



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ

Ηράκλειο 20-7-2018
Α.Π. 931

Προς : κ. Χαριτάκη Ελένη

Σας αποστέλλω απόσπασμα πρακτικού της Συνέλευσης του Τμήματος Χημείας 4-6-2018 σχετικά με τον ορισμό σπουδών πρακτικής άσκησης των φοιτητών Χημείας.

Παρακαλώ για τις δέουσες ενέργειές σας.



Τ.Θ.2208, Τ.Κ.71003 Βούτες,
Ηράκλειο, Κρήτη
Tel. +30 2810 545131, 545132, 545133, 545134,
545135, 545136

e-mail: pantelidaki@chemistry.uoc.gr, tsolis@chemistry.uoc.gr, nbouranta@chemistry.uoc.gr,
argiro@chemistry.uoc.gr

P.O. BOX 2208, 71003 Voutes,
Heraklion, Crete, Greece
Fax: +30 2810 545166, 545167

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ
ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ**

Ημερομηνία 4-6-2018

Αίθουσα Συνεδριάσεων , ώρα 10.00 π.μ.

Σήμερα 4-6-2017 ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00π.μ. συνήλθαν τα μέλη της Συνέλευσης του Τμήματος Χημείας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών, στην αίθουσα Συνεδριάσεων του Τμήματος Γ304 του κτιρίου του Τμήματος Χημείας στην Πανεπιστημιούπολη Βουτών, προκειμένου να πραγματοποιήσουν την τακτική συνεδρίασή της, ύστερα από την με Α.Π. 557/25-5-2018 πρόσκληση της Προέδρου του Τμήματος κ. Μαρίας Κανακίδου η οποία μοιράστηκε στα μέλη ΔΕΠ της Συνέλευσης του Τμήματος.

Οι εκπρόσωποι του Τμήματος Χημείας της Σχολής Θετικών και Τεχνολογικών Επιστημών είναι οι κάτωθι:

<i>α/α</i>	<i>Όνοματεπώνυμο</i>	<i>Βαθμίδα</i>	<i>Τομέας</i>
1.	Δημ. Άγγλος	Καθηγητής	Φυσικοχημείας
2.	Σπ. Αναστασιάδης	Καθηγητής	Φυσικοχημείας
3.	Γ. Βασιλικογιαννάκης	Καθηγητής	Οργανικής Χημείας
4.	Δ. Γανωτάκης	Καθηγητής	Βιοχημείας
5.	Κων. Δημάδης	Καθηγητής	Ανόργανης Χημείας
6.	Μ. Κανακίδου	Καθηγήτρια	Χημείας Περιβάλλοντος και Αναλυτικής Χημείας
7.	Χ. Κατερινόπουλος	Καθηγητής	Οργανικής Χημείας
8.	Θ. Κιτσόπουλος	Καθηγητής	Φυσικοχημείας
9.	ΑΘ.Κουτσολέλος	Καθηγητής	Ανόργανης Χημείας
10.	Ν. Μιχαλόπουλος	Καθηγητής	Χημείας Περιβάλλοντος και Αναλυτικής Χημείας
11.	Κ. Μήλιος	Καθηγητής	Ανόργανης Χημείας
12.	Ι. Παυλίδης	Επίκουρος Καθηγητής	Βιοχημείας
13.	Σπ. Περγαντής	Καθηγητής	Χημείας Περιβάλλοντος και Αναλυτικής Χημείας
14.	Απ. Ρίζος	Καθηγητής	Φυσικοχημείας
15.	Ιουλ. Σμόνου- Ορφανοπούλου	Αναπληρώτρια	Οργανικής Χημείας
16.	Απ. Σπύρος	Καθηγήτρια Μον.Επίκουρος	Χημείας Περιβάλλοντος και Αναλυτικής Χημείας
17.	Εμμ. Στρατάκης	Καθηγητής	Οργανικής Χημείας
18.	Π. Τρικαλίτης	Καθηγητής	Ανόργανης Χημείας
19.	Γ. Τσιώτης	Καθηγητής	Βιοχημείας
20.	Στ. Φαράντος	Καθηγητής	Φυσικοχημείας

21. Γ. Φρουδάκης	Καθηγητής	Φυσικοχημείας
22. Ν. Χανιωτάκης	Καθηγητής	Χημείας Περιβάλλοντος και Αναλυτικής Χημείας

Παρόντα από τα μέλη ΔΕΠ ήταν οι:

1. Μαρία Κανακίδου (Πρόεδρος)
2. Δημήτριος Άγγλος
3. Γεώργιος Βασιλικογιαννάκης
4. Δημήτριος Γανωτάκης
5. Χαράλαμπος Κατερινόπουλος
6. Αθανάσιος Κουτσολέλος
7. Κωνσταντίνος Μήλιος
8. Απόστολος Ρίζος
9. Ιουλία Σμόνου
10. Αποστ. Σπύρος
11. Εμμανουήλ Στρατάκης
12. Παντελεήμων Τρικαλίτης
13. Γεώργιος Τσιώτης
14. Σταύρος Φαράντος
15. Γεώργιος Φρουδάκης

Από τα μέλη ΔΕΠ απουσίαζαν οι κ.κ.: Σπυρ. Αναστασιάδης, Κωνσταντίνος Δημάδης, Θεοφάνης Κιτσόπουλος, Ιωάννης Παυλίδης, Σπυρ. Περγαντής, Νικόλαος Μιχαλόπουλος (καθεστώς μερικής απασχόλησης), Νικόλαος Χανιωτάκης.

ΘΕΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

Α. Προπτυχιακά

1. Ορισμός Σπουδών Πρακτικής Άσκησης Φοιτητών Χημείας

Β. Θέματα μελών ΔΕΠ, ΕΔΙΠ, ΕΤΕΠ

1. Μετακινήσεις
2. Ορισμός Εκλεκτορικού Σώματος για την πλήρωση θέσης στην βαθμίδα του Επίκουρου Καθηγητή και στο γνωστικό αντικείμενο «Σύνθεση και χαρακτηρισμός λειτουργικών οργανικών μορίων».

Γ. Μεταπτυχιακά

1. Υποτροφίες Κληροδοτήματος «Μαρίας Μιχ. Μανασσάκη» Α.Ε. 2016-2017.

Δ. ΔΙΑΦΟΡΑ

A1. Ορισμός Σπουδών Πρακτικής Άσκησης Φοιτητών Χημείας

Θέμα: Ορισμός Σπουδών Πρακτικής Άσκησης Φοιτητών Χημείας

Εισηγείται ο υπεύθυνος της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος Χημείας Αναπλ. καθηγητής κ. Κ. Μήλιος

«Σύμφωνα με τις οδηγίες του Υπουργείου Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού (21/3/2017, αρ. Πρωτ. 9697) θα πρέπει τα Τμήματα μέσω των Γενικών τους Συνελεύσεων να

- καθορίζουν εκ των προτέρων τη διαδικασία επιλογής των πρακτικά ασκουμένων φοιτητών (συγκρότηση Επιτροπών Αξιολόγησης, κριτήρια επιλογής, μοριοδότηση των κριτηρίων, δικαίωμα ενστάσεων, χρόνος άσκησης ενστάσεων, επικύρωση αποτελεσμάτων κλπ) και
- διασφαλίζουν την ενημέρωση των ενδιαφερομένων για την ως άνω διαδικασία με ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Γραφείου Πρακτικής Άσκησης και του Τμήματος ή/και της Σχολής ή/και στους αντίστοιχους πίνακες ανακοινώσεων, λαμβάνοντας υπόψη σε κάθε περίπτωση θέματα προσωπικών δεδομένων.

Συνεπώς προτείνονται στη Γ.Σ. προς έγκριση τα κάτωθι:

Η Πρακτική Άσκηση (ΠΑ) των φοιτητών του Τμήματος Χημείας πραγματοποιείται σε εταιρείες, ερευνητικά ιδρύματα, ινστιτούτα και άλλους παραγωγικούς φορείς της ημεδαπής, σύμφωνα με τους κανονισμούς που περιγράφονται παρακάτω και κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Χημείας. Στόχος της απασχόλησης είναι πρωτίστως η πρακτική εξάσκηση και η διεύρυνση και εξειδίκευση των γνωστικών υποδομών του/της Φοιτητή/τριας Χημείας, η ανάπτυξη του αισθήματος συνεργασίας και επαγγελματικής αλληλεγγύης του εκπαιδευομένου και η προσαρμογή του στο εργασιακό περιβάλλον

Η Πρακτική Άσκηση επέχει θέση μαθήματος επιλογής.

Ο τρόπος βαθμολογίας της Πρακτικής Άσκησης είναι ο εξής: 50% της βαθμολογίας προκύπτει από την αξιολόγηση του υπευθύνου του φορέα πραγματοποίησης της Πρακτικής Άσκησης και θα βασίζεται στην απόδοση και τη συνέπεια παρακολούθησης του φοιτητή. Το υπόλοιπο 50% της βαθμολογίας προκύπτει από την αξιολόγηση του υπευθύνου μέλους ΔΕΠ, βασισμένο σε γραπτή αναφορά, η οποία θα αναφέρεται στο αντικείμενο της Πρακτικής Άσκησης.

Τέλος, η Πρακτική Άσκηση φοιτητών διέπεται από τους γενικούς κανονισμούς λειτουργίας του Τμήματος και υπόκειται σε αλλαγές που μπορεί να γίνουν κατόπιν απόφασης της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

1. Η Πρακτική Άσκηση προσφέρεται στους φοιτητές/τριες που έχουν συμπληρώσει το τρίτο έτος σπουδών. Αυτό σημαίνει ότι μπορεί να αρχίσει από το καλοκαίρι του τρίτου έτους και η εγγραφή στο μάθημα να γίνει κατά τη δήλωση μαθημάτων εαρινού εξαμήνου που προηγείται της Πρακτικής Άσκησης. Εναλλακτικά, η Πρακτική Άσκηση μπορεί να δηλωθεί στο εξάμηνο κατά το οποίο περατώνεται. Οι διδακτικές μονάδες που αντιστοιχούν στην Πρακτική Άσκηση είναι τέσσερις (6 ECTS) για τους τρεις μήνες διάρκειάς της.

- Ο συνολικός χρόνος απασχόλησης είναι 3 μήνες πλήρους απασχόλησης. Η Πρακτική Άσκηση δηλώνεται ως μάθημα μόνο μια φορά.
- Η Πρακτική Άσκηση αναγνωρίζεται ως κατ' επιλογή μάθημα εάν η συμμετοχή του/της φοιτητή/τριας είναι τρεις συνεχόμενοι μήνες. Ο εκπαιδευόμενος δικαιούται να απουσιάζει από τον φορέα μόνο για μέγιστη διάρκεια μιας εργάσιμης ημέρας ανά μήνα απασχόλησης για λόγους που ανάγονται σε ασθένεια, ατύχημα του ίδιου ή των συγγενών του α' βαθμού ή άλλες βάσιμες δικαιολογίες, και με την υποχρέωση να ενημερώνει εγκαίρως τον φορέα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ ΓΙΑ Π.Α.

- Κάθε ακαδημαϊκό έτος θα γίνεται ανοικτή πρόσκληση για υποψηφιότητες για την Πρακτική Άσκηση η οποία θα ανακοινώνεται α) στην ιστοσελίδα του Τμήματος και β) στους Πίνακες Ανακοινώσεων της Γραμματείας του Τμήματος.
- Οι φοιτητές /τριες καταθέτουν έντυπη αίτηση συμμετοχής στο πρόγραμμα μέχρι και δύο εβδομάδες μετά την ανάρτηση της πρόσκλησης, στη Γραμματεία του Τμήματος.
- Η γραμματεία καταρτίζει φάκελο για κάθε υποψήφιο ο οποίος θα περιέχει: α) την αίτηση και β) την αναλυτική βαθμολογία του/της υποψηφίου.
- Μετά την λήξη της προθεσμίας η γραμματέας παραδίδει τους φακέλους υποψηφιοτήτων και τον κατάλογο των υποψηφίων στον υπεύθυνο της Πρακτικής Άσκησης. Αντίγραφο του καταλόγου αυτού παραμένει στην Γραμματεία του Τμήματος σε φάκελο με τίτλο «Πρακτική Άσκηση Φοιτητών Τμήματος Χημείας».
- Για την επιλογή των υποψηφίων που πληρούν τις προϋποθέσεις συμμετοχής εφαρμόζεται ο λογάριθμος επιλογής υποψηφίων βάσει προσόντων.
- Ο λογάριθμος που εφαρμόζεται με απόφαση του Τμήματος Χημείας (Γ.Σ. 11/05/2017) είναι αναλυτικά ο ακόλουθος:

$$0.4v + 0.3M.O.\mu\alpha\theta. - 0.3A.Y.\mu\alpha\theta.$$

όπου:

- α) v, ο συντελεστής έτους φοίτησης του υποψηφίου/ας, λαμβάνει τις ακόλουθες τιμές: για το 3ο έτος σπουδών v=3.5, για το 4ο έτος v=4, για το 5ο έτος v=5, και το 6ο έτος v=3,
- β) M.O.μαθ. είναι ο μέσος όρος βαθμολογίας των μαθημάτων που έχουν εξεταστεί επιτυχώς, και
- γ) A.Y.μαθ. = ο αριθμός των υπολειπόμενων μαθημάτων για την απόκτηση του Πτυχίου.
- Η Επιτροπή Επιλογής των υποψηφίων απαρτίζεται από: τον εκάστοτε Επιστημονικό Υπεύθυνο της Π.Α. του Τμήματος Χημείας, τον Καθηγητή κ. Χαράλαμπο Κατερινόπουλο και τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Απόστολο Σπύρο.
- Μετά την εξαγωγή των αποτελεσμάτων καταρτίζεται κατάλογος των επιλεχθέντων και των επιλαχόντων φοιτητών/τριών κατά σειρά φθίνουσας βαθμολογίας που προκύπτει από την εφαρμογή του αλγορίθμου.
- Ο κατάλογος και ο φάκελος υποψηφιοτήτων κατατίθενται στη διοίκηση του Τμήματος προς έγκριση σε επόμενη Γενική Συνέλευση. Το θέμα αναφέρεται στην Πρόσκληση Γενικής Συνέλευσης στην κατηγορία « Προπτυχιακά Θέματα».
- Μετά την έγκριση της Γ.Σ. ο κατάλογος ανακοινώνεται α) στην ιστοσελίδα του Τμήματος και β) στους Πίνακες Ανακοινώσεων της Γραμματείας του Τμήματος.

11) Ος χρονικό διάστημα ενστάσεων ορίζεται μια εβδομάδα από την ημερομηνία ανάρτησης της κατάταξης και επιλογής των υποψηφίων. Η εκδίκαση των ενστάσεων θα γίνεται από την Επιτροπή Ενστάσεων Πρακτικής Άσκησης η οποία αποτελείται από την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια κα. Ιουλία Σμόνου, τον Καθηγητή κ. Κων/νο Δημάδη και τον Επίκουρο Καθηγητή κ. Ιωάννη Παυλίδη.

12) Ένα αντίγραφο του Πρακτικού της Γ.Σ. με τον κατάλογο των επιλεχθέντων και των επιλαχόντων φοιτητών/τριών κατατίθεται στον αντίστοιχο υπεύθυνο του Προγράμματος στον ΕΛΚΕ, ένα δεύτερο παραμένει στο σχετικό φάκελο στη Γραμματεία του Τμήματος και ένα στον υπεύθυνο της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

1. Με την έναρξη της πρακτικής υπογράφεται το «Συμφωνητικό συνεργασίας» (σε 4 αντίτυπα) από τα τέσσερα (4) συμβαλλόμενα μέρη που παίρνουν μέρος στην πρακτική άσκησης:

- Για το Τμήμα Χημείας, ο εκάστοτε Επιστημονικός Υπεύθυνος της Πρακτικής Άσκησης,
- Για τον Ειδικό Λογαριασμό Πανεπιστημίου Κρήτης, ο Πρόεδρος του ΕΛΚΕ,
- Για τον φορέα, ο νόμιμος εκπρόσωπος του, και
- Ο φοιτητής/τρια.

Το «Συμφωνητικό Συνεργασίας» προσκομίζεται με την έναρξη της πρακτικής άσκησης στη Γραμματεία Π.Α.

2. Κατά την εκπόνηση της Πρακτικής Άσκησης τηρείται βιβλίο/τετράδιο σημειώσεων και πειραματικών πρωτόκολλων το οποίο θα χρησιμεύσει στη σύνταξη της τελικής γραπτής αναφοράς. Οι ασκούμενοι είναι υποχρεωμένοι να διατηρούν εβδομαδιαίο πρωτόκολλο (**Ημερολόγιο αποτελεσμάτων με ημερομηνίες διεξαγωγής των μετρήσεων**) με ευθύνη του επόπτη από το φορέα πραγματοποίησης-της πρακτικής άσκησης.

3. Η επικοινωνία με τον Υπεύθυνο της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος, σε κάθε περίπτωση που εμφανίζεται οποιοδήποτε πρόβλημα σχετικό με την Πρακτική Άσκηση, κρίνεται απαραίτητη.

ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ-ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ

Οι ασκούμενοι φοιτητές πρέπει να συντάξουν τελική υραπτή έκθεση πεπραγμένων η οποία θα περιλαμβάνει:

- Εισαγωγή (μία σελίδα, όπου αναφέρεται τόπος, χρόνος και αντικείμενο Π.Α.)
- Θεωρητικό μέρος
- Οργανολογία (φωτογραφίες οργάνων, τρόπος χρήσης κλπ.)
- Πρωτόκολλα που εφαρμόστηκαν
- ..Κατάλογος/Ημερολόγιο αποτελεσμάτων με ημερομηνίες διεξαγωγής των μετρήσεων
- Βιβλιογραφία

Οι ασκούμενοι φοιτητές θα παραδώσουν: i) την έκθεση, ii) τη βαθμολογία από τον υπεύθυνο της εταιρείας (**Δελτίο Αξιολόγησης-Βεβαίωση Στελέχους Επιχείρησης**, συμπληρωμένο από τον Υπεύθυνο του Φορέα), και iii) το **Δελτίο Αξιολόγησης Πρακτικής Άσκησης** (συμπληρωμένο από τον Υπεύθυνο του Φορέα),

στον υπεύθυνο της Πρακτικής άσκησης του Τμήματος. Το υπόλοιπο 50% του βαθμού θα δοθεί από το μέλος ΔΕΠ που θα αξιολογήσει την γραπτή έκθεση πεπραγμένων (**Δελτίο Αξιολόγησης Ακαδημαϊκού Επόπτη**).

Η συνολική βαθμολογία κατατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος.

Επίσης, με το τέλος της πρακτικής άσκησης οφείλουν όλοι οι φοιτητές που συμμετείχαν, να συμπληρώσουν το «**Έρωτηματολόγιο-αξιολόγηση προγράμματος**», το οποίο αφορά τη βελτίωση του προγράμματος.

Όλα τα ανωτέρω να δημοσιοποιηθούν στη σχετική ιστοσελίδα του Τμήματος Χημείας, ώστε να είναι διαθέσιμα στους ενδιαφερόμενους, λαμβάνοντας υπόψη σε κάθε περίπτωση θέματα προσωπικών δεδομένων.

Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος μετά από συζήτηση επί του θέματος και διευκρινίσεις, αποφασίζει ότι:

Η Πρακτική Ασκηση (ΠΑ) των φοιτητών του Τμήματος Χημείας πραγματοποιείται σε εταιρείες, ερευνητικά ιδρύματα, ινστιτούτα και άλλους παραγωγικούς φορείς της ημεδαπής, σύμφωνα με τους κανονισμούς που περιγράφονται παρακάτω και κατόπιν συνεννόησης με το Τμήμα Χημείας. Στόχος της απασχόλησης είναι πρωτίστως η πρακτική εξάσκηση και η διεύρυνση και εξειδίκευση των γνωστικών υποδομών του/της Φοιτητή/τριας Χημείας, η ανάπτυξη του αισθήματος συνεργασίας και επαγγελματικής αλληλεγγύης του εκπαιδευομένου και η προσαρμογή του στο εργασιακό περιβάλλον

Η Πρακτική Άσκηση επέχει θέση μαθήματος επιλογής.

Ο τρόπος βαθμολογίας της Πρακτικής Άσκησης είναι ο εξής: 50% της βαθμολογίας προκύπτει από την αξιολόγηση του υπευθύνου του φορέα πραγματοποίησης της Πρακτικής Άσκησης και θα βασίζεται στην απόδοση και τη συνέπεια παρακολούθησης του φοιτητή. Το υπόλοιπο 50% της βαθμολογίας προκύπτει από την αξιολόγηση του υπευθύνου μέλους ΔΕΠ, βασισμένο σε γραπτή αναφορά, η οποία θα αναφέρεται στο αντικείμενο της Πρακτικής Άσκησης.

Τέλος, η Πρακτική Άσκηση φοιτητών διέπεται από τους γενικούς κανονισμούς λειτουργίας του Τμήματος και υπόκειται σε αλλαγές που μπορεί να γίνουν κατόπιν απόφασης της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

1. Η Πρακτική Άσκηση προσφέρεται στους φοιτητές/τριες που έχουν συμπληρώσει το τρίτο έτος σπουδών. Αυτό σημαίνει ότι μπορεί να αρχίσει από το καλοκαίρι του τρίτου έτους και η εγγραφή στο μάθημα να γίνει κατά τη δήλωση μαθημάτων εαρινού εξαμήνου που προηγείται της Πρακτικής Άσκησης. Εναλλακτικά, η Πρακτική Άσκηση μπορεί να δηλωθεί στο εξάμηνο κατά το οποίο περατώνεται. Οι διδακτικές μονάδες που αντιστοιχούν στην Πρακτική Άσκηση είναι τέσσερις (6 ECTS) για τους τρεις μήνες διάρκειάς της.

2. Ο συνολικός χρόνος απασχόλησης είναι 3 μήνες πλήρους απασχόλησης. Η Πρακτική Άσκηση δηλώνεται ως μάθημα μόνο μια φορά.

3. Η Πρακτική Άσκηση αναγνωρίζεται ως κατ' επιλογή μάθημα εάν η συμμετοχή του/της φοιτητή/τριας είναι τρεις συνεχόμενοι μήνες. Ο εκπαιδευόμενος δικαιούται να απουσιάζει από τον φορέα μόνο για μέγιστη διάρκεια μιας εργάσιμης ημέρας ανά μήνα απασχόλησης για λόγους που ανάγονται σε ασθένεια, ατύχημα του ίδιου ή των συγγενών του α' βαθμού ή άλλες βάσιμες δικαιολογίες, και με την υποχρέωση να ενημερώνει εγκαίρως τον φορέα.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΦΟΙΤΗΤΩΝ/ΤΡΙΩΝ ΓΙΑ Π.Α.

- 1) Κάθε ακαδημαϊκό έτος θα γίνεται ανοικτή πρόσκληση για υποψηφιότητες για την Πρακτική Άσκηση η οποία θα ανακοινώνεται α) στην ιστοσελίδα του Τμήματος και β) στους Πίνακες Ανακοινώσεων της Γραμματείας του Τμήματος.
- 2) Οι φοιτητές /τριες καταθέτουν έντυπη αίτηση συμμετοχής στο πρόγραμμα μέχρι και δύο εβδομάδες μετά την ανάρτηση της πρόσκλησης, στη Γραμματεία του Τμήματος.
- 3) Η γραμματεία καταρτίζει φάκελο για κάθε υποψήφιο ο οποίος θα περιέχει: α) την αίτηση και β) την αναλυτική βαθμολογία του/της υποψηφίου.
- 4) Μετά την λήξη της προθεσμίας η γραμματέας παραδίδει τους φακέλους υποψηφιοτήτων και τον κατάλογο των υποψηφίων στον υπεύθυνο της Πρακτικής Άσκησης. Αντίγραφο του καταλόγου αυτού παραμένει στην Γραμματεία του Τμήματος σε φάκελο με τίτλο «Πρακτική Άσκηση Φοιτητών Τμήματος Χημείας».
- 5) Για την επιλογή των υποψηφίων που πληρούν τις προϋποθέσεις συμμετοχής εφαρμόζεται ο λογάριθμος επιλογής υποψηφίων βάσει προσόντων.
- 6) Ο λογάριθμος που εφαρμόζεται με απόφαση του Τμήματος Χημείας (Γ.Σ. 11/05/2017) είναι αναλυτικά ο ακόλουθος:

$$0.4v + 0.3M.O.\mu\text{αθ.} - 0.3A.Y.\mu\text{αθ.}$$

όπου:

- α) v , ο συντελεστής έτους φοίτησης του υποψηφίου/ας, λαμβάνει τις ακόλουθες τιμές: για το 3ο έτος σπουδών $v=3.5$, για το 4ο έτος $v=4$, για το 5ο έτος $v=5$, και το 6ο έτος $v=3$,
- β) $M.O.\mu\text{αθ.}$ είναι ο μέσος όρος βαθμολογίας των μαθημάτων που έχουν εξεταστεί επιτυχώς, και
- γ) $A.Y.\mu\text{αθ.}$ = ο αριθμός των υπολειπόμενων μαθημάτων για την απόκτηση του Πτυχίου.
- 7) Η Επιτροπή Επιλογής των υποψηφίων απαρτίζεται από: τον εκάστοτε Επιστημονικό Υπεύθυνο της Π.Α. του Τμήματος Χημείας, τον Καθηγητή κ. Χαράλαμπο Κατερινόπουλο και τον Αναπληρωτή Καθηγητή κ. Απόστολο Σπύρο.
- 8) Μετά την εξαγωγή των αποτελεσμάτων καταρτίζεται κατάλογος των επιλεχθέντων και των επιλαχόντων φοιτητών/τριων κατά σειρά φθίνουσας βαθμολογίας που προκύπτει από την εφαρμογή του αλγορίθμου.
- 9) Ο κατάλογος και ο φάκελος υποψηφιοτήτων κατατίθενται στη διοίκηση του Τμήματος προς έγκριση σε επόμενη Γενική Συνέλευση. Το θέμα αναφέρεται στην Πρόσκληση Γενικής Συνέλευσης στην κατηγορία « Προπτυχιακά Θέματα ».
- 10) Μετά την έγκριση της Γ.Σ. ο κατάλογος ανακοινώνεται α) στην ιστοσελίδα του Τμήματος και β) στους Πίνακες Ανακοινώσεων της Γραμματείας του Τμήματος.
- 11) Ως χρονικό διάστημα ενστάσεων ορίζεται μια εβδομάδα από την ημερομηνία ανάρτησης της κατάταξης και επιλογής των υποψηφίων. Η εκδίκαση των ενστάσεων θα γίνεται από την Επιτροπή Ενστάσεων Πρακτικής Άσκησης η οποία

αποτελείται από την Αναπληρώτρια Καθηγήτρια κα. Ιουλία Σμόνου, τον Καθηγητή κ. Κων/νο Δημάδη και τον Επίκουρο Καθηγητή κ. Ιωάννη Παυλίδη.

12) Ένα αντίγραφο του Πρακτικού της Γ.Σ. με τον κατάλογο των επιλεχθέντων και των επιλαχόντων φοιτητών/τριών κατατίθεται στον αντίστοιχο υπεύθυνο του Προγράμματος στον ΕΛΚΕ, ένα δεύτερο παραμένει στο σχετικό φάκελο στη Γραμματεία του Τμήματος και ένα στον υπεύθυνο της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ

1. Με την έναρξη της πρακτικής υπογράφεται το «Συμφωνητικό συνεργασίας» (σε 4 αντίτυπα) από τα τέσσερα (4) συμβαλλόμενα μέρη που παίρνουν μέρος στην πρακτική άσκησης:

- Για το Τμήμα Χημείας, ο εκάστοτε Επιστημονικός Υπεύθυνος της Πρακτικής Άσκησης,
- Για τον Ειδικό Λογαριασμό Πανεπιστημίου Κρήτης, ο Πρόεδρος του ΕΛΚΕ,
- Για τον φορέα, ο νόμιμος εκπρόσωπος του, και
- Ο φοιτητής/τρια.

Το «Συμφωνητικό Συνεργασίας» προσκομίζεται με την έναρξη της πρακτικής άσκησης στη Γραμματεία Π.Α.

2. Κατά την εκπόνηση της Πρακτικής Άσκησης τηρείται βιβλίο/τετράδιο σημειώσεων και πειραματικών πρωτόκολλων το οποίο θα χρησιμεύσει στη σύνταξη της τελικής γραπτής αναφοράς. Οι ασκούμενοι είναι υποχρεωμένοι να διατηρούν εβδομαδιαίο πρωτόκολλο (**Ημερολόγιο αποτελεσμάτων με ημερομηνίες διεξαγωγής των μετρήσεων**) με ευθύνη του επόπτη από το φορέα πραγματοποίησης της πρακτικής άσκησης.

3. Η επικοινωνία με τον Υπεύθυνο της Πρακτικής Άσκησης του Τμήματος, σε κάθε περίπτωση που εμφανίζεται οποιοδήποτε πρόβλημα σχετικό με την Πρακτική Άσκηση, κρίνεται απαραίτητη.

ΤΕΛΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ-ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ

Οι ασκούμενοι φοιτητές πρέπει να συντάξουν τελική **γραπτή έκθεση πεπραγμένων** η οποία θα περιλαμβάνει:

- Εισαγωγή (μία σελίδα, όπου αναφέρεται τόπος, χρόνος και αντικείμενο Π.Α.)
- Θεωρητικό μέρος
- Οργανολογία (φωτογραφίες οργάνων, τρόπος χρήσης κλπ.)
- Πρωτόκολλα που εφαρμόστηκαν
- Κατάλογος/Ημερολόγιο αποτελεσμάτων με ημερομηνίες διεξαγωγής των μετρήσεων
- Βιβλιογραφία

Οι ασκούμενοι φοιτητές θα παραδώσουν: i) την έκθεση, ii) τη βαθμολογία από τον υπεύθυνο της εταιρείας (**Δελτίο Αξιολόγησης-Βεβαίωση Στελέχους Επιχείρησης**, συμπληρωμένο από τον Υπεύθυνο του Φορέα), και iii) το **Δελτίο Αξιολόγησης Πρακτικής Άσκησης** (συμπληρωμένο από τον Υπεύθυνο του Φορέα), στον υπεύθυνο της Πρακτικής άσκησης του Τμήματος. Το υπόλοιπο 50% του βαθμού θα δοθεί από το μέλος ΔΕΠ που θα αξιολογήσει την γραπτή έκθεση πεπραγμένων (**Δελτίο Αξιολόγησης Ακαδημαϊκού Επόπτη**).

Η συνολική βαθμολογία κατατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος.
Επίσης, με το τέλος της πρακτικής άσκησης οφείλουν όλοι οι φοιτητές που
συμμετείχαν, να συμπληρώσουν το «Ερωτηματολόγιο-αξιολόγηση
προγράμματος», το οποίο αφορά τη βελτίωση του προγράμματος.

Όλα τα ανωτέρω να δημοσιοποιηθούν στη σχετική ιστοσελίδα του Τμήματος
Χημείας, ώστε να είναι διαθέσιμα στους ενδιαφερόμενους, λαμβάνοντας υπόψη
σε κάθε περίπτωση θέματα προσωπικών δεδομένων.

