



Ε.ΚΕ.Β.Ε. "ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"

ΑΛ. ΦΛΕΜΙΓΚ 34,
Τ.Κ. 16672 ΒΑΡΗ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ.: +30 210 9656310-11
E-mail: secretariat@fleming.gr

Βάρη, 25/2/2019

Αρ. πρωτ.: 675

Θέμα: 201902_PrecMed_MScPH // Πλήρωση μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού/(Βιο)πληροφορικού στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Εμβληματική δράση Ιατρική Ακριβείας» στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλ. Φλέμιγκ»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Το Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.4310/14 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία» όπως ισχύει
2. Τις διατάξεις του κεφαλαίου Η' του Ν.4485/17 «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
3. Το Π.Δ. 93/95 (ΦΕΚ Α 57/20.03.1995) «Ίδρυση Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών Αλέξανδρος Φλέμιγκ» (Ε.ΚΕ.Β.Ε. Α. ΦΛΕΜΙΓΚ), τις τροποποιήσεις αυτού από τα Π.Δ. 362/95 (ΦΕΚ Α 193/14.09.1995) και Π.Δ. 198/97 (ΦΕΚ Α 156/30.07.1997), καθώς και τις άλλες διατάξεις που διέπουν τη λειτουργία του ΕΚΕΒΕ «Αλέξανδρος Φλέμιγκ».
4. Το ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 709 / 23.12.2016, περί διορισμού Διευθυντού, ορισμού Προέδρου του Δ.Σ. και ανασυγκρότησης του Δ.Σ. του Ε.ΚΕ.Β.Ε. Α. Φλέμιγκ σε συνδυασμό με το ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 213 / 16.4.2018, περί ανασυγκρότησης του Δ.Σ. του Ε.ΚΕ.Β.Ε. Α. Φλέμιγκ
5. Τον Ν.3861/2010 (ΦΕΚ Α 112/13.07.2010) «Περί ενίσχυσης της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις»
6. Τις διατάξεις του Ν.2431/1996, «Διορισμός ή πρόσληψη πολιτών της Ευρωπαϊκής Ένωσης στη Δημόσια Διοίκηση» (ΦΕΚ 175/Α/1996)
7. Τις διατάξεις του πδ 80/2016 περί Ανάληψης Υποχρέωσης από τους Διατάκτες
8. Τις διατάξεις του πδ 50/2001 περί καθορισμού των προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημόσιου τομέα
9. Τις διατάξεις του άρθρου 4 παρ. 1(ι) της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα σε συνδυασμό με το άρθρο 93 του ν. 4310/2014, όπως ισχύει τροποποιημένο από το άρθρο 24 παρ. 1 του ν 4386/2016 και την παρ. 2^α του άρθρου 64 του ν. 4485/2017
10. Τη σχετική απόφαση της 209ης Συνεδρίας (22/10/2018) του Δ.Σ. του Κέντρου, με την οποία εγκρίνεται η εσωτερική διαδικασία ελέγχου ισοτιμίας τίτλων σπουδών αλλοδαπής



11. Την από 22/8/18 μεταξύ ΓΓΕΤ και SIEMENS Α.Ε. Συμφωνία Χρηματοδότησης του Εθνικού Δικτύου Ιατρικής Ακριβείας
12. Την από 31/8/18 Προγραμματική Σύμβαση χρηματοδότησης του Εθνικού Δικτύου Ιατρικής Ακριβείας για την υλοποίηση της Εμβληματικής Δράσης για την Ιατρική Ακριβείας
13. Τη σχετική απόφαση της 208ης Συνεδρίας (24/9/2018) του Δ.Σ. του Κέντρου, με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση του προγράμματος «Εμβληματική δράση Ιατρική Ακριβείας»
14. Τη σχετική απόφαση της 213ης Συνεδρίας (19/2/2019) του Δ.Σ. του Κέντρου, με την οποία εγκρίνεται η προκήρυξη της θέσης 201810_PrecMed_PhDPH στο πλαίσιο του προγράμματος «Εμβληματική δράση Ιατρική Ακριβείας»

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Την πλήρωση **μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού** στο πλαίσιο του Έργου με τίτλο «Εμβληματική δράση Ιατρική Ακριβείας» στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλ. Φλέμιγκ».

Ακολουθεί η Προκήρυξη

Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.
Γιώργος Κόλλιας



Βάρη, 25/2/2019

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του Έργου «**Εμβληματική δράση Ιατρική Ακριβείας**», το οποίο χρηματοδοτείται από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας στο πλαίσιο της από 22/8/18 Συμφωνίας μεταξύ ΓΓΕΤ και SIEMENS A.E. περί Χρηματοδότησης του Εθνικού Δικτύου Ιατρικής Ακριβείας, το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό, με το οποίο θα συναφθεί σύμβαση εργασίας ορισμένου χρόνου και προσκαλεί φυσικά πρόσωπα να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους για την ανάληψη του σχετικού έργου, σύμφωνα με τους όρους που αναφέρονται στη συνέχεια της παρούσας πρόσκλησης.

ΘΕΣΗ

Στο πλαίσιο της παρούσας Πρόσκλησης προκηρύσσεται μία (1) θέση έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στη Μονάδα Γονιδιωματικής του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ υπό την επίβλεψη του Π. Χατζή μέσω σύναψης σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου, στην οποία θα προσδιορίζεται η αποκλειστική απασχόληση στην Πράξη.

Αναλυτική περιγραφή της θέσης με τον κωδικό της παρατίθεται παρακάτω.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Στο πλαίσιο του προγράμματος για τη δημιουργία και λειτουργία Εθνικού Δικτύου Ιατρικής Ακριβείας στην Ογκολογία, στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. 'Αλέξανδρος Φλέμιγκ' θα λειτουργήσει μονάδα ιατρικής ακριβείας εξειδικευμένη στους συμπαγείς όγκους. Το αντικείμενο εργασίας της παρούσης είναι η μελέτη, ανάπτυξη, αξιολόγηση (benchmarking) και συντήρηση υπολογιστικής ροής εργασιών (pipeline) για την πρωταρχική ανάλυση των δειγμάτων της μονάδας (ποιοτικός έλεγχος πρωτογενών δεδομένων, χαρτογράφηση στο γονιδίωμα αναφοράς, ποιοτικός έλεγχος χαρτογράφησης κ.λπ.) όσο και για τη δευτερογενή ανάλυση (εύρεση και φιλτράρισμα μεταλλάξεων, σύνδεση με κλινικές αναφορές κ.λπ.), η οποία οδηγεί στην τελική αναφορά της μονάδας. Ο κατάλληλος υποψήφιος θα πρέπει να έχει άριστες υπολογιστικές και οργανωτικές δεξιότητες και δυνατότητα αυτόνομης εργασίας και περιοδικής αναφοράς των αποτελεσμάτων.

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Αντικείμενο	Επίπεδο Σπουδών	Διάρκεια (Μήνες)
201902_PrecMed_MScPH	(Βιο)πληροφορικός	Ανάλυση δεδομένων NGS και σχετικές οργανωτικές δραστηριότητες	MSc	6*

***ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια της σύμβασης που θα συναφθεί ανάμεσα στο «ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ» και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον παραπάνω πίνακα. Η σύμβαση δύναται να



ανανεωθεί ή να παραταθεί χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου.

Ο εκτιμώμενος χρόνος έναρξης του έργου είναι η **01/03/2019**.

ΑΜΟΙΒΕΣ

Η συνολική αμοιβή του έκτακτου προσωπικού θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σχετική νομοθεσία και θα είναι ανάλογη των προσόντων του επιλεγέντος υποψηφίου και της διάρκειας απασχόλησής του και μέχρι του ύψους του εγκεκριμένου προϋπολογισμού του έργου.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ

Οι ενδιαφερόμενες/οι πρέπει να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

Απαιτούμενα προσόντα:

- Πτυχίο Πληροφορικής/Επιστήμης Υπολογιστών ή Δίπλωμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών ή Πτυχίο (Βιο)Στατιστικής ή Βιολογίας* και συναφών αντικειμένων
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών (MSc) στη Βιοπληροφορική ή συναφούς αντικειμένου
- Εμπειρία σε τουλάχιστον μία (1) από τις ακόλουθες γλώσσες ανάλυσης δεδομένων: R, Python
- Εμπειρία σε τουλάχιστον μία (1) από τις ακόλουθες γλώσσες προγραμματισμού: Python, Perl, C, C++, Java
- Εμπειρία εργασίας σε περιβάλλον γραμμής εντολών (command line) Linux, Unix
- Εμπειρία ανάλυσης δεδομένων NGS
- Άριστη γνώση της Αγγλικής γλώσσας

* Στην περίπτωση πτυχίου Βιολογίας ή συναφών αντικειμένων, θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στα υπόλοιπα προσόντα υπολογιστικών δεξιοτήτων.

Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Εμπειρία στη χρήση λογισμικού ανάλυσης και επισημείωσης γενετικών μεταλλαγών από δεδομένα NGS, όπως GATK, FreeBayes, VarScan, Platypus, samtools, VEP, SnpEff κλπ
- Εμπειρία στη διαμόρφωση επαναλήψιμων υπολογιστικών διαδικασιών μέσω workflow languages όπως WDL, CWL κλπ.
- Εξοικείωση με σχετικές με το αντικείμενο βάσεις δεδομένων όπως COSMIC, TCGA, CiVIC, ClinVar κλπ.
- Εξοικείωση με σχεσιακές ή μή σχεσιακές βάσεις δεδομένων (MySQL, MongoDB κλπ)

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η επιλογή πραγματοποιείται μετά από βαθμολόγηση των υποβληθεισών αιτήσεων ως προς τα ακόλουθα κριτήρια:



Α/Α	Προσόν – Κριτήριο	Μονάδες βαθμολόγησης
1	Βιογραφικό (Ακαδημαϊκές σπουδές)	0 – 30
2	Ερευνητική/Εργασιακή εμπειρία	0 – 30
3	Συνάφεια Τεχνολογικών δεξιοτήτων	0 – 40
ΣΥΝΟΛΟ		0 – 100

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Στον ηλεκτρονικό φάκελο υποβολής της πρότασης κάθε ενδιαφερόμενου θα πρέπει να εμπεριέχονται τα ακόλουθα στοιχεία:

- [Αίτηση με αναφορά στον κωδικό της θέσης](#)
- Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
- Σύντομη έκθεση ενδιαφερόντων (να μην ξεπερνάει τη μία σελίδα)
- Αντίγραφα όλων των τίτλων σπουδών (βασικό πτυχίο και μεταπτυχιακοί τίτλοι)
- Ονόματα και στοιχεία επικοινωνίας τουλάχιστον δύο ατόμων που μπορούν να δώσουν συστατικές επιστολές

ΥΠΟΒΟΛΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ

Οι ενδιαφερόμενοι καλούνται να υποβάλουν τις αιτήσεις τους και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά σε **ένα (1) αρχείο PDF** το αργότερο μέχρι **12/3/2019**. Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν μόνο ηλεκτρονικά με διαβιβαστικό email στη διεύθυνση positions@fleming.gr με την ένδειξη: «**Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος 201902_PrecMed_MScPH**». Αντικατάσταση της αίτησης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλειπόντων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των αιτήσεων.

Αιτήσεις οι οποίες θα υποβληθούν μετά την ανωτέρω ημερομηνία θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και δεν θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δεν θα ληφθούν υπ' όψιν. Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον κ. Παντελή Χατζή στο τηλέφωνο 210-96.56.310 (εσωτερικό 175) ή στο email: hatzis@fleming.gr.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται προς έγκριση στο Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ.



ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

Μετά την έγκρισή τους από το Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ (www.fleming.gr) και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση της θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης μόνο ηλεκτρονικά στη διεύθυνση positions@fleming.gr εντός προθεσμίας 5 εργάσιμων ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων. Η πρόσβαση στους ατομικούς φακέλους και στα φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπόλοιπων υποψηφίων διέπεται από την τήρηση των προβλεπόμενων στο με Α.Π. Γ/ΕΞ/4163-1/6.7.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

Η/Ο ενδιαφερόμενη/ος θα πρέπει να επιβεβαιώνει τηλεφωνικά την παραλαβή της αίτησης ένστασής της/ου και να λαμβάνει αριθμό πρωτοκόλλου. Εκπρόθεσμες αιτήσεις ένστασης 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, προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ. Δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Ενστάσεων να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Το ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ δε δεσμεύεται για την τελική σύναψη σύμβασης και δικαιούται να ματαιώσει ή να επαναλάβει τη διαδικασία χωρίς υποχρέωση για καταβολή οποιασδήποτε αποζημίωσης, αποκλειόμενης κάθε σχετικής αξίωσης των ενδιαφερόμενων οι οποίοι συμμετέχουν στην διαδικασία με ευθύνη τους.
2. Σε περίπτωση που κανένας υποψήφιος δε συγκεντρώσει συνολικά εξήντα τουλάχιστον μονάδες (60/100), το ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ δικαιούται να ματαιώσει ή επαναλάβει τη διαδικασία όπως αναφέρεται στο σημ. 1 παραπάνω.
3. Η συμμετοχή συνεπάγεται πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
4. Η παρούσα Πρόσκληση θα δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ (www.fleming.gr), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.