

**ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**  
**ΣΧΟΛΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

**ΠΡΑΚΤΙΚΑ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗΣ**  
**ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

*Συνεδρία : 15<sup>η</sup>/8/10/2015 έκτακτη*  
*Πραγματοποιήθηκε στην αίθουσα Β' του κτιρίου Χασιώτη*

**Πρόεδρος:** Ηλίας Ηλιόπουλος      **Αν. Γραμματέας:** Ελπίδα Παπαδοπούλου

**Αριθμός Μελών Γ. Σ. 19**      **Παρόντες: 13**  
**Αριθμός Μελών Γ.Σ.Ε.Σ. 17**      **Παρόντες: 11**

| <b>Α/Α</b> | <b>ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ</b>         | <b>ΠΑΡΟΝΤΕΣ</b> |
|------------|------------------------------|-----------------|
| <b>A</b>   | <b>ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ</b>             |                 |
| 1.         | ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΗΛΙΑΣ             | Παρών           |
| 2.         | ΚΙΝΤΖΙΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ            | Παρών           |
| 3.         | ΚΛΩΝΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ               | Παρών           |
| 4.         | ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ ΠΟΛΥΔΕΥΚΗΣ       | Απόν            |
| 5.         | ΛΑΜΠΡΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ             | Παρών           |
| <b>B</b>   | <b>ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΕΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ</b> |                 |
| 1.         | ΚΑΡΠΟΥΖΑΣ ΜΙΧΑΗΛ             | Απόν            |
| 2.         | ΚΟΥΡΤΗ ΙΩΑΝΝΑ                | Απούσα          |
|            | <b>ΕΠΙΚΟΥΡΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ</b>   |                 |
| 1.         | ΑΛΒΕΡΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ            | Παρών           |
| 2.         | ΚΟΣΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ            | Απόν            |
| 3.         | ΜΗΛΙΩΝΗ ΔΗΜΗΤΡΑ              | Παρούσα         |
| 4.         | ΜΠΕΘΑΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ        | Παρών           |
| 5.         | ΝΤΟΥΝΗ ΕΛΕΝΗ                 | Παρούσα         |
| 6.         | ΡΗΓΑΣ ΣΤΑΜΑΤΙΟΣ              | Παρών           |
| 7.         | ΦΛΕΜΕΤΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ         | Απόν            |
| <b>Δ</b>   | <b>ΛΕΚΤΟΡΕΣ</b>              |                 |

|    |  |         |
|----|--|---------|
| 1. | ΘΗΡΑΙΟΥ ΤΡΙΑΣ                                    | Αδεια   |
| 2. | ΣΚΑΜΝΙΩΤΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ                              | Αδεια   |
| 3. | ΚΟΥΜΑΝΤΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ                               | Παρούσα |
|    | <b>ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΕΔΙΠ</b>                           |         |
| 1. | ΧΡΟΝΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ<br>(τακτικό μέλος)      | Παρών   |
| 2. | ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΥ ΑΙΓΛΗ<br>(Αναπληρωματικό μέλος) |         |
|    | <b>ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΙ ΕΤΕΠ</b>                           | Παρούσα |
| 1. | ΧΑΤΖΗΣΤΑΥΡΟΥ ΕΛΛΗ<br>(τακτικό μέλος)             |         |
| 2. | ΠΑΠΠΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ<br>(αναπληρωματικό μέλος)        |         |

Η Γενική Συνέλευση πραγματοποιήθηκε στις 8/10/2015, ώρα 13.30 στην αίθουσα Β' του πρώτου ορόφου του κτιρίου Χασιώτη.

### **Θέματα Ημερήσιας Διάταξης**

#### **Με συμμετοχή μελών Γενικής Συνέλευσης**

1. Ανακοινώσεις
2. Ορισμός ημερομηνιών σύγκλισης τακτικών Γ.Σ. και Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος
3. Έγκριση εγγραφών πρωτοετών φοιτητών της ειδικής κατηγορίας Αλλοδαπών – Αλλογενών
4. Εγκρίσεις εκπρόθεσμων εγγραφών και ανανεώσεων εγγραφών προπτυχιακών φοιτητών
5. Αίτηση διεύρυνσης γνωστικού αντικείμενου του Καθηγητή κ. Ιωάννη Κλώνη
6. Ορισμός Επιτροπής Αξιολόγησης Διευθυντή εργαστηρίου «Κυτταρικής Τεχνολογίας»
7. Πτυχιακές μελέτες φοιτητών

#### **Με συμμετοχή μελών Γενικής Συνέλευσης Ειδικής Σύνθεσης**

8. Επιλογή ΜΦ του ΠΜΣ «Βιολογία Συστημάτων» για το Ακαδημαϊκό Έτος 2015-2016»
9. Εγγραφές ΜΦ του ΠΜΣ «Βιολογία Συστημάτων» για το Ακαδημαϊκό Έτος 2015-2016
10. Ημερομηνία έναρξης μαθημάτων του ΠΜΣ «Βιολογία Συστημάτων» για το Ακαδημαϊκό Έτος 2015-2016
11. Ορισμός Διδασκόντων και Αντικειμένων Διδασκαλίας στο ΠΜΣ «Βιολογία Συστημάτων» για το Ακαδημαϊκό Έτος 2015-2016

## Διαπιστώνεται απαρτία.

### **Θέμα 1<sup>ο</sup> «Ανακοινώσεις»**

Ο Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης σχετικά με έγγραφα που αφορούν: 1) την αναγνώριση της πρακτικής άσκησης φοιτήτριας ERASMUS 2) τις υποτροφίες 2015 – 16 για προπτυχιακές, μεταπτυχιακές και διδακτορικές σπουδές στο Πανεπιστήμιο του Μιλάνου της Ιταλίας 3) χρηματικά Βραβεία από την ΕΣΤΙΑ ΝΑΥΤΙΚΩΝ στα παιδιά των ενεργεία και συνταξιούχων ναυτικών 4) υποτροφίες Ιδρύματος FULBRIGHT για το ακαδ. Έτος 2016 – 17 5) την προκήρυξη υποτροφιών για το Ακαδ. Έτος 2015 – 16 του Εκκλησιαστικού Ιδρύματος «Ταμείο Αρωγής Απόρων Μεσσηνίων Φοιτητών της Ιεράς Μητροπόλεως Μεσσηνίας 6) τις προκηρύξεις των υποτροφιών των κληροδοτημάτων «ΑΦΩΝ ΖΩΣΙΜΑ», «ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΗ» «ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΒΕΛΛΙΟΥ», «ΙΑΛΕΜΟΥ ΚΥΠΡΙΑΝΙΔΗ», «ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΚΡΗΤΣΚΗ» 6) τη μεταβολή του γνωστικού αντικείμενου του κ. Σπυρίδωνα Κίντζιου Καθηγητή του Γ.Π.Α. από «Κυτταρο-Ιστοκαλλιέργεια Φυτών» σε «Κυτταρική Τεχνολογία/ Βιοαισθητήρες» και 7) πειθαρχικά παραπτώματα φοιτητών.

### **Θέμα 2<sup>ο</sup> «Ορισμός ημερομηνιών σύγκλισης τακτικών Γ.Σ. και Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος»**

Ο Πρόεδρος εισηγείται στις ημερομηνίες 26/11/2015, 17/12/2015, 11/2/2016 και 21/4/2016 να συνέρχεται σε σύγκλιση η Γενική Συνέλευση και η Γ.Σ.Ε.Σ. του Τμήματος στην αίθουσα Β'. Μετά από διαλογική συζήτηση και με ομόφωνη γνώμη των παρόντων μελών ορίζονται οι ανωτέρω ημερομηνίες για τη σύγκλιση των τακτικών Γ.Σ. και των Γ.Σ.Ε.Σ.

### **Θέμα 3<sup>ο</sup> «Εγκριση εγγραφών πρωτοετών φοιτητών της ειδικής κατηγορίας Αλλοδαπών – Αλλογενών**

Ο Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης σχετικά :

1. με τα υπ' αριθ. πρωτ. Φ.151/144431/Α5/15-9-2015 και Φ.151/146224/Α5/17-9-2015 έγγραφα του Υπουργείου Πολιτισμού, Παιδείας και Θρησκευμάτων
2. με τους κυρωτικούς πίνακες εισαγομένων της ειδικής κατηγορίας των Αλλοδαπών – Αλλογενών και των αποφοίτων Λυκείων ή αντίστοιχων σχολείων Κρατών – Μελών της Ε.Ε. μη ελληνικής καταγωγής για τα ακαδ. Έτη 2013-2014, 2014-2015 και 2015-2016
3. με το υπ' αριθ. πρωτ. 1085/4/9/2012 έγγραφο του Υπουργείου σύμφωνα με το οποίο οι Κύπριοι άρρενες θα πρέπει να υπηρετήσουν τη θητεία τους και μετά να πραγματοποιήσουν την εγγραφή τους
4. με το υπ' αριθ. πρωτ. 1086/4/9/2012 έγγραφο του Υπουργείου σύμφωνα με το απαραίτητη προϋπόθεση για εγγραφή των αλλοδαπών – αλλογενών είναι η πιστοποιημένη γνώση της Ελληνικής Γλώσσας. Οι επιτυχόντες που δεν έχουν την ανωτέρω βεβαίωση ολοκληρώνουν την εγγραφή τους μετά την προσκόμιση αυτής στην προθεσμία εγγραφών των νεοεισαγομένων φοιτητών με την οικεία ειδική κατηγορία του επόμενου έτους.
5. με το ότι εντός της οριζόμενης προθεσμίας (23 έως 29 Σεπτεμβρίου 2015) κατέθεσαν αίτηση με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά οι κατωτέρω:
  - α) Μαγδαληνή Αλεξάνδρου (Α.Π. 1196/23-9-2015)
  - β) Χαράλαμπος Χαραλάμπους (Α.Π. 1197/23-9-2015, επιτυχών το έτος 2013, κυπριακής καταγωγής)
  - γ) Μαργαρίτα Πούτζη (Α.Π. 1198/23-9-2015)

δ) Uliana Perevozchikova (Α.Π. 1205/24-9-2015, επιτυχούσα το έτος 2014, ουκρανικής καταγωγής)

ε) Νικόλας Χατζηκλεοβούλου (Α.Π. 1215/24-9-2015, επιτυχών το έτος 2013, κυπριακής καταγωγής)

στ) Δανάη Γιαννακού (Α.Π. 1216/24-9-2015)

Τα μέλη της Γ.Σ., έχοντας υπόψη τα ανωτέρω, με ομόφωνη γνώμη των παρόντων μελών, ενέκριναν την εγγραφή των κ.κ. Μαγδαληνής Αλεξάνδρου, Χαράλαμπου Χαραλάμπους, Μαργαρίτας Πούρτζιτη, Uliana Perevozchikova, Νικόλα Χατζηκλεοβούλου και Δανάης Γιαννακού στο Τμήμα.

#### **Θέμα 4<sup>ο</sup> «Εγκρίσεις εκπρόθεσμων εγγραφών και ανανεώσεων εγγραφών προπτυχιακών φοιτητών»**

Ο Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης σχετικά με τις αιτήσεις επανεγγραφής των κ.κ. Μαρίας Ζέβλα (1058/14/9/2015), Αικατερίνης Κατσούκη (1134/17/9/2015) και Ελένης Δικαϊάκου (1266/6/10/2015). Σύμφωνα με τη Δικτυακή Πύλη Προπτυχιακών Σπουδών η κα Ζέβλα, έτος εγγραφής 2014, οφείλει 32 μαθήματα και δεν έχει παρακολουθήσει τα εργαστήρια, οι κ.κ. Κατσούκη έτος εγγραφής 2014 και Δικαϊάκου έτος εγγραφής 2014 οφείλουν έντεκα μαθήματα η καθεμιά και δεν έχουν παρακολουθήσει τα εργαστήρια.

Με ομόφωνη γνώμη των παρόντων μελών εγκρίθηκαν τα αιτήματα να επανεγγράφονται στο 1<sup>ο</sup> εξάμηνο Σπουδών του Ακαδ. Έτους 2015 – 16.

Η ενημέρωση συνεχίζεται με τις αιτήσεις για συνέχιση σπουδών και εκπρόθεσμης ανανέωσης εγγραφής των κ.κ. Πετρούλας Κολόκα (1019/27/8/2015), Abdumalik Egamberdiev (1135/17/9/2015) και Ελένης Τσίρκα (1307/7/10/2015).

Σύμφωνα με τη Διαδικτυακή Πύλη η κα Κολόκα πραγματοποίησε την τελευταία ανανέωση εγγραφής κατά το εαρινό εξάμηνο του Ακαδ. Έτους 2012 – 13 και οφείλει είκοσι μαθήματα.

Ο κ. Egamberdiev πραγματοποίησε την εγγραφή του στο 4<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών κατά το εαρινό εξάμηνο του Ακαδ. Έτους 2013 – 14. Εάν πραγματοποιούσε κανονικά την εγγραφή του είναι σύμφωνο και σε αντιστοιχία με το 5<sup>ο</sup> εξάμηνο του τρέχοντος Ακαδ. Έτους.

Η κα Τσίρκα πραγματοποίησε την τελευταία ανανέωση εγγραφής της κατά το εαρινό εξάμηνο του Ακαδ. Έτους 2012 – 13 και οφείλει τέσσερα μαθήματα.

Με βάση τα ανωτέρω, η Γενική Συνέλευση έχοντας υπόψη και: 1) τις διατάξεις του άρθρου 33 του Ν. 4327/2015 (ΦΕΚ 50 τ. Α') και 2) τις υπ' αριθ. 9987/2/12/2014 και 5447/30/6/2015 επιστολές του Πρύτανη του Γ.Π.Α. και Αντιπρύτανη του Γ.Π.Α., με ομόφωνη γνώμη των παρόντων μελών, ενέκρινε τα εξής, κατ' περίπτωση: 1) για τις κ.κ. Κολόκα και Τσίρκα ενέκρινε τα αιτήματά τους και αποφάσισαν την εκπρόθεσμη ανανέωση των εγγραφών τους.

2) για τον κ. Egamberdiev ενέκρινε το αίτημα του και αποφάσισε την εκπρόθεσμη εγγραφή του στο 5<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών του Ακαδ. Έτους 2015 – 16.

Τέλος, ο κ. Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη της Γ.Σ. σχετικά με το υπ' αριθ. 1320/8/10/2015 έγγραφο αίτημα του κ. Κωνσταντίνου Δραζινάκη για επανεγγραφή του στο Τμήμα.

Ο κ. Δραζινάκης εισήχθη το Ακαδ. Έτος 2014 -15, διαγράφηκε στις 9 Σεπτεμβρίου 2015 σε συμμόρφωση της υπ' αριθ. Φ253.4.130896/Α5/20/8/2015 Υπουργικής Απόφασης.

Παρακολούθησε τη Στρατιωτική Σχολή Ευελπίδων, ως δεύτερη επιλογή, από 22/9/2015 μέχρι τις 6/10/2015, όπου ζήτησε τη διαγραφή του.

Η Γ.Σ. έχοντας υπόψη το υπ' αριθ. 1320/8/10/2015 έγγραφο αίτημα, με ομόφωνη γνώμη των παρόντων μελών, αποφάσισε να εισηγηθεί τα εξής: «εφ' όσον η επανεγγραφή είναι νόμιμη δεν υπάρχει πρόβλημα για το Τμήμα ο φοιτητής να συνεχίσει τις σπουδές του».

## Θέμα 5<sup>ο</sup> «Αίτηση διεύρυνσης του γνωστικού του αντικείμενου του Καθηγητή κ. Ιωάννη Κλώνη»

Ο Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης σχετικά με το υπ' αριθ. 1223/28/9/2015 έγγραφο αίτημα του κ. Ιωάννη Κλώνη Καθηγητή Γ.Π.Α. για μεταβολή του γνωστικού του αντικείμενου από «Ενζυμική Τεχνολογία» σε «Ενζυμολογία και Ενζυμική Βιοτεχνολογία».

Η ενημέρωση συνεχίζεται με το άρθρο 79/ΦΕΚ 258/8/12/2014 (τεύχος Α') σύμφωνα με το οποίο «μέλη ΔΕΠ και ΕΠ των ΑΕΙ επιτρέπεται να μεταβάλουν το γνωστικό αντικείμενο τους ύστερα από συνεκτίμηση του διδακτικού, συγγραφικού, ερευνητικού και κλινικού εργαστηριακού έργου τους, με απόφαση του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων, η οποία δημοσιεύεται στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, ύστερα από προηγούμενη αίτηση του ενδιαφερομένου, γνώμη του οικείου Τομέα και απόφαση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος, όπου υπηρετούν».

Σύμφωνα με το υπ' αριθ. 1223/28/9/2015 έγγραφο το προτεινόμενο γνωστικό αντικείμενο «Ενζυμολογία και Ενζυμική Βιοτεχνολογία» είναι ευρύτερο της «Ενζυμικής Τεχνολογίας» καθότι περιλαμβάνει και συνδυάζει θέματα τόσο από τη γενική και βασική ενζυμολογία όσο και από τις βιοτεχνολογικές διεργασίες και εφαρμογές των ενζύμων.

Η διεύρυνση του γνωστικού του αντικείμενου αιτιολογείται εκ του γεγονότος ότι τα τελευταία έτη, η ερευνητική του δραστηριότητα έχει επεκταθεί ως εξής:

- Σχεδιασμός και αξιολόγηση συνθετικών ενώσεων (ετεροκυκλικών και πεπτιδικών παραγώγων) ως αναστολέων ισοενζύμων ανθρώπου της μεταφοράς γλουταθειόνης που εμπλέκονται στον καρκίνο.
- Μελέτη δεσμευτών-αναστολέων ενζύμων με μεθόδους ενζυμικής κινητικής και φασματοσκοπίας, υποβοηθούμενης από μοριακό μοντελισμό, για την κατανόηση της αλληλεπιδράσεως μεταξύ δεσμευτή και ενζύμου.
- Ανάπτυξη μεθόδων για τον καθαρισμό ενζύμων υψηλής αξίας (π.χ. Pfu και Taq DNA πολυμεράσες, αντίστροφη τρανσκριπτάση, απαμινάση αδενοσίνης) που βασίζονται σε λογικά σχεδιασμένα βιομιμητικά υλικά βιολογικής συγγένειας.
- Ανάπτυξη μεθόδων οπτικού προσδιορισμού ενώσεων, βασισμένων σε ακινητοποιημένα ένζυμα.

Οι ανωτέρω δραστηριότητες διαπιστώνονται ως εξής:

(α) 10 ερευνητικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά (με κριτές):

1. Nucleotide-mimetic synthetic ligands for DNA-recognizing enzymes: one step purification of Pfu DNA polymerase. **S. MELISSIS, N.E. LABROU, Y.D. CLONIS**, *J. Chromatogr., A*, 1122 (2006) 63-75.

2. One-step purification of Taq DNA polymerase using nucleotide-mimetic affinity chromatography. **S. Melissis, N.E. Labrou, Y.D. Clonis**, *Biotechnol. J.*, 2 (2007) 121-132.

3. Sulphonamide-based bombesin prodrug analogues for glutathione S-transferase, useful in targeted cancer chemotherapy. **I. Axarli, N.E. Labrou, C. Petrou, N. Rassias, P. Cordopatis, Y.D. Clonis**, *Eur. J. Med. Chem.*, 44 (2009) 2009-2016.

4. Purification of moloney murine leukemia virus reverse transcriptase lacking RNase activity (M-MLVH<sup>-</sup>RT) on a 9-aminoethyladenine-[1,6-diamine-hexane]-triazine, selected from a combinatorial library of dNTP-mimetic ligands. **S. Melissis, A. Papageorgiou, N.E. Labrou, Y.D. Clonis**, *J. Chromatogr. Sci.*, 48 (2010) 496-502.

5. Synthesis and study of 2-(pyrrolo-sulfonylmethyl)-N-arylimines: a new class of inhibitors for human glutathione transferase A1-1 (hGSTA1-1). **G. Koutsoumpli, V. Dimaki, T. Thireou, E. Eliopoulos, N. Labrou, G. Varvounis, Y. Clonis**, *J. Med. Chem.*, 55 (2012) 6802-6813.

6. The interaction of the chemotherapeutic drug chlorambucil with human glutathione transferase A1-1: kinetic and structural analysis. **M. Karpusas, I. Axarli, L. Chiniadis, A. Papakyriakou, K. Bethanis, K. Scopelitou, Y.D. Clonis, N.E. Labrou**, *PLoS ONE*, 8 (2013), e56337.

7. Designer xanthone: an inhibitor scaffold for MDR-involved human glutathione transferase isoenzyme A1-1. **O. ZOI, T.N. THIREOU, V. RINOTAS, P.G. TSOUNGAS, E.E. ELIOPOULOS, E. DOUNI, N.E. LABROU, Y.D. CLONIS**, *J. Biomol. Screen.*, 18 (2013) 1092-1102.

8. 2,2'-Dihydroxybenzophenones and their carbonyl N-analogues as inhibitor scaffolds for MDR-involved human glutathione transferase isoenzyme A1-1. **F.D. PERPEROPOULOU, P.G. TSOUNGAS, T.N. THIREOU, V.E. RINOTAS, E.K. DOUNI, E.E. ELIOPOULOS, N.E. LABROU, Y.D. CLONIS**, *Bioorg. Med. Chem.*, 22 (2014) 3957-3970.

9. Adenosine reagent-free detection by co-immobilization of adenosine deaminase and phenol red on an optical biostrip. **F. BARTZOKA, K. VENETSANOY & Y. CLONIS**, *Biotechnol. J.*, 10 (2015) 136-142.

10. Isoenzyme- and allozyme-specific inhibitors: 2,2'-dihydroxybenzophenones and their carbonyl N-analogues that discriminate between human glutathione transferase A1-1 and P1-1 allozymes. **F.M. Poulidou, T.N. Thireou, E.E. Eliopoulos, P.G. Tsoungas, N.E. Labrou & Y.D. Clonis**, *Chem. Biol. Drug Design*, DOI: 10.1111/cbdd.12574 (2015).

### (β) 12 συμμετοχές/ανακοινώσεις σε συνέδρια:

1. Glutathionyl-peptide analogues for the characterisation of the binding site of maize glutathione S-transferase **N.E. LABROU, G. KOTZIA & Y.D. CLONIS**. 4<sup>th</sup> *Hellenic Forum on Bioactive Peptides*, University of Patras, Greece, 22-24 April, 2004, proceedings: Crete University Press, P-36/page H62.
2. Recombinant glutathione S-transferase for the optoelectronic determination of the herbicide alachlor. **M. FRAGOULAKI, N. LABROU & Y. CLONIS**. 1<sup>st</sup> *UK-US conference on chemical and biological sensors and detectors*, 22-24 April, 2007, London, UK, Abstract book, P-21.
3. Optoelectronic determination of the herbicide alachlor using recombinant glutathione S-transferase. **M. FRAGOULAKI, N. LABROU & Y. CLONIS**. 13<sup>th</sup> *European Congress on Biotechnology*, Barcelona, Spain, 16-19 September, 2007.
4. Novel sulphonamide-based bombesin analogues for targeted cancer chemotherapy. **AXARLI, G. KOTZIA, C. PETROU, P. CORDOPATIS, N. RASIAS, N. LABROU & Y. CLONIS**. 6<sup>th</sup> *Hellenic Forum on Bioactive Peptides*, University of Patras, Greece, 18-20 May, 2008, Abstract book, P-54/page 71.
5. Design of peptidyl-inhibitors for glutathione S-transferases useful in targeted cancer chemotherapy. **I. AXARLI, G.A. KOTZIA, C. PETROU, P. CORDOPATIS, N.E. LABROU & Y.D. CLONIS**. 31<sup>st</sup> *European Peptide Symposium*, Bella Center Copenhagen, Denmark, 5-9 September, 2010.
6. Synthetic xanthenes for overcoming enzyme chemotherapeutic resistance: an inhibitor scaffold targeting human glutathione transferase A1-1 (hGSTA1-1). **O. ZOI, A. THIREOU, P.G. TSOUNGAS, E. ELIOPOULOS, N.E. LABROU & Y. D. CLONIS**. 12<sup>th</sup> *Eurasia Conference on Chemical Sciences*, 16-21 April, 2012, Corfu, Greece, S2-PP8 (section: Pharmaceutical Chemistry and Drug Design).
7. Synthesis and biological study of 2-(pyrrolo-sulfonylmethyl)-N-aryimines: new inhibitors for human glutathione S-transferase A1-1 (hGSTA1-1). **G. KOUTSOUMBLI, V. DIMAKI, T. THIREOU, E. ELIOPOULOS, N. LABROU, G. VARVOUNIS & Y. CLONIS**. 15<sup>th</sup> *Hellenic Symposium on Medicinal Chemistry*, Athens, E.I.E., 25-27 May, 2012, P-67/page 124.
8. In silico design of 2,2'-dihydroxybenzophenones and xanthone analogues to inhibit human glutathione transferase's (hGSTs) involvement in Multiple Drug Resistance. **F. PERPEROPOULOU, O. ZOI, T. THIREOU, F. POULIOU, P. TSOUNGAS, V. RINOTAS, E. ELIOPOULOS, E. DOUNI, N. LABROU & Y. CLONIS**. 8<sup>th</sup> *Conference of the Hellenic Society of Computational Biology and Bioinformatics (HSCBB13)*, University of Thessaly, Lamia, 22-24 November, 2013, P-14.
9. MDR-involved human glutathione transferases (hGSTs) are targets for inhibition by 2,2'-dihydroxybenzophenones and N-carbonyl analogues. **F. PERPEROPOULOU, F. POULIOU, P. TSOUNGAS, T. THIREOU, V. RINOTAS, E. ELIOPOULOS, E. DOUNI, N. LABROU & Y. CLONIS**. 64<sup>th</sup> *Congress of the Hellenic Society of Biochemistry and Molecular Biology (EEBMB2013)*, Evgenidion Foundation, Athens, 6-8 December, 2013, P-121/page41.
10. Synthesis of glutathione analogues and screening as substrates and inhibitors for human glutathione transferase P1-1. **A. ZOMPRA, E. PAPPA, N. GEORGAKIS, G. PAIRAS, F. LAMARI, P. TSOUNGAS, N. LABROU, Y. CLONIS & P. CORDOPATIS**. 33<sup>rd</sup> *European Peptide Symposium*, 31/8-5/9, Sofia, Bulgaria, 2014.

11. Combinatorial design, selection and synthesis of peptide inhibitors against human glutathione transferase P1-1. **N. GEORGAKIS, E. PAPPA, A. ZOMPRA, G. PAIRAS, F. LAMARI, P. TSOUNGAS, N. LABROU, P. CORDOPATIS & Y. CLONIS.** 33<sup>rd</sup> European Peptide Symposium, 31/8-5/9, Sofia, Bulgaria, 2014.

12. Peptide cell-display for selection of peptide inhibitors against human glutathione transferase P1-1 (hGSTP1-1) allozymes. **N. Georgakis, E. Pappa, A. Zompra, G. Pairas, F. Lamari, P. Tsoungas, N. Labrou, P. Cordopatis & Y. Clonis.** *NMR Applications in Life Sciences – Exploring Peptides & Proteins*, Patras, Greece, 18-20 June, 2015.

(γ) *Επίβλεψη δύο πτυχιακών και δύο μεταπτυχιακών μελετών* (προέκυψαν αντιστοίχως 4 δημοσιεύσεις) στο πεδίο της Ενζυμολογίας, οι οποίες αφορούσαν στη μελέτη συνθετικών ενώσεων ως αναστολέων των ισοενζύμων Α και Ρ ανθρώπου της τρανσφεράσης γλουταθειόνης, εφαρμόζοντας τεχνικές ενζυμικής αναστολής και φασματοσκοπίας. *Επίβλεψη μίας πτυχιακής μελέτης* στο πεδίο της Ενζυμικής Βιοτεχνολογίας, η οποία αφορούσε στην κατασκευή και μελέτη ενός βιοελάσματος με ακινητοποιημένη απαμινάση αδενοσίνης για τον προσδιορισμό αδενοσίνης (προέκυψε μία δημοσίευση). *Δύο επιπλέον μεταπτυχιακές μελέτες* βρίσκονται σε εξέλιξη: μία εμπύπτει στο πεδίο της *Ενζυμολογίας* (μελέτη συνθετικών ενώσεων ως αναστολέων του ισοενζύμου Μ1 ανθρώπου της τρανσφεράσης γλουταθειόνης) και μία στην *Ενζυμική Βιοτεχνολογία* (καθαρισμός απαμινάσης αδενοσίνης από αίμα).

(δ) *Διδασκαλία στο Π.Π.Σ. του Τμήματος Βιοτεχνολογίας (ΓΠΑ):*

«Μοριακή Ενζυμολογία» (8<sup>ο</sup> εξάμ., 2014 και εντεύθεν)

«Γεωπονική Ενζυμολογία» (6<sup>ο</sup> εξάμ., 2002-2013)

«Ενζυμική Τεχνολογία» (7<sup>ο</sup> εξαμ. 1991 και εντεύθεν)

(ε) *Διδασκαλία σε Π.Μ.Σ.:*

- Τμήμα Βιοτεχνολογίας - ΓΠΑ:

«Πρωτεϊνική Βιοτεχνολογία» (2005-2013, χειμερινό εξάμηνο)

«Σχεδιασμός Πρωτεϊνικών Φαρμάκων & Δεσμευτών» (2005-2014, εαρινό εξάμηνο)

- Τμήμα Ιατρικής – ΕΚΠΑ:

«Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία» (2015/16, χειμερινό εξάμηνο)

Με βάση τα ανωτέρω, η Γενική Συνέλευση αποφασίζει τη μεταβολή του γνωστικού αντικειμένου του κ. Ιωάννη Κλώνη από «Ενζυμική Τεχνολογία» σε «Ενζυμολογία και Ενζυμική Βιοτεχνολογία».

## **Θέμα 6<sup>ο</sup> «Ορισμός Επιτροπής Αξιολόγησης Διευθυντή Εργαστηρίου Κυτταρικής Τεχνολογίας»**

Ο Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη της Γενικής Συνέλευσης σχετικά με την αίτηση (923/20/7/2015) του κ. Σπυρίδωνα Κίντζιου Καθηγητή Γ.Π.Α. μοναδικού υποψηφίου για την εκλογή Διευθυντή του Εργαστηρίου «Κυτταρικής Τεχνολογίας».

Η Γενική Συνέλευση έχοντας υπόψη τα παραπάνω και τις διατάξεις του άρθρου 80 παρ. 22 του Ν. 4009/2011, το άρθρο 7 του Ν. 1268/82, το υπ' αριθ. 1310/1/7/2015 ΦΕΚ στο οποίο έχει δημοσιευτεί η υπ' αριθ.2467/15/6/2015 Πράξη του Πρύτανη και το Π.Δ. 265/90 με ομόφωνη γνώμη των παρόντων μελών όρισε τους κ.κ. Ηλία Ηλιόπουλο Καθηγητή Γ.Π.Α., Ιωάννη Κλώνη Καθηγητή Γ.Π.Α. και Πολυδεύκη Χατζόπουλο Καθηγητή Γ.Π.Α. μέλη της Τριμελούς Εισηγητικής Επιτροπής για την Αξιολόγηση Διευθυντή του Εργαστηρίου Κυτταρικής Τεχνολογίας.

## **Θέμα 7<sup>ο</sup> «Πτυχιακές μελέτες φοιτητών»**

Η Γενική Συνέλευση του Τμήματος Βιοτεχνολογίας έχοντας υπόψη το άρθρο 34 παρ. 2 του Εσωτερικού Κανονισμού του Γ.Π.Α. και το υπ' αριθ. 1245/29/9/2015 έγγραφο, όρισε θέμα της πτυχιακής μελέτης της φοιτήτριας κας Ελενας – Ελένης Μαυρίδου καθώς και την αντίστοιχη Τριμελή της Συμβουλευτική Επιτροπή ως εξής:

### **Όνοματεπώνυμο    Θέμα Πτυχιακής Μελέτης    Τριμελής Επιτροπή**

|                        |                                 |                           |
|------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| Ελενα – Ελένη Μαυρίδου | Συσχέτιση του Γενετικού         | Ηλίας Ηλιόπουλος (επιβλ.) |
|                        | Πολυμορφισμού στο Ιντρόνιο      | Τριάς Θηραίου             |
|                        | 4 του Γονιδίου της Ενδοθηλιακής | Βασιλική Κουμάντου        |
|                        | Ισομορφής της Συνθετάσης του    |                           |
|                        | Μονοξειδίου του Αζώτου (Enos)   |                           |
|                        | με το αυτοάνοσο νόσημα της      |                           |
|                        | Νεανικής Ρευματοειδούς          |                           |
|                        | Αρθρίτιδας.                     |                           |

Επειδή δεν υπάρχουν άλλα θέματα στην Ημερήσια Διάταξη λύεται η συνεδρία.

**Η Αν. Γραμματέας**

**Ο Πρόεδρος**

**Ελπίδα Παπαδοπούλου**

**Ηλίας Ηλιόπουλος**