

**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών/Ινστιτούτο Βιολογίας, Φαρμακευτικής Χημείας και Βιοτεχνολογίας**

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: κα Φ. Καλατζή**

**ΤΗΛ.: 2017273868**

**email: fotkalatzi@eie.gr**

Αθήνα, 03 Νοεμβρίου 2017

Αρ.Πρωτ.:4432

**Θέμα: Πλήρωση 16 θέσεων έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο «ΣΘΕΝΟΣ-β: Στοχευμένες Θεραπευτικές προσεγγίσεις κατά εκφυλιστικών νοσημάτων, με έμφαση τον καρκίνο και τη γήρανση-βελτιστοποίηση των στοχοθετημένων βιοδραστικών ενώσεων»**

## ΑΠΟΦΑΣΗ

### ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΟΥ «ΕΘΝΙΚΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΕΡΕΥΝΩΝ»

**Έχοντας υπ όψιν:**

1. Το Ν.4310/2014 (ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Το Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/ 11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
3. Το Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. Το αρθ. 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
5. Το αρθ. 12 της με Α.Π.110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης τροποποίησης και αντικατάστασης της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.07.2015 (ΦΕΚ 1822/Β/Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020-Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»
6. Τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
7. Το Π.Δ. 286/1989 σχετικά με τον Οργανισμό του ΕΙΕ ως ισχύει και τις σχετικές αποφάσεις του Δ.Σ. μέχρι τη θεσμοθέτηση Εσωτερικού Κανονισμού Λειτουργίας
8. Την Απ. 11005/08.10.2013 του ΥΠ.ΠΑΙ.Θ. (ΦΕΚ 485, Τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ.) για Διορισμό του Βασιλείου Γρηγορίου στη θέση του Διευθυντή του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών (ΕΙΕ).
9. Την Απ. 178477/03.11.2016 του ΥΠ.Π.Ε.Θ. (ΦΕΚ 589, Τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ.) για την ανασυγκρότηση Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΙΕ
10. Την με Α.Π.ΕΥΔ ΕΠΑΝΕΚ 4035/1136/Α2/29.07.2016 Πρόσκληση για την υποβολή προτάσεων (Κωδικός Πρόσκλησης 031) με τίτλο «ΔΡΑΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ»

Σελίδα 1 από 19

11. Την από τις 08/09/17 Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «**ΣΘΕΝΟΣ-β: Στοχευμένες Θεραπευτικές προσεγγίσεις κατά εκφυλιστικών νοσημάτων, με έμφαση τον καρκίνο και τη γήρανση-βελτιστοποίηση των στοχοθετημένων βιοδραστικών ενώσεων**» και κωδικό MIS **5002398**
12. Την από 13/10/17 απόφαση του Δ.Σ. του «**ΕΘΝΙΚΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΕΡΕΥΝΩΝ**», με την οποία εγκρίνονται η εκτέλεση της Πράξης με τίτλο «**ΣΘΕΝΟΣ-β: Στοχευμένες Θεραπευτικές προσεγγίσεις κατά εκφυλιστικών νοσημάτων, με έμφαση τον καρκίνο και τη γήρανση-βελτιστοποίηση των στοχοθετημένων βιοδραστικών ενώσεων**» (**MIS 5002398**) και η δημοσιοποίηση Προσκλήσεων Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την επιλογή έκτακτου προσωπικού στο πλαίσιο της Πράξης.

### ΚΑΛΕΙ ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

να υποβάλλει υποψηφιότητα στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την πλήρωση **16 θέσεων έκτακτου προσωπικού** στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο «**ΣΘΕΝΟΣ-β: Στοχευμένες Θεραπευτικές προσεγγίσεις κατά εκφυλιστικών νοσημάτων, με έμφαση τον καρκίνο και τη γήρανση-βελτιστοποίηση των στοχοθετημένων βιοδραστικών ενώσεων**» (**MIS 5002398**) στο «**ΕΘΝΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΕΡΕΥΝΩΝ**».

Ακολουθεί η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.

**Βασίλειος Γρηγορίου**

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Στο πλαίσιο της υλοποίησης της Πράξης «**ΣΘΕΝΟΣ-β: Στοχευμένες Θεραπευτικές προσεγγίσεις κατά εκφυλιστικών νοσημάτων, με έμφαση τον καρκίνο και τη γήρανση-βελτιστοποίηση των στοχοθετημένων βιοδραστικών ενώσεων**» με κωδικό ΟΠΣ «**5002398**», η οποία έχει ενταχθεί στη Δράση «**Στρατηγική Ανάπτυξης Ερευνητικών και Τεχνολογικών Φορέων**» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Επιχειρηματικότητα Ανταγωνιστικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ) που χρηματοδοτείται από την ΣΑΕ1451 με κωδικό πράξης ΣΑ (ενάριθμο) 2017ΣΕ14510004 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), το «**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**» προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθούν συμβάσεις εργασίας ορισμένου χρόνου ή μίσθωσης έργου ή υποτροφίας (μόνο για την περίπτωση μεταπτυχιακών φοιτητών) και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για τις προς πλήρωση θέσεις, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

### ΘΕΣΕΙΣ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσονται **16** θέσεις έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο «**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**» μέσω σύναψης σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου ή σύμβασης μίσθωσης έργου ή υποτροφίας (μόνο για την περίπτωση μεταπτυχιακών φοιτητών), στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική απασχόληση στην Πράξη.

Αναλυτική περιγραφή των θέσεων με τον αντίστοιχο κωδικό κάθε θέσης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος Ι.

### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το αντικείμενο που θα αναλάβει κάθε συνεργάτης που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος Ι για κάθε θέση.

Πληρέστερη περιγραφή του αντικειμένου κάθε θέσης θα αποτυπωθεί στις συμβάσεις που θα συναφθούν ανάμεσα στο «**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**» και στο επιλεγέν προσωπικό.

Η ορθή εκτέλεση και ο έλεγχος του παραχθέντος έργου του κάθε συνεργάτη θα πιστοποιείται με βεβαίωση παραλαβής και καλής εκτέλεσης του έργου, η οποία θα υπογράφεται από τον Υπεύθυνο της Πράξης.

### ΑΜΟΙΒΕΣ

Οι συνολικές αμοιβές του έκτακτου προσωπικού θα διαμορφωθούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογες των προσόντων των επιλεγέντων υποψηφίων και της διάρκειας απασχόλησής τους και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού της Πράξης.

### ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια και ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στο «**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**» και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον Πίνακα του Παραρτήματος Ι για κάθε μία από τις θέσεις της παρούσας πρόσκλησης. Ειδικότερα για τις θέσεις των υποψηφίων διδασκτόρων απαιτείται βεβαίωση εγγραφής για εκπόνηση διδακτορικής διατριβής από ΑΕΙ πριν την έναρξη της σύμβασης.

Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του «**Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών**» και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στην Πράξη, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης της Πράξης.

### ΤΟΠΟΣ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Ως τόπος απασχόλησης του έκτακτου προσωπικού ορίζεται η έδρα του «**Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών**», στη διεύθυνση Λεωφόρος Βασιλέως Κωνσταντίνου 48, 116 35 Αθήνα.

**ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να διαθέτουν τα προσόντα που περιγράφονται ανά θέση στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης».

Σημειώνεται ότι τα προσόντα χωρίζονται σε «Απαιτούμενα» - που αποτελούν προϋπόθεση για να προχωρήσει μια υποψηφιότητα σε αξιολόγηση βάσει των αναλυτικών κριτηρίων – και σε «Επιθυμητά» που θα ληφθούν υπόψη κατά την αξιολόγηση.

**ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Η επιλογή των υποψηφίων για κάθε θέση πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων υποψηφιότητας ως προς τα κριτήρια που περιγράφονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ «Κριτήρια αξιολόγησης/συντελεστές βαρύτητας».

**ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Στο φάκελο υποβολής της αίτησης υποψηφιότητας κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αίτηση υποψηφιότητας με αναφορά στον κωδικό της θέσης
- Αναλυτικό Βιογραφικό Σημείωμα
- Ευκρινή φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών. Εφόσον πρόκειται για τίτλους σπουδών από ιδρύματα της αλλοδαπής, οι υποψήφιοι υποχρεούνται να προσκομίσουν αντίστοιχο πιστοποιητικό αναγνώρισης.
- Κάθε άλλο στοιχείο που σχετίζεται με τη σταδιοδρομία του υποψηφίου (π.χ. βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, βεβαιώσεις σπουδών σε περίπτωση μεταπτυχιακών φοιτητών, δημοσιεύσεις κ.λπ.)

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ**

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά εντός δεκαεπτά (17) ημερολογιακών ημερών από τη δημοσίευση της παρούσας πρόσκλησης, δηλαδή το αργότερο μέχρι **τη Δευτέρα 20 Νοεμβρίου 2017** και **ώρα 16:00**.

Η υποβολή αιτήσεων μπορεί να γίνει είτε ηλεκτρονικά στη διεύθυνση [fortkalatzi@eie.gr](mailto:fortkalatzi@eie.gr), είτε αυτοπροσώπως, είτε μέσω εξουσιοδοτημένου προσώπου, είτε ταχυδρομικά στην διεύθυνση ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΙΒΦΧΒ, Λεωφ. Βασ. Κωνσταντίνου 48, 116 35 Αθήνα, 3<sup>ος</sup> όροφος, υπόψη κας Φ. Καλατζή, με την ένδειξη: **“Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης (πχ ΣΘΕΝΟΣ-β 1)”** (όπως αυτός αναφέρεται στον Πίνακα του Παραρτήματος Ι) και να είναι διαθέσιμοι για ενδεχόμενη ατομική συνέντευξη. Αντικατάσταση της αίτησης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων.

Αιτήσεις υποψηφιότητας οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δε θα αξιολογούνται. Σε περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής της αίτησης, θα ληφθεί υπόψη η ημερομηνία παραλαβής της αίτησης και όχι η ημερομηνία αποστολής. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ’ όψη. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην αίτηση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοιχών δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ’ όψη και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην υπεύθυνη επικοινωνίας κα Φ. Καλατζή ή/και στην ηλεκτρονική διεύθυνση «[fortkalatzi@eie.gr](mailto:fortkalatzi@eie.gr)».

**ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία έχει οριστεί με την από 13/10/2017 Απόφαση του Δ.Σ. του «**Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών**» και αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη. Επί ποινή απορρίψεως της αίτησης υποψηφιότητας, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

**ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ**

Μετά την έγκρισή τους από το Δ.Σ. του «**Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών**» τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του φορέα ([www.eie.gr](http://www.eie.gr)).

**ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ**

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτηση για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα:

- A. υποβολής ένστασης κατά της κατάταξής τους εντός προθεσμίας 5 ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων με γραπτή αίτησή τους προς το «**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**»,
- B. πρόσβασης στα στοιχεία του ατομικού φακέλου υποψηφιότητας και στα φύλλα αξιολόγησης - βαθμολόγησης των λοιπών υποψηφίων συνεργατών μετά από έγγραφη αίτησή τους που υποβάλλουν προς το «**Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών**» εντός 5 ημερολογιακών ημερών από την επόμενη της αναρτήσεως των αποτελεσμάτων και υπό τον όρο της τήρησης των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Οι αιτήσεις ένστασης υποβάλλονται με έναν από τους παρακάτω τρόπους: αυτοπροσώπως, με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, μέσω ταχυδρομείου, μέσω ταχυμεταφορέα. Στους τελευταίους δύο τρόπους ως ημερομηνία υποβολής της αίτησης θεωρείται η ημερομηνία της σφραγίδας του ταχυδρομείου/ταχυμεταφορέα. Αν η ημέρα εκπνοής της ανωτέρω προθεσμίας είναι μη εργάσιμη, η προθεσμία μεταφέρεται στην αμέσως επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εκπρόθεσμες αιτήσεις δε λαμβάνονται υπ' όψιν και δεν εξετάζονται.

Αρμόδια να εξετάσει τις ενστάσεις είναι η Επιτροπή Ενστάσεων, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

**ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Η σύναψη συμβάσεων θα γίνει σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Πρόσκληση της Δράσης «**Στρατηγική Ανάπτυξης Ερευνητικών και Τεχνολογικών Φορέων**» και την Απόφαση Ένταξης της Πράξης «**ΣΘΕΝΟΣ-β: Στοχευμένες Θεραπευτικές προσεγγίσεις κατά εκφυλιστικών νοσημάτων, με έμφαση τον καρκίνο και τη γήρανση-βελτιστοποίηση των στοχοθετημένων βιοδραστικών ενώσεων**» (MIS 5002398)
2. Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης. Καθ' όλη τη διάρκεια της Πράξης και εφόσον προκύψει ανάγκη αντικατάστασης προσώπων που έχουν επιλεγεί σύμφωνα με την παρούσα Πρόσκληση, η αντικατάσταση δύναται να πραγματοποιηθεί με την επιλογή - βάσει βαθμολογίας/μοριοδότησης - άλλου/ων υποψηφίου/ων από το συντεταγμένο πίνακα κατάταξης.
3. Οι άρρενες υποψήφιοι πρέπει να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν εξασφαλίσει επαρκή αναβολή ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές.

4. Κατά την υπογραφή συμβάσεων με τους συνεργάτες που θα επιλεγούν από την παρούσα διαδικασία, θα ζητηθούν τυχόν επιπλέον δικαιολογητικά που απαιτούνται από τη νομοθεσία π.χ. Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου, Ασφαλιστική / Φορολογική Ενημερότητα κ.λπ.
5. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οιαδήποτε αξίωση έναντι του «**Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών**».
6. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσας Πρόκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
7. Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του «**Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών**» ([www.eie.gr](http://www.eie.gr)) και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. Βασικά στοιχεία των θέσεων της Πρόσκλησης

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
<b>Θέσεις Μεταδιδακτορικών Συνεργατών</b>							
1	ΣΘΕΝΟΣ-β 1	Χημικός	Κλωνοποίηση, έκφραση, καθαρισμός και κρυστάλλωση της κινάσης BRAFV600E. Κρυσταλλογραφικές μελέτες συμπλόκων των BRAFV600E, GR-LBD και p53Y220C με προσδέτες	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία ή Βιολογία	Μεταδιδακτορική εμπειρία (α) στην κλωνοποίηση, έκφραση και καθαρισμό ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών, (β) στην κρυστάλλωση ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών με ρομποτικές και συμβατικές τεχνικές και (γ) στο χαρακτηρισμό των συμπλόκων ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών με μικρά μόρια με τη τεχνική της πρωτεϊνικής κρυσταλλογραφίας ακτίνων Χ.	1/12/2017	22
2	ΣΘΕΝΟΣ-β 2	Χημικός	Χρήση τεχνικών υπολογιστικής χημείας για τη βελτιστοποίηση πρόδρομων ενώσεων έναντι του υποδοχέα των γλυκοκορτικοειδών GR και της ογκοπρωτεΐνης BRAFV600E και εικονική σάρωση βιβλιοθηκών μορίων για την εύρεση νέων πρόδρομων ενώσεων	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία	Μεταδιδακτορική εμπειρία (α) σε τεχνικές Υπολογιστικής Χημείας (in silico πρόσδεση, φαρμακοφόρα μοντέλα, εικονική σάρωση βιβλιοθηκών μορίων, μοριακή δυναμική) και (β) Χρήση των λογισμικών μοριακής μοντελοποίησης Schrodinger και εικονικής σάρωσης με φαρμακοφόρα μοντέλα LigandScout	1/12/2017	12

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
3	ΣΘΕΝΟΣ-β 3	Χημικός	Υπολογισμοί Μοριακής Δυναμικής και ανάλυση αλληλεπιδράσεων μικρών φαρμακευτικών μορίων με την πρωτεΐνη BRAF.	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία	Μεταδιδακτορική εμπειρία (α) σε τεχνικές Υπολογιστικής Χημείας και (β) στον χειρισμό των λογισμικών NAMD η Gromacs	01/01/2018	6
4	ΣΘΕΝΟΣ-β 4	Χημικός	Εμπλουτισμός πρόδρομων βιοδραστικών ενώσεων για την ογκοπρωτεΐνη BRAFV600E με σάρωση εξειδικευμένων βιβλιοθηκών ενώσεων. Μελέτη εκλεκτικής αναστολής με τεχνικές μοριακής πρόσδεσης και μοριακής δυναμικής.	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία ή στους Χημικούς Μηχανικούς	Εμπειρία (α) σε εξειδικευμένες τεχνικές και μεθόδους μοριακού σχεδιασμού (έμφαση στην εικονική σάρωση, μοριακή πρόσδεση, μοριακή δυναμική) σε πρωτεϊνικούς στόχους με χρήση υπολογιστικών εργαλείων όπως (β) Εμπειρία στον χειρισμό των λογισμικών Schrodinger (QikProp, Glide SP/ZP/IFD, DESMOND) και LigandScout και (γ) συνάφεια του διδακτορικού με το αντικείμενο της θέσης όσον αφορά τις υπολογιστικές τεχνικές	1/12/2017	6
5	ΣΘΕΝΟΣ-β 6	Χημικός ή Χημικός Μηχανικός ή Φαρμακοποιός	Σύνθεση ετεροκυκλικών ενώσεων ενεργοποιητών του πρωτεασώματος και βελτιωμένων αναστολέων της κινάσης πρωτεΐνης BRAFV600E	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία ή Φαρμακευτική	Εμπειρία στην οργανική σύνθεση και στη σύνθεση και χαρακτηρισμό ετεροκυκλικών και βιοδραστικών ενώσεων. Εμπειρία στη χρήση φασματογράφων NMR, μάζας και IR και σχετική μεταδιδακτορική εμπειρία.	1-12-2017	4
6	ΣΘΕΝΟΣ-β	Χημικός ή Φαρμακοποιός	Σύνθεση ετεροκυκλικών	Διδακτορικό	Εμπειρία στην οργανική και οργανομεταλλική	1-1-2018	6

Σελίδα 8 από 19



A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
	11		ενώσεων με δράση επιλεκτικού αγωνιστή του υποδοχέα των γλυκοκορτικοειδών	Δίπλωμα στη Χημεία ή Φαρμακευτική	χημεία και στη σύνθεση και χαρακτηρισμό ετεροκυκλικών και βιοδραστικών ενώσεων. Εμπειρία στη χρήση φασματογράφων NMR, μάζας και IR, χειρισμό ενώσεων υπό αδρανή ατμόσφαιρα και σχετική μεταδιδαστορική εμπειρία.		
7	ΣΘΕΝΟΣ-β 12	Χημικός ή Φαρμακοποιός	Σύνθεση δενδριμερών ως ενεργοποιητών του πρωτεασώματος	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Χημεία ή Φαρμακευτική	Σχετική Εμπειρία στην οργανική σύνθεση με έμφαση στη σύνθεση και χαρακτηρισμό βιοδραστικών ενώσεων με αντιοξειδωτική δράση. Επιθυμητή εμπειρία σε μη κλασικές συνθετικές τεχνικές (μικροκύματα και υπέρηχοι) καθώς και στη χρήση φασματογράφων NMR, μάζας και IR.	1-12-2017	10
8	ΣΘΕΝΟΣ-β 17	Χημικός ή Βιολόγος	Αποτίμηση της αντικαρκινικής δράσης ενώσεων-οδηγών με δράση επιλεκτικού αγωνιστή του υποδοχέα γλυκοκορτικοειδών (SElective Glucocorticoid Receptor Agonist, SEGRA). Προφίλ των γονιδίων που ρυθμίζονται από το μη στερεοειδή επιλεκτικό αγωνιστή του GR σε συνδυασμό με	Διδακτορικό δίπλωμα στη κυτταρική Φυσιολογία & Φαρμακολογία	Εμπειρία στην αξιολόγηση βιοδραστικών ενώσεων με χρήση καρκινικών κυτταρικών σειρών και εμφυτευμάτων τους σε μύες. Εμπειρία στην τεχνική των μικροσυστοιχιών και στην ανάλυση των αποτελεσμάτων τους. Εμπειρία σε βασικές τεχνικές κυτταρικής και μοριακής βιολογίας (κυτταροκαλλιέργεια, τεχνικές απομόνωσης DNA/RNA, ποσοτικό PCR, μικροσκοπία κ.α.).	1/12/2017	12

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
			αντιοιστρογόνα.				
9	ΣΘΕΝΟΣ-β 20	Βιολόγος	Επίδραση επιλεγμένων νέων βιοδραστικών ενώσεων: στη Διαφοροποίηση WSJCs σε ηπατοκύτταρα- συγκριτική αποτίμηση τοξικότητας	Διδακτορικό Δίπλωμα στη Βιολογία	Σχετική Μεταδιδακτορική Εμπειρία στην μοριακή και κυτταρική βιολογία των βλαστοκυττάρων Μεταδιδακτορική εμπειρία στη γονιδιωματική των βλαστοκυττάρων και σε in vivo πειράματα Μεταδιδακτορική εμπειρία στην μετανάλυση βιβλιογραφικών δεδομένων	01/02/18	4
<b>Θέσεις Επιστημονικών Συνεργατών</b>							
10	ΣΘΕΝΟΣ-β 14	Βιολόγος	Αποτίμηση της αντιγηραντικής και αντικαρκινικής δράσης ενώσεων-οδηγών με δράση ρυθμιστών του πρωτεασώματος. Διερεύνηση προφίλ γονιδίων που ρυθμίζονται από ενεργοποιητές του πρωτεασώματος.	Πτυχίο Βιολόγου	Αποδεδειγμένη εμπειρία σε κυτταροκαλλιέργειες θηλαστικών, τεχνικές Μοριακής Βιολογίας, με έμφαση στη Real Time PCR, απομόνωση πρωτεϊνών, βιοχημική πρωτεϊνική ανάλυση. Αποδεδειγμένη εμπειρία σε δείκτες κυτταρικής γήρανσης με έμφαση σε κυτταρικούς πρωτεολυτικούς μηχανισμούς. Συναφείς δημοσιεύσεις σε σχετικά επιστημονικά περιοδικά και ανακοινώσεις σε διεθνή συνέδρια. Αποδεδειγμένη εμπειρία στη χρήση βιοστατιστικών πακέτων.	1/1/2018	10
11	ΣΘΕΝΟΣ-β 15	Βιολόγος	Αποτίμηση της αντιγηραντικής δράσης		Σχετική Εμπειρία στο κυτταρικό μοντέλο in vitro αναδιπλασιαστικής γήρανσης.	1/2/2018	10

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
			ενώσεων-οδηγών με δράση ενεργοποιητή του πρωτεασώματος. Διερεύνηση προφίλ γονιδίων που ρυθμίζονται από ενεργοποιητές του πρωτεασώματος.	Πτυχίο Βιολόγου	Εμπειρία στο οργανισμικό μοντέλο <i>C. elegans</i> και σε πειράματα γήρανσης αυτού. Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής βιολογίας με έμφαση την εφαρμογή Real Time PCR.		
12	ΣΘΕΝΟΣ-β 26	Πτυχιούχος Διοικητικής ή Οικονομικής Επιστήμης ή Μεταπτυχιακό στη Διοίκηση Επιχειρήσεων	Υπεύθυνος Εξωλογιστικής Διαχείρισης	Πτυχίο σε πεδίο της Διοικητικής ή Οικονομικής Επιστήμης ή Μεταπτυχιακό στη Διοίκηση Επιχειρήσεων	Εμπειρία σε υποβολή και διαχείριση έργων εξωτερικής χρηματοδότησης και εμπειρία στη χρήση ηλεκτρονικών και δικτυακών εφαρμογών για τη διαχείριση έργων. Γνώση αγγλικών και χρήση λογισμικών γραφείου (πχ επεξεργαστή κειμένου, υπολογιστικά φύλλα).	1/12/2017	24 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης
<b>Θέσεις Υποτρόφων / Υποψηφίων Διδακτόρων</b>							
13	ΣΘΕΝΟΣ-β 13	Χημικός ή Βιολόγος ή Φαρμακοποιός ή συναφούς ειδικότητας	Αποτίμηση της αντικαρκινικής δράσης ενώσεων-οδηγών με δράση ειδικού αναστολέα της μεταλλαγμένης κινάσης BRAFV600E. Λογικοί συνδυασμοί τους για την συνεργιστική ευαισθητοποίηση καρκινικών κυττάρων σε νέα θεραπευτικά πρωτόκολλα.	Πτυχίο Χημικού, Βιολόγου, Φαρμακοποιού ή συναφούς ειδικότητας με σχετικό μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (MSc)	Εμπειρία σε βιολογική αξιολόγηση βιοδραστικών ουσιών. Εμπειρία σε βασικές τεχνικές κυτταρικής και μοριακής βιολογίας του καρκίνου (κυτταροκαλλιέργεια, κυτταρικός θάνατος, απομόνωση και χαρακτηρισμός DNA, RNA, πρωτεϊνών, PCR, μικροσκοπία).	1/1/2018	18 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
14	ΣΘΕΝΟΣ-β 21	Πτυχιούχος Θετικών Επιστημών ή Μηχανικός	Γονιδιωματική ανάλυση στα επιλεγμένα βιοδραστικά μόρια για εύρεση μηχανισμών φαρμακοαντοχής/ευαισθησίας και για ανάδειξη νέων δεικτών ηπατοδιαφοροποίησης /ηπατοτοξικότητας	Πτυχίο Θετικών Επιστημών ή Μηχανικού	Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (MSc) στη βιοπληροφορική. Εμπειρία σε βασικές τεχνικές μοριακής βιολογίας (από μόνωση DNA, RNA, Real-Time PCR). Εμπειρία στη βιοπληροφορική ανάλυση γονιδιωματικώνδεδομένων και συγκεκριμένα στη χρήση και ανάπτυξη αυτοματοποιημένων ροών εργασίας για την ανάλυση δεδομένων αλληλούχισης τελευταίας γενιάς και μικροσυστοιχιών/ τεχνολογίες υπολογισμού μεγάλων δεδομένων.	1/12/2017	12 μήνες
15	ΣΘΕΝΟΣ-β 23	Χημικός ή Βιολόγος ή Βιοτεχνολόγος	Αποτίμηση της ικανότητας επιλεγμένων κυκλικών πεπτιδίων να επιδιορθώνουν την προβληματική αναδίπλωση και να αποτρέπουν τη συσσωμάτωση Μεταλλαγμένων μορφών της ογκοκατασταλτικής πρωτεΐνης p53.	Πτυχίο Χημικού ή Βιολόγου ή Βιοτεχνολόγου	Κατοχή μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης (MSc) σε συναφείς ειδι- κότητες. Εμπειρία σε υπερέκφραση ανθρωπί- νων πρωτεϊνών σε βακτη- ριακά κύτταρα <i>Escherichia coli</i> . Εμπειρία στην απομόνωση πρωτεϊνών με χρωματογραφία συγγέ- νειας και χρωματογραφία μοριακής διήθησης. Εμπειρία σε μελέτες πρωτεϊνικής αναδίπλωσης και συσσωμάτωσης. Συνάφεια ερευνητικής εμπειρίας με το ειδικό αντικείμενο του έργου.	1/12/2017	12 μήνες

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΕΝΑΡΞΗ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ (μήνες)
16	ΣΘΕΝΟΣ-β 24	Χημικός	Ανάπτυξη βιοσυμβατών νανοδιασπορών ελαίου σε νερό, Εγκλωβισμός λιπόφιλων δραστικών ουσιών σε υγρά νανοσυστήματα και τη μεταφορά τους σε κύτταρα. Εκτίμηση αποτελεσματικότητας	Πτυχίο Χημικού	Μεταπτυχιακός τίτλος σε συναφές αντικείμενο Αποδεδειγμένη εμπειρία: α. στην ανάπτυξη υγρών νανοδιασπορών και τον εγκλωβισμό δραστικών ουσιών σε αυτές. β. στην μεταφορά δραστικών ουσιών σε κύτταρα. γ. σε βασικές τεχνικές δομικού χαρακτηρισμού υγρών νανοδιασπορών (Δυναμική σκέδαση φωτός, Ηλεκτρονικός Παραμαγνητικός Συντονισμός). Συνάφεια ερευνητικής εμπειρίας με το ειδικό αντικείμενο του έργου	01/12/17	24 μήνες με δυνατότητα ανανέωσης

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ. Κριτήρια αξιολόγησης/συντελεστές βαρύτητας

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ (%)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
<b>Θέσεις Μεταδιδακτορικών Συνεργατών</b>						
1	ΣΘΕΝΟΣ-β 1	Μεταδιδακτορική εμπειρία στην κλωνοποίηση, έκφραση και καθαρισμό ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών	30			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Μεταδιδακτορική εμπειρία στην κρυστάλλωση ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών με ρομποτικές και συμβατικές τεχνικές	30			
		Μεταδιδακτορική εμπειρία στο χαρακτηρισμό των συμπλόκων ανασυνδυασμένων πρωτεϊνών με μικρά μόρια με τη τεχνική της πρωτεϊνικής κρυσταλλογραφίας ακτίνων Χ.	40			
2	ΣΘΕΝΟΣ-β 2	Μεταδιδακτορική εμπειρία σε τεχνικές Υπολογιστικής Χημείας (in silico πρόσδεση, φαρμακοφόρα μοντέλα, εικονική σάρωση βιβλιοθηκών μορίων, μοριακή δυναμική)	70			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Χρήση των λογισμικών a. μοριακής μοντελοποίησης Schrodinger και b. εικονικής σάρωσης με φαρμακοφόρα μοντέλα LigandScout	30			
3	ΣΘΕΝΟΣ-β 3	Μεταδιδακτορική εμπειρία σε τεχνικές Υπολογιστικής Χημείας	70			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία στον χειρισμό των λογισμικών NAMD η Gromacs	30			

Σελίδα 14 από 19

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ (%)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
4	ΣΘΕΝΟΣ-β 4	Εμπειρία σε εξειδικευμένες τεχνικές και μεθόδους μοριακού σχεδιασμού (έμφαση στην εικονική σάρωση, μοριακή πρόσδεση, μοριακή δυναμική) σε πρωτεϊνικούς στόχους με χρήση υπολογιστικών εργαλείων	20			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία στον χειρισμό των λογισμικών Schrodinger (QikProp, Glide SP/ZP/IFD, DESMOND) και LigandScout	20			
		Συνάφεια του διδακτορικού με το αντικείμενο της θέσης όσον αφορά τις υπολογιστικές τεχνικές	60			
5	ΣΘΕΝΟΣ-β 6	Εμπειρία στην οργανική σύνθεση και στη σύνθεση, και χαρακτηρισμό ετεροκυκλικών και βιοδραστικών ενώσεων.	60			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία στη χρήση φασματογράφων NMR, μάζας και IR, σχετική μεταδιδακτορική εμπειρία.	40			
6	ΣΘΕΝΟΣ-β 11	Εμπειρία στην οργανική και οργανομεταλλική χημεία και στη σύνθεση, και χαρακτηρισμό ετεροκυκλικών και βιοδραστικών ενώσεων.	60			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία στη χρήση φασματογράφων NMR, μάζας και IR, χειρισμό ενώσεων υπό αδρανή ατμόσφαιρα, σχετική μεταδιδακτορική εμπειρία	40			

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ (%)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
7	ΣΘΕΝΟΣ-β 12	Εμπειρία στην οργανική σύνθεση με έμφαση στη σύνθεση και χαρακτηρισμό ετεροκυκλικών βιοδραστικών ενώσεων με αντιοξειδωτική δράση.	60			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία σε μη κλασικές συνθετικές τεχνικές (μικροκύματα και υπέρηχοι) καθώς και στη χρήση φασματογράφων NMR, μάζας και IR. Σχετική μεταδιδακτορική εμπειρία.	40			
8	ΣΘΕΝΟΣ-β 17	Εμπειρία στην αξιολόγηση βιοδραστικών ενώσεων με χρήση καρκινικών κυτταρικών σειρών και εμφυτευμάτων τους σε μύες.	40			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία στην τεχνική των μικροσυστοιχιών και στην ανάλυση των αποτελεσμάτων τους.	20			
		Εμπειρία σε βασικές τεχνικές κυτταρικής και μοριακής βιολογίας (κυτταροκαλλιέργεια, τεχνικές απομόνωσης DNA/RNA, ποσοτικό PCR, μικροσκοπία κ.α.).	40			
9	ΣΘΕΝΟΣ-β 20	Μεταδιδακτορική Εμπειρία στην μοριακή και κυτταρική βιολογία των βλαστοκυττάρων	30			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Μεταδιδακτορική εμπειρία στην γονιδιωματική των βλαστοκυττάρων και σε in vivo πειράματα	25			
		Μεταδιδακτορική εμπειρία στην μετανάλυση βιβλιογραφικών δεδομένων	20			

Σελίδα 16 από 19



Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ (%)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
		Συμμετοχή σε χρηματοδοτούμενα έργα, δημοσιεύσεις σε διεθνή έγκριτα περιοδικά και παρουσιάσεις σε συνέδρια, σχετιζόμενα με τα βλαστοκύτταρα.	25			
<b>Θέσεις Επιστημονικών Συνεργατών</b>						
10	ΣΘΕΝΟΣ-β 14	Αποδεδειγμένη εμπειρία σε κυτταροκαλλιέργειες θηλαστικών, τεχνικές Μοριακής Βιολογίας, με έμφαση στη Real Time PCR, απομόνωση πρωτεϊνών, βιοχημική πρωτεϊνική ανάλυση.	40			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Αποδεδειγμένη εμπειρία σε δείκτες κυτταρικής γήρανσης με έμφαση σε κυτταρικούς πρωτεολυτικούς μηχανισμούς.	50			
		Αποδεδειγμένη εμπειρία στη χρήση βιοστατιστικών πακέτων.	10			
11	ΣΘΕΝΟΣ-β 15	Εμπειρία στο κυτταρικό μοντέλο in vitro αναδιπλασιαστικής γήρανσης.	40			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία στο οργανισμικό μοντέλο <i>C. elegans</i> και σε πειράματα γήρανσης αυτού.	40			
		Αποδεδειγμένη Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής βιολογίας με έμφαση την εφαρμογή Real Time PCR	20			

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ (%)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
12	ΣΘΕΝΟΣ-β 26	Εμπειρία σε υποβολή και διαχείριση έργων εξωτερικής χρηματοδότησης και εμπειρία στη χρήση ηλεκτρονικών και δικτυακών εφαρμογών για τη διαχείριση έργων.	60			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Γνώση αγγλικών και χρήση λογισμικών γραφείου (πχ επεξεργαστή κειμένου, υπολογιστικά φύλλα).	40			
<b>Θέσεις Υποτρόφων / Υποψηφίων Διδασκτόρων</b>						
13	ΣΘΕΝΟΣ-β 13	Εμπειρία σε βιολογική αξιολόγηση βιοδραστικών ουσιών.	60			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία σε βασικές τεχνικές κυτταρικής και μοριακής βιολογίας του καρκίνου (κυτταροκαλλιέργεια, κυτταρικός θάνατος, απομόνωση και χαρακτηρισμός DNA, RNA, πρωτεϊνών, PCR, μικροσκοπία).	40			
14	ΣΘΕΝΟΣ-β 21	Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (MSc) στη βιοπληροφορική.	25			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία σε βασικές τεχνικές μοριακής βιολογίας (απομόνωση DNA, RNA, Real-Time PCR)	25			
		Εμπειρία στη βιοπληροφορική ανάλυση γονιδιωματικών δεδομένων και συγκεκριμένα στη χρήση και ανάπτυξη αυτοματοποιημένων ροών εργασίας για την ανάλυση δεδομένων αλληλούχισης τελευταίας γενιάς και μικροσυστοιχειών/ στις τεχνολογίες υπολογισμού μεγάλων δεδομένων.	50			

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΘΕΣΗΣ	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗΣ (%)	ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
15	ΣΘΕΝΟΣ-β 23	Κατοχή μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης (MSc) σε συναφείς ειδικότητες	20			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Εμπειρία σε υπερέκφραση ανθρώπινων πρωτεϊνών σε βακτηριακά κύτταρα <i>Escherichia coli</i>	20			
		Εμπειρία στην απομόνωση πρωτεϊνών με χρωματογραφία συγγένειας και χρωματογραφία μοριακής διήθησης	20			
		Εμπειρία σε μελέτες πρωτεϊνικής αναδίπλωσης και συσσωμάτωσης	20			
		Συνάφεια ερευνητικής εμπειρίας με το ειδικό αντικείμενο του έργου	20			
16	ΣΘΕΝΟΣ-β 24	Μεταπτυχιακός Τίτλος σε συναφές αντικείμενο	25			Φ. Καλατζή 2107273868 (fotkalatzi@eie.gr)
		Αποδεδειγμένη εμπειρία στην ανάπτυξη υγρών νανοδιασπορών και τον εγκλωβισμό δραστικών ουσιών σε αυτές	25			
		Αποδεδειγμένη εμπειρία στην μεταφορά δραστικών ουσιών σε κύτταρα	25			
		Αποδεδειγμένη εμπειρία σε βασικές τεχνικές δομικού χαρακτηρισμού υγρών νανοδιασπορών (Δυναμική σκέδαση φωτός, Ηλεκτρονικός Παραμαγνητικός Συντονισμός)	25			