

*ChemEng  
Volunteers  
University of Patras*



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ  
ΠΑΤΡΩΝ  
UNIVERSITY OF PATRAS



ΙΔΡΥΣΗ : ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017

ΜΕΛΗ : *Οι εθελοντικές ομάδες του τμήματος Χημικών Μηχανικών, που παρουσίαζαν 10% ετήσια αύξηση αριθμού μελών και συνακόλουθα δράσεων τα δύο τελευταία χρόνια εμφάνισαν εκρηκτική αύξηση*

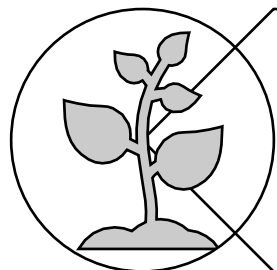
- 86 προπτυχιακοί φοιτητές
- 2 μεταπτυχιακοί φοιτητές και διδακτορικοί
- 4 ΔΕΠ και ΕΤΕΠ

ΔΡΑΣΕΙΣ

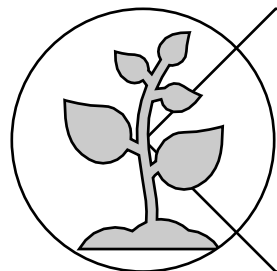
- Λειτουργικές
- Κοινωνικές
- Περιβαλλοντικές



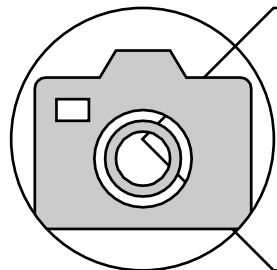
## ΔΟΜΗ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ



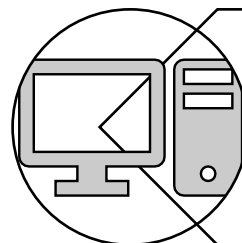
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (60 μέλη)



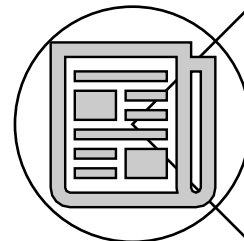
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΑ ΖΗΤΗΜΑΤΑ  
ΕΥΡΗΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ



SOCIAL MEDIA (5 μέλη)



ΟΜΑΔΑ ΕΞΩΣΤΡΕΦΕΙΑΣ ΚΑΙ  
ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ (15 μέλη)



NEWSLETTER (6 μέλη)



**ΠΡΩΤΑΘΛΗΤΕΣ IIII**

Η ομάδα του Ποδοσφαίρου του Τμήματος Νικητρια του Διατμηματικού Πρωταθλήματος Ποδοσφαίρου του Πανεπιστημίου Πατρών



Η διοργάνωση του φετινού Διατμηματικού Πρωταθλήματος ποδοσφαίρου του Πανεπιστημίου Πατρών μας επιβίβαζε μια πολύ ειχάριατη έκπληξη από τους φοιτητές της ομάδας ποδοσφαίρου του Τμήματος Χημικών Μηχανικών, καθώς αυτή στέφθηκε Πρωταθλήτρια για το 2019! Η ομάδα μας προκρίθηκε στους ημιτελικούς ύστερα από ένα σύστημα αγώνων σε ομίλους, όπου ανώτατη στην ομάδα της Φαρμακευτικής, επί της οποίας επιβλήθηκε και προκρίθηκε για το μεγάλο τελικό όπου την Τετάρτη 5 Ιουνίου ανώτατη στην ομάδα της Ιατρικής την οποία νίκησε με 2-1.

Στην κανονική διάρκεια ο τελικός έγινε γκολάτος με 1-1. Η ομάδα μας προηγήθηκε με εύστοχο πέναλτι που εκτέλεσε ο Γιώργος Βάρδας, αλλά παρά την ανυπεροχία της δέχτηκε την ισοφάσια προς το τέλος του αγώνα. Η νίκη και ο τίτλος με τελικό σκορ 2-1 κρίθηκαν στην παράταση με ένα αποφασιστικό σε εκτέλεση γκολ που πέτυχε ο Κωσμάς Αδάς ύστερα από μεταβίβαση-κεφαλά του Γεράσιμου Γύτη.

Απόφοιτοι του Τμήματος Χημικών Μηχανικών θυμούνται, αναπολούν και διηγούνται στο @ChemEngUP ...

• **Παναγιώτης Παντζίκας**  
(σελ. 4, 5)  
«Δεν θα ξεχάσω ποτέ τον ορισμό που έδωσε ο κ. Κωνσταντίνος Βαγενάς για τον χημικό μηχανικό. «Οι Χημικοί Μηχανικοί είναι οι γιατροί των μηχανών», είχε πει»

• **Άννα Πιζάνια**  
(σελ. 6, 7)  
«Χημικός Μηχανικός!! Κάποια στιγμή στο Γυμνάσιο, αποφάσισα ότι ήθελα να γίνω Χημικός Μηχανικός...»

• **Μιχαήλης Κονσολιάκης**  
(σελ. 8,9)  
«το άγνωστο, μακρύ και δύσκολο ταξίδι, να αναιμα το πιο άμορφο και καθοριστικό στην προσωπική και επαγγελματική μου ζωή»



Ο Γιώργος Βάρδας εκτελεί το πέναλτι, για το 1-0...  
Συνεχία στη σελ. 2 →

**Η ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ CHEER UP**

Δραστηριότητες Φοιτητών & Εθελοντών: Νέα εποχή για το Τμήμα Χημικών Μηχανικών

Το ακρωνύμιο CHEER UP προέρχεται από τις λέξεις Chemical engineer University of Patras και είναι το όμιλο κατατεθέν όλων των εθελοντών του τμήματος! Η εθελοντική ομάδα ιδρύθηκε το Σεπτέμβριο του 2017 και σταδιακά έχει εξελιχθεί σε ένα πολύ ζωντανό κύτταρο του Τμήματος Χημικών Μηχανικών με δραστηριότητες που καλύπτουν ένα ευρύτατο φάσμα (κοινωνικές, λειτουργικές, περιβαλλοντικές) σε συνεργασία με τους καθηγητές και τη Γραμματεία του Τμήματος.



Τη φετινή ακαδημαϊκή χρονιά, η CHEER UP ξεκίνησε πολύ δυναμικά τις δραστηριότητες της εντάσσοντας σε αυτές ολόκληρα και περισσότερους φοιτητές του τμήματος μας. Έτσι, από την αρχή του χημεινού εξεμήνου η εθελοντική ομάδα έχει συμβάλει μέσα από την διεξαγωγή των δραστηριοτήτων και εκδηλώσεων που οργανώνει στη δημιουργία ενός εξαιρετικού κλίματος σε ακαδημαϊκό, λειτουργικό και κοινωνικό επίπεδο. Στο αφιέρωμα αυτό, αναφέρονται οριστικά οι πλέον αντιπροσωπευτικές δράσεις.

- Κάθε Παρασκευή στις 1.00 μμμμ Προώθηση και Υποστήριξη ομιλιών από εκπαιδευτικούς εταιριών και βιομηχανιών

Η εθελοντική ομάδα έχει αναλάβει α) την προώθηση των ομιλιών μέσω των social media, β) τη φωτογρά-

Απόφοιτοι του Τμήματος Χημικών Μηχανικών θυμούνται, αναπολούν και διηγούνται στο @ChemEngUP ...

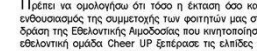
• **Παναγιώτης Χριστοφίδης**  
(σελ. 6)  
«Καπνίζω πίσω, 27 χρόνια μετά, μπορεί να πω ότι ήμουν πολύ τυχερός που σπούδασα στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών της Πάτρας...»

• **Χάρη Γαβαλά**  
(σελ. 7, 10)  
«Οι αναμνήσεις από την εποχή που τελείωσα το διδακτορικό μου είναι ακόμα τόσο διαυγείς που δυσκολεύομαι να ανανεωτοποιήσω τη χρονική απόσταση...»

• **Δημήτρης Τσιπλακίδης**  
(σελ. 8,9)  
«Οι σπουδές μου στο Τμήμα, στο πραγματικό και στο μαθησιακό/διδακτορικό επίπεδο ήταν μοναδικές και αποτέλεσαν για μένα τα θεμέλια για την μετέπειτα πορεία μου στον ακαδημαϊκό χώρο...»

φήνη κώλυση των ομιλιών, γ) τη λήψη μικρών προσωπικών συνεντεύξεων από τους ομιλητές μετά το πέρας των διαλέξεων τους, σχετικά με τη σημασία των σεμιναρίων ενημέρωσης για την εκάστοτε εταιρεία/βιομηχανία και το ρόλο που διαδραματίζουν οι Χημικοί Μηχανικοί σε αυτές.

EDITORIAL  
Ματίες... (Σ.Μ.)



Πρέπει να ομολογήσω ότι τόσο η έκταση όσο και ο ενθουσιασμός της συμμετοχής των φοιτητών μας στην δράση της Εθελοντικής Ομάδας στο κηνητήριο της εθελοντική ομάδα Chem UP επέλεξε τις ελπίδες και τη προσδοκία μου. Ήξενα ένα (61) φοιτητές προκρίθηκαν εθελοντικά για να προσφέρουν αίμα. Δείχνοντας την εθελοντική τους επιπεδο του πολιτισμού και της πολιτικής τους Στις 5 Δεκεμβρίου 2019, ο χώρος γύρω από το Χριστογεννητικό Δένδρο της Cheer UP φωτίστηκε από τα χαμόγελα των φοιτητών μας. Χίλια μπράβο!

Στον αντιποδο, 42 φοιτητές μας, σε μια εξ αναβολής... «γενική» συνέλευση όπου διαπιστώθηκε, απουσία (sic!) μετά από διαδοχικές άνωτες προκρίσεις για σύγκληση της συνέλευσης τους «κατάφεραν» (ενώντονα ετεροκλήτες και ετερογενείς προτάσεις που είχαν κοινό τόπο τη λέξη «κατάληψη») να ψηφίσουν κατά... πλειοψηφία (επιπέλους) ΚΑΤΑΛΗΨΗ του Τμήματος Χημικών Μηχανικών για την 15/ Νοεμβρίου. Την ημέρα εκείνη, έτσι κι άλλες δεν θα γίνονταν μαθήματα και εργαστήρια για να δικαιωθούν η συμμετοχή όλων στις εκδηλώσεις Μηνιαίας και Εξαμηνιαίας της 46<sup>ης</sup> Επιστολής του Πολυτεχνείου! Η...δημοκρατία των ομιλιών... Όλη, από όποια γωνία και εάν το κοπιάει κανείς... Το οξύμωρο είναι ότι οι μισοψηφούντες καταλήψεις κόνιζαν τον ύπνο της επιβίωσης του τελευταίου δημόσιου πανεπιστημίου...

«Οι φοιτητές στο Πανεπιστήμιο είναι σπύ τους κι ότι βελών κανουν». Τάδε εφη Κοθηγητής Πανεπιστημίου (ού κανονικός, από αυτούς που δίδασκαν μαθήματα και διεξάγουν επιστημονική έρευνα, αλλά από αυτούς που χρησιμοποιούν την ιδιότητα τους ως ερασιόληθο πολιτικής εξουσίας). Κάλυψη του δημόσιου διαλόγου από θόρυβο, σπρεβίλλιας και σοφιστίες...

«Και στη ζωής τους άγριους χειμάνες... Ακωνίδες μέρες καρτερών...»



Ποιά προαγωγή, πικρός στεναγμός, στη μικρή θύρα σε φίλον πατρίδα. Ποιος σε κλείνει βρούχι ουρανόσ και ποιος μόνος σε πύρον χειμάνες.  
Συρραή ψιμπαρ: Ζαμπιτανιού

Μέσα στον απόηχο της αόριστα πρόχειρης, χωρίς κανένα σχεδιασμό και καθαρά ψηφοθηρικής σπυράς «νέων πολιτικών δυνάμεων πανεπιστημιακών τμημάτων και σχολών (sic) ήρθε πρόσφατα μια μικρή διάρρηση με την αναστολή της έναρξης λειτουργίας 37 εξ αυτών των θνησιγενών και χωρίς καμία μελέτη σκοπιμότητας και απολογική έκθεση «προδοσιμικών» τμημάτων. Έτσι, αναστολή μεταξύ άλλων, η έναρξη λειτουργίας του Τμήματος Χημικών Μηχανικών στο πρώην ΤΕΙ Κρήτης... Πρόλαβε βέβαια να δεχτεί φοιτητές το Τμήμα Χημικών Μηχανικών της Κοζάνης, στέλνοντας τους εκεί επιπλέον με μαζικές μεταφορές στο αντίστοιχο Τμήμα του ΕΜΠ, του ΑΠΘ και της Πάτρας. Αιολώς, στην Ελλάδα παράγουμε περισσότερους χημικούς μηχανικούς από όλες τις οκανοαναβίβες χώρες μαζί (Γαλία, Σουηδία, Νορβηγία).

Ο Παναγιώτης Χριστοφίδης, η Χάρη Γαβαλά και ο Δημήτρης Τσιπλακίδης ανείχαν το κομμάτι με τις πολλές φωτογραφίες και ανέφεραν με ισοστάσια στα '80s και τα '90s. Αποκρινόμενοι στο κάλεσμα του @ChemEngUP μετέφεραν πάνω στο χαρτί «όσα άφρασε η πένα να βγουν» θυμίζοντάς μας, τι όσα... θυμήθηκαν και όσα οικοδοήθηκαν στην εντυπωσιακή εξέλιξη της καριέρας τους. Από τους πανάεθρο προεβίβτες μας...

Προσπαθώ εδώ και χρόνια να μη γίνω τελετές ορκωμοσίας των αποφοίτων μας. Στις 17 Δεκεμβρίου, στο Συνεδριακό Κέντρο (χωρίς να φορούν τζίντζουρος καθότι δεν το επέτρεψαν οι 2 καταπονημένες-καταληψίες» του κηριού της Πρωτεύουσας, στην Λίβουρα Τελετών του οποίου θα γίνονταν η τελετή) ορισμένοι 30 απόφοιτοί μας με χαμόγελα και περιφάνεια. Τον όρκο εκφώνησε οριστικός απόφοιτος μας (με διαφορετικό χαρακτήρα) στην οποία δεν επέτρεψα το δικαιώμα στο όνειρο από κάποιους θύβεν σηματοφόρους της ποιότητας...

«Κι εγώ, ανταποκρίσεις θα σου γράψω...» @ChemEngUP

# NEWSLETTER

3 τεύχη το χρόνο

Στόχος : Παράθεση ιδεών και απόψεων φοιτητών

# Social Media

Προώθηση δράσεων  
Εθελοντικής ομάδας

Κάλυψη εβδομαδιέων  
σεμιναρίων από  
εταιρίες

Συνεντεύξεις  
καθηγητών

Διαδικτυακή  
 ενημέρωση  
σημαντικών θεμάτων  
της σχολής μας





ΓΙΑΤΙ ΝΑ ΚΑΝΩ  
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ;



# ΕΞΩΣΤΡΕΦΩΝ

- Συνάντηση Αποφοίτων
- Υποδοχή πρωτοετών
- Στμμετοχή στο Φόρουμ
- Αιμοδοσία
- Χριστουγενιάτικο –Αποκριάτικο Πάρτυ
- Χριστουγενιάτικο Δένδρο
- Τουρνουά σκάκι
- Τσικνοπέμπτη
- Λειτουργία Καφέ
- Βιβλιοθηκη
- Ενημερωση σε νυχτερινο σχολειο







# ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ

Θερινό Σχολείο στους ΧΜ





# ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ

Χριστουγεννιάτικος Στολισμός





# ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ

---

Christmas Party



# ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ

Τουρνουά Ping-Pong





## ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

**Στόχος Συμμετοχή και προσφορά στην βελτίωση ποιότητας ζωής στο Τμήμα**





# ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

Δενδροφύτευση





# ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

Εργασίες στους ΧΜ

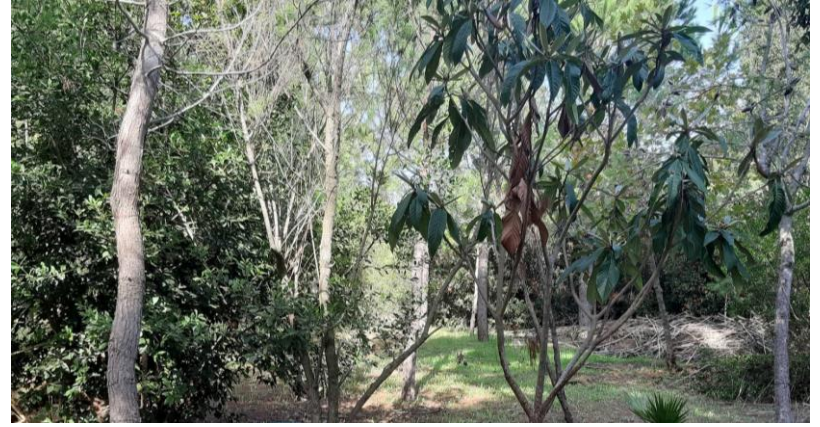




# ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

Στόχος : Ευαισθητοποίηση σε φλέγοντα ζητήματα προστασίας ,απορρύπανσης ευρύτερου περιοχής





# ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

---

Επισκευές στην Ελαία





# ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ

Εξόρμηση στον Βουραϊκό



# Εθελοντισμός στο τμήμα Χημικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών



ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ CheerUP

Πανελλήνιο Συνέδριο ΧΜ



# Ανάπτυξη συνεργασιών

## Εντός

- Πρασινο Πανεπιστήμιο, Εθελοντές Βιολογικού, Ομάδα Μηχ. Μηχ.

## Εκτός

- Δήμοι Πατρέων, Καλαβρύτων, Τριφυλλίας, Δυτ. Αχαΐας, Ζαγορίου
- Εταιρείες ΤΙΤΑΝ, ΔΕΗ, Αλουμίνιο, Βίκος, Συνεταιρισμοί Καλαβρύτων, ΓΑΙΑΟΣΕ,
- φορείς Διαχείρισης Πάρκων, Δασαρχεία, ΟΙΚΙΠΑ, ΑΡΧΕΛΩΝ, Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας.

## Σε Διεθνές πλαίσιο

- Έρευνα συνεργασίας με εθελοντές σε επισκέψεις σε Παλέρμο, Ρέτζιο (Dante Aligheri) Ecole Centrale (Παρίσι).
- Προγραμματισμός συμμετοχής Φοιτητών σε 7ήμερες Εκπαιδεύσεις εθελοντών στην Γαλλία του Υπουργείου Παιδείας (Bernard.....) στην Κολμάρ



# Τι προσφέρει

Βοηθεια στο Τμήμα  
Οικείο περιβάλλον  
Άμεση ένταξη

Δημιουργική  
Απασχόληση  
Σύνθετη Σκέψη

Κοινωνικοποίηση  
Συνεργατικότητα  
Υπευθυνότητα

Ανάδειξη Ηγετών ..  
Ταλέντων

Εξωστρέφεια---  
σύνδεση με την  
Πόλη εταιρείες  
φορείς κ.α

Άτυπη εκπαίδευση

Τεχνικές Δεξιότητες

Οργάνωση και  
διαχείριση  
Ανθρώπινου  
Δυναμικού

Παιγνιοποίηση της  
Γνώσης

Διαχείριση χάους