλλά και τα πιθανά προβλήματα που αφορούν τις καλές πρακτικές κατά την διάθεση του ελαιόλαδου.

- Ισχυρισμός υγείας για το ελαιόλαδο με βάση το φαινολικό περιεχόμενο ποια η ιστορία της εισαγωγής του ισχυρισμού υγείας, αναλυτικά προβλήματα στην πιστοποίηση του ισχυρισμού και στις νεότερες εξελίξεις γύρω από το θέμα.

- Η υδροξυτυροσόλη ως αντιοξειδωτικό πρόσθετο σε σπορέλαια και άλλα τρόφιμα Πρόσφατα η Ευρωπαϊκή Αρχή για την Ασφάλεια των Τροφίμων ενέκρινε τη χρήση συνθετικής υδροξυτυροσόλης ως αντιοξειδωτικού πρόσθετου σε σπορέλαια, ιχθυέλαια και μαργαρίνες. Δεν αποτελεί αυτό εμπορικό κίνδυνο για το ελληνικό εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο.

HERACLION CHEMISTRY SHOW 2018, ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ.

Το Σάββατο 5 Μαΐου 2018, με συντονισμό από τον Γ.Γ. του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Γιώργο Σταυρακαντωνάκη, πραγματοποιήθηκε για τρίτη συνεχόμενη χρονιά η από το Π.Τ. Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών στο Ηράκλειο, στη πλατεία Δασκαλογιάννη, το «Heraclion Chemistry show».

80 Μαθητές από Γυμνάσια και Λύκεια του Ηρακλείου παρουσίασαν στους συμμαθητές τους και στο κοινό της πόλης του Ηρακλείου την μαγεία της Χημείας πειραματικά με πολλά χρώματα αναφλέξεις και εκρήξεις .

Οι μαθητές με τα πειράματα έδειξαν ότι Χημεία σημαίνει πείραμα, σημαίνει ότι η Χημεία βρίσκεται σε κάθε στιγμή της καθημερινής ζωής μας .Η μελέτη των φαινομένων που γίνονται γύρω μας αποτελεί μια εμπειρία όχι μόνο ενδιαφέρουσα, αλλά και συναρπαστική. Προκαλεί το θαυμασμό, αλλά ταυτόχρονα και το ενδιαφέρον για αναζήτηση και δημιουργία.

Είναι καταπληκτικό οι μαθητές να ανακαλύπτουν και να εξηγούν μυστικά της φύσης, να προβληματίζονται, να ευχαριστιούνται γιατί δίνουν απαντήσεις σε ερωτήματα για τον κόσμο γύρω τους.

Οι «μικροί» Χημικοί έκλεψαν την παράσταση με πολλά χρώματα, οσμές, ήχους, φλόγες κλπ έφτιαξαν χλαπάτσες για τους μικρούς φίλους που ήρθαν στην εκδήλωση, με σόδα άλλαζαν το χρώμα του λαχανόζουμου, έφτιαξαν οδοντόκρεμα για τον ελέφαντα, «εξαφάνισαν» λεκέδες, άναψαν κεριά χωρίς φλόγα, έβαλαν “φωτιά στα παγάκια”, έφτιαξαν καθρέπτες και άλλαζαν τα νομίσματα από χάλκινα σε αργυρά και χρυσά, τρύπησαν μπαλόνια χωρίς να σπάσουν, πολλά χρώματα να αλλάζουν και πολλά άλλα πειράματα. Συνολικά παρουσιάστηκαν περισσότερα από 50 πειράματα από τους 80 μαθητές μετά την προετοιμασία 6 καθηγητών από τα παρακάτω σχολεία: Πειραματικό Γυμνάσιο Ηρακλείου, 3ο Λύκειο Ηρακλείου, Πειραματικό Λύκειο Ηρακλείου, Λύκειο Ν. Αλικαρνασού, Λύκειο Γαζίου.

Η Δ.Ε του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών το βράδυ της ίδιας ημέρας βράβευσε σε εκδήλωση στο 2ο Λύκειο Ηρακλείου τους μαθητές που συμμετείχαν στην εκδήλωση, τους συναδέλφους καθηγητές των σχολείων που προετοίμασαν αυτή τη γιορτή της Χημείας στο Ηράκλειο και μετά ακολούθησε ομιλία της Βαρδαλαχάκη Ελευθερίας μέλος ΕΔΙΠ του Τμήματος Χημείας παν/μιου Κρήτης με τίτλο <<Ιστορική εξέλιξη της Χημείας από την Αλχημεία στη Χημεία>> .

Την εκδήλωση τίμησαν με την παρουσία τους και χαιρέτησαν ο σεβασμιότατος Αρχιεπίσκοπος Κρήτης κος Ειρηναίος και εκπρόσωπος του Δημάρχου Ηρακλείου ο κος Φακουρέλης Ν.

Στη ίδια εκδήλωση βραβεύτηκαν οι μαθητές της Γ Λυκείου που διακρίθηκαν από το Ηράκλειο στο 32ο ΠΜΔΧ ανάμεσα τους και η μαθήτρια Μαραυγάκη Βασιλική του 7οθ Λυκείου Ηρακλείου ήταν πρώτη σε όλη την Ελλάδα. Η μαθήτρια θα συμμετάσχει στη Β φάση του ΠΜΔΧ που θα πραγματοποιηθεί στο Τμήμα Χημείας ΕΚΠΑ, αμέσως μετά την λήξη των εξετάσεων για την επιλογή της ομάδας των μαθητών που θα εκπροσωπήσουν την Ελλάδα στην 50η Διεθνή Ολυμπιάδα Χημείας, η οποία θα πραγματοποιηθεί από 19-29 Ιουλίου του 2018 στη Μπρατισλάβα (Σλοβακία) και Πράγα (Τσεχική Δημοκρατία) (Faculty of Natural Sciences Comenius University). Το χαμόγελο στο πρόσωπο των μαθητών αλλά και των επισκεπτών μικρών και μεγάλων μας δίνει δύναμη να συνεχίσουμε ώστε όλο και περισσότεροι μαθητές να συμμετέχουν να πειραματίζονται να προσπαθούν να εξηγήσουν τον κόσμο γύρω μας να μετατρέπουν τις γνώσεις τους σε εμπειρίες .

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΕ ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΙΑ ΤΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΘΕΜΑΤΩΝ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ ΣΤΑ ΧΑΝΙΑ

Την Κυριακή 6 Μαΐου 2018 στο Ε.Β.Ε. Χανίων και στη συνέχεια στο Α Γυμνάσιο Χανίων, έγινε ημερίδα με θέμα «Διαδικασία Βαθμολόγησης Θεμάτων Πανελλαδικών Εξετάσεων».

Την ημερίδα συνδιοργάνωσαν η Δ.Δ.Ε. Χανίων, το Γραφείο Σχολικών Συμβούλων, η Ελληνική Μαθηματική Εταιρεία (Παράρτημα Χανίων), η Ένωση Ελλήνων Χημικών (Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης), ο Σύνδεσμος Φιλολόγων Ν. Χανίων και η Ένωση Φροντιστηρίων Ν. Χανίων.

Μετά την εναρκτήρια ομιλία του Γιώργου Γώγουλου, Σχολικού Σύμβουλου Πληροφορικής Δυτικής Κρήτης με θέμα: «Η Διαδικασία Βαθμολόγησης Θεμάτων Πανελλαδικών Εξετάσεων», η ημερίδα συνεχίστηκε στο Α Γυμνάσιο Χανίων όπου έλαβαν χώρα Εργαστήρια Βαθμολόγησης ανά μάθημα από τους Συντονιστές του Βαθμολογικού Κέντρου Χανίων. Στην ημερίδα συμμετείχαν 190 εκπαιδευτικοί των Χανίων(όλων των ειδικοτήτων) δημόσιας, ιδιωτικής και παράλληλης εκπαίδευσης. Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. εκπροσωπήθηκε από τον Πρόεδρο Ευτύχη Πεντάρη.

ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ «ΑΜΠΕΛΟΣ, ΟΙΝΟΣ, ΔΙΑΤΡΟΦΗ, ΥΓΕΙΑ», 22-26 ΜΑΙΟΥ 2018 ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε με οικονομική χορηγία στο Διεθνές Συνέδριο με θέμα «Αμπελος, Οίνος, Διατροφή, Υγεία», το οποίο διεξήχθη στο Ηράκλειο Κρήτης μεταξύ 22-26 Μαΐου 2018 στο Πολιτιστικό Κέντρο του Δήμου Ηρακλείου, με διοργανωτές την έδρα της UNESCO «Πολιτισμός και Παραδόσεις του Οίνου» του Πανεπιστημίου της Βουργουνδίας και το Πανεπιστήμιο Κρήτης

Το συνέδριο είναι διεπιστημονικό και συνδιοργανώνεται με την Περιφέρεια Κρήτης, τον Δήμο Ηρακλείου, το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού, το Δίκτυο Οινοποιών Κρήτης, την Εθνική Διεπαγγελματική Οργάνωση Αμπέλου και Οίνου (ΕΔΟΑΟ), τη Mediterranean Diet and Health Association, τον Ελληνικό Γεωργικό Οργανισμό «Δήμητρα» (ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ) και το Κέντρο Ερευνών και Μελετών του Πανεπιστημίου Κρήτης για τις Ανθρωπιστικές, τις Κοινωνικές και τις Επιστήμες της Αγωγής (ΚΕΜΕ-ΠΚ).

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ ΠΑΙΔΙΚΟ ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ, 15, 16 & 17 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018

Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ., με συντονισμό από το συνάδελφο Αντώνη Κουβαράκη, συμμετείχε και φέτος με επιδείξεις πειραμάτων σε συνεργασία με το τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης στο παιδικό φεστιβάλ του Αγίου Νικολάου Λασιθίου, την Κυριακή 17 Ιουνίου και ώρα 8:00μ.μ. με τον τίτλο:

«ΧΗΜΕΙΑ ΠΟΥ ΜΑΓΕΥΕΙ!» Επίδειξη εντυπωσιακών πειραμάτων με αλλαγές χρωμάτων, λάμπεις, εκρήξεις, και πολλά άλλα γοητευτικά και παράξενα που μόνο η Χημεία εξηγεί:

Επιστημονική ομάδα: φοιτητές του Β & Γ έτους Τμ. Χημείας-Παν/μιου Κρήτης / Ένωση Ελλήνων Χημικών Π.Τ. Κρήτης.

**ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ 20^ο ΣΥΝΕΔΡΙΟ
ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΧΗΜΕΙΑΣ, ΗΡΑΚΛΕΙΟ, 25-27 ΙΟΥΝΙΟΥ
2018**

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών συμμετείχε με οικονομική χορηγία στο 20ο Συνέδριο Μεταπτυχιακών Φοιτητών Χημείας που διεξήχθη στο Αμφιθέατρο «Μαρία Μανασσάκη», Πανεπιστημιούπολη Βουτών, Βούτες, Ηράκλειο Κρήτης 25-27 Ιουνίου 2018, με διοργάνωση από το Σύλλογο Μεταπτυχιακών Φοιτητών Χημείας υπό την αιγίδα του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης.

Την Τετάρτη 27 Ιουνίου 2018 στα πλαίσια του συνεδρίου έγινε ημερίδα με θέμα την επαγγελματική απασχόληση των χημικών με συντονισμό από τις συναδέλφισες Ελένη Γλυμενάκη και Ελένη Πολονιατάκη και ομιλητές τους συναδέλφους Μάνο Μπαρμπούνη από την εταιρεία Asteriadis, Νίκο Μπουνάκη από την εταιρεία Proactive A.E., Μαρία Φραγκιαδάκη από την TUV Hellas, Βασίλη Χατζησταύρο από τον χώρο της εκπαίδευσης, Κώστα Θεοδωράκη από τον ερευνητικό χώρο, Μανόλη Φθενάκη από το Γενικό Χημείο του Κράτους, Μαρία Βενυχάκη μέλος ΔΕΠ της Ιατρικής σχολής, Γιάννη Παπαχατζάκη ιατρικό επισκέπτη, Μανόλη Χριστοφάκη από την εταιρεία Creta Farms και Μιχάλη Ταμπακόπουλο από την εταιρεία Chem Solutions.

**ΧΟΡΗΓΙΑ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟ SAMPLE
PREPARATION 2018 ΣΤΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

Το Π.Τ. Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών έδωσε χορηγία ύψους 500 ευρώ στο διεθνές εντατικό πρακτικό σεμινάριο Sample Preparation 2018 που διοργανώθηκε για δεύτερη συνεχή χρονιά στη Σχολή Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης στα Χανιά από 22-24 Αυγούστου 2018. Το σεμινάριο εστιάζεται στις σύγχρονες αναλυτικές τεχνικές μικροεκχύλισης στερεής και υγρής φάσης γνωστές ως Solid-Phase Microextraction (SPME) και Liquid-Phase Microextraction (LPME). Το σεμινάριο έχει σχεδιαστεί και απευθύνεται τόσο σε νέους όσο και σε έμπειρους αναλυτικούς χημικούς, ερευνητές και τεχνικούς αναλυτικών εργαστηρίων που επιθυμούν να επεκτείνουν τις γνώσεις και να εξοικειωθούν με τις πιο σύγχρονες τεχνικές προετοιμασίας δειγμάτων. Το σεμινάριο περιλαμβάνει θεωρητικές διαλέξεις και εργαστηριακές ασκήσεις. Στόχος του πρακτικού σεμιναρίου είναι η πλήρης κατανόηση των διεργασιών που εμπλέκονται προκειμένου οι συμμετέχοντες να αποκτήσουν τον πλήρη έλεγχο των τεχνικών αυτών και να είναι σε θέση να αντιμετωπίσουν τις αναλυτικές προκλήσεις που παρουσιάζονται κατά την ανάπτυξη και εφαρμογή των μεθόδων μικροεκχύλισης στο εργαστήριό. Οι έξι παρουσιαστές του workshop είναι διεθνούς κύρους και αναγνώρισης. Το σεμινάριο έλαβε χώρα στο εργαστήριο Υδατικής Χημείας της Σχολής Μηχανικών Περιβάλλοντος του Πολυτεχνείου Κρήτης και διοργανώθηκε από την Καθηγήτρια κ. Έλια Ψυλλάκη.

ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ 11th AEGEAN ANALYTICAL CHEMISTRY DAYS, 25 - 29 SEPTEMBER 2018, MAICH, CHANIA, CRETE

Το Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. συμμετείχε με δυο μέλη(Αντώνης Κουβαράκης, Ευτύχης Πεντάρης) στην οργανωτική επιτροπή του AEGEAN ANALYTICAL DAYS(Χανιά, ΜΑΙΧ, 25-29 Σεπτεμβρίου 2018) και είχε παρουσία δια του προέδρου του Ευτύχη Πεντάρη στην έναρξη του συνεδρίου .

Πρόκειται για την 11η συνάντηση μετά την επιτυχημένη διοργάνωση της 1ης AACD (1998) στη Σμύρνη της Τουρκίας, της 2ης AACD (2000) στο Αϊβαλί της Τουρκίας, της 3ης AACD (2002) στη Λέσβο, της 4ης AACD (2004) Το 5ο AACD (2006) στη Θεσσαλονίκη, το 6ο AACD (2008) στο Ντενιζλί της Τουρκίας, το 7ο AACD (2010) στη Λέσβο και το 8ο AACD (2012) στην Urla της Σμύρνης, το 9ο AACD (2014) στη Χίο της Ελλάδας και το 10ο AACD (2016) στο Τσανάκκαλε της Τουρκίας.

Από την πρώτη εκδήλωση στη Σμύρνη 1998, πολλοί αναλυτικοί χημικοί από όλο τον κόσμο, παρακολούθησαν και αυτές τις διετείς διασκέψεις. Η στατιστική κατανομή των συμμετεχόντων στις προηγούμενες εκδηλώσεις έδειξε ότι οι διασκέψεις AACD έχουν γίνει διεθνές γεγονός, ευρέως αποδεκτό ως φόρουμ για:

- παρουσίαση νέων τάσεων και εξελίξεων στην αναλυτική χημεία
- συζήτηση νέων εφαρμογών περιβαλλοντικής, διατροφικής και βιομηχανικής ανάλυσης με ιδιαίτερη έμφαση στις πτυχές της ποιότητας
- προώθηση της παρουσίας της έρευνας των νέων επιστημόνων
- ανταλλαγή ιδεών και προώθηση συνεργασιών για κοινά ερευνητικά έργα

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Η Διοικούσα Επιτροπή του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών αποφάσισε ομόφωνα δια ηλεκτρονικής περιφοράς, την οικονομική ενίσχυση των φοιτητών του Πανεπιστημίου Κρήτης που επλήγησαν από την πυρκαγιά της 23 Σεπτεμβρίου 2018 στις φοιτητικές εστίες Ηρακλείου, με το ποσό των 300 ευρώ που κατατέθηκε σε λογαριασμό της τράπεζας Πειραιώς που ανοίχτηκε για αυτό το σκοπό. Για το συγκεκριμένο θέμα ζητήθηκε και η συμπαράσταση της κεντρικής υπηρεσίας της Ε.Ε.Χ. η οποία ανταποκρίθηκε καταθέτοντας 1000 ευρώ για ενίσχυση των φοιτητών, στον παραπάνω λογαριασμό. Η Πρυτανεία του Πανεπιστημίου Κρήτης απέστειλε ευχαριστήρια επιστολή για την παραπάνω ενέργεια.

ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΩΝ «ΠΑΡΑΣΚΕΥΕΣ ΣΤΗΝ Ε.Ε.Χ.»

Με πρωτοβουλία του συναδέλφου Αντώνη Κουβαράκη ξεκίνησαν οι μηνιαίες συναντήσεις της τελευταίας Παρασκευής στα γραφεία της Ε.Ε.Χ., για συζήτηση και περεταίρω σύσφιξη των σχέσεων ανάμεσα στους συναδέλφους. Η πρώτη συνάντηση έγινε το βράδυ της Παρασκευής 30/11/2018

ΒΡΑΒΕΥΣΗ ΑΠΟ ΤΟ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΚΑΙ ΤΟ ΔΗΜΟ ΑΓΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΛΑΣΙΘΙΟΥ ΤΩΝ ΔΙΑΚΡΙΘΕΝΤΩΝ ΜΑΘΗΤΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΡΗΤΗ ΣΤΟΝ 32^ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΧΗΜΕΙΑΣ

Το Περιφερειακό Τμήμα Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών και ο Δήμος Αγίου Νικολάου συνδιοργάνωσαν εκδήλωση το Σάββατο 1 Δεκεμβρίου και ώρα 18.30 στην αίθουσα εκδηλώσεων του Επιμελητηρίου Λασιθίου(Ι. Κούνδουρου 17, Άγιος Νικόλαος), όπου τιμήθηκαν οι μαθητές της Κρήτης που διακρίθηκαν στον 32ο Πανελλήνιο Μαθητικό Διαγωνισμό Χημείας και στην 50η Ολυμπιάδα Χημείας . Στην εκδήλωσή μίλησε ο καθηγητής του Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης και Διευθυντής του Ινστιτούτου Ερευνών Περιβάλλοντος και Βιώσιμης Ανάπτυξης του Εθνικού Αστεροσκοπείου κοσ Νικόλαος Μιχαλόπουλος, με θέμα **"Κλιματική Αλλαγή προ των πυλών ή το κλίμα εάλω"**.

Επίσης παρουσιάστηκαν εντυπωσιακά πειράματα Χημείας από φοιτητές του τμήματος Χημείας με καταγωγή από τον Άγιο Νικόλαο.

Η εκδήλωση έγινε με συντονισμό από τον Γενικό Γραμματέα του Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. Γιώργο Σταυρακαντωνάκη την Αντιπρόεδρο Εμμανουέλλα Σκουληκάρη και του Αντώνη Κουβαράκη. Εκ των βραβευθέντων ο Εμμανουήλ Κοκκίνης του ΓΕΛ Αγίου Νικολάου κέρδισε χάλκινο μετάλλιο συμμετέχοντας με την ελληνική ομάδα στη διεθνή Ολυμπιάδα της Χημείας

Οι μαθητές της Γ' Τάξης από Λύκεια της Κρήτης που διακρίθηκαν στον 32ο Διαγωνισμό Χημείας είναι οι εξής:

Κοκκίνης Εμμανουήλ ΓΕΛ Αγ. Νικολάου, 4ος πανελλαδικά βραβείο

Κουριδάκης Αλέξανδρος ΓΕΛ Ν. Κυδωνίας Χανίων 5ος πανελλαδικά βραβείο

Προφυλλίδου Αντωνία ΓΕΛ Ακρωτηρίου Χανίων 4η πανελλαδικά βραβείο

Οι διακριθέντες μαθητές της Β' Τάξης από Λύκεια της Κρήτης που ξεχώρισαν στον 32ο Διαγωνισμό Χημείας είναι οι παρακάτω

Μακατουνάκη Θωμαΐς 11ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Πιπεράκης Φώτιος 1ο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου έπαινος

Μαρίνη Ουρανία 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου βραβείο

Μαρίνη Μαρία 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Τζωράκης Εμμανουήλ Γενικό Λύκειο Κρυσώνα έπαινος

Πυλιώτης Αθανάσιος Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Μπουζάκη Άρτεμις 4ο Λύκειο Χανίων βραβείο

Κοκκινάκης Ιωάννης 3ο Λύκειο Χανίων έπαινος

Χολεγκίτας Χρήστος ΓΕΛ Σητείας βραβείο

Ζαχαριάδη Μαρία ΓΕΛ Σητείας βραβείο

Αγλαδιανάκη Ραφαηλία ΓΕΛ Σητείας έπαινος

Οι διακριθέντες μαθητές της Α' Τάξης από Λύκεια της Κρήτης που ξεχώρισαν στον 32ο Διαγωνισμό Χημείας είναι οι εξής:

Τζωρτζοπουλου Ελευθερία 1ο Γενικό Λύκειο Ηρακλείου έπαινος

Φετφατζης Ιορδάνης 2ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Νεονάκη Ειρήνη 2ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Φαρσάρη Κωνσταντίνα 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου βραβείο

Παπαδάκης Εμμανουήλ 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Μπελαντάκης Παναγιώτης 3ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Καμπιτάκης Φραγκίσκος 8ο ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Ασκιανάκης Λεωνίδα ΓΕΛ Αρκαλοχωρίου έπαινος

Δουλγεράκης Ηρακλής ΓΕΛ Μοιρών έπαινος

Κουκα Μάριο Λύκειο Ν. Αλικαρνασσού έπαινος

Ξενικάκης Γεώργιος Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Ζαϊμάκης Ορφέας Πειραματικό ΓΕΛ Ηρακλείου έπαινος

Παπαμιχελάκης Δημήτριος 2ο ΓΕΛ Χανίων βραβείο

Γρηγορουδης Νικόλαος 4ο Λύκειο Χανίων έπαινος

Φραδελάκη Άννα-Μαρία 3ο Λύκειο Χανίων έπαινος

Τριποδη Ευαγγελία ΓΕΛ Ν. Κυδωνίας βραβείο

Ψαρομιλιγκας Διονύσης ΓΕΛ Ν. Κυδωνίας βραβείο

Γαλανη Κωνσταντίνα ΓΕΛ Ν. Κυδωνίας έπαινος

Τσικαλουδάκη Ευδοκία 2ο ΓΕΛ Ιεράπετρας βραβείο.

**ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ
ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑΣ ΚΑΙ ΑΜΕΡΟΛΗΨΙΑΣ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Η Διοικούσα Επιτροπή του Περιφερειακού Τμήματος Κρήτης της Ένωσης Ελλήνων Χημικών, μετά από διαδικασία ανοιχτής πρόσκλησης, αποφάσισε εκπροσωπηθεί από το συνάδελφο Μανώλη Χριστοφάκη στο συμβούλιο ελέγχου αξιοπιστίας και αμεροληψίας του φορέα πιστοποίησης «Delta CERT- Κρητικές Πιστοποιήσεις Δουλγεράκη Ε.Ε.»

**ΕΥΧΑΡΙΣΤΗΡΙΟ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ ΤΗΣ Ε.Ε.Χ. ΣΤΟ ΣΥΝΑΔΕΛΦΟ
ΓΙΩΡΓΟ ΧΑΤΖΗΔΑΚΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΕΥΧΩΝ ΤΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ
ΧΡΟΝΙΚΩΝ ΣΤΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΤΟΥ Π.Τ. ΚΡΗΤΗΣ**

Ο συνάδελφος εκπαιδευτικός Γιώργος Χατζηδάκης χάρισε στο Π.Τ. Κρήτης της Ε.Ε.Χ. τη συλλογή του από παλιά τεύχη των «Χημικών Χρονικών». Με πρωτοβουλία του Γενικού Γραμματέα Γιώργου Σταυρακαντωνάκη στάλθηκε η παρακάτω ευχαριστήρια επιστολή:

Ηράκλειο, 12/12/2018

Αρ.Πρωτ.: 88

Αγαπητέ συνάδελφε, φίλε Γιώργο,

Εκ μέρους της Διοικούσας Επιτροπής του Π.τ. Κρήτης της ΕΕΧ θα ήθελα να σε ευχαριστήσω για την ευγενική σου χειρονομία να προσφέρεις στην ΕΕΧ τη συλλογή από τα Χημικά Χρονικά.

Η συμπαράσταση σου στο Π.τ. Κρήτης ήταν και είναι πάντα έμπρακτη και η συμμετοχή σου ενεργή.

Σε ευχαριστούμε γι' αυτό και ελπίζουμε σε μία ακόμα στενότερη συνεργασία για την προαγωγή της επιστήμης μας.

Με συναδελφική εκτίμηση,

Για τη Δ.Ε. του Π.τ. Κρήτης της ΕΕΧ

Ο Γεν. Γραμματέας

Γεώργιος Σταυρακαντωνάκης

