



**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, 5/9/2024  
Αρ. πρωτ.: 10799

**For English version, please see below**

**Θέμα: 202408\_HorMT\_PhD // Πλήρωση μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού/Βιοεπιστήμονα στο πλαίσιο του Έργου με τίτλο «React-HorOn: Delineating Responses to Respiratory Viral Infections Through Lung-on-Chip Modeling» στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλ. Φλέμιγκ»**

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

Το Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ Φλέμιγκ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.4310/14 (ΦΕΚ Α' 258/8.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία» όπως ισχύει (και δη την παρ. 12 του άρθρου 18 και την παρ. 1 του άρθρου 93)
2. Το Κεφάλαιο ΚΖ του ν. 4957/2022 (Α'141/21.07.22) «Οργάνωση και Λειτουργία Ειδικών Λογαριασμών Κονδυλίων Έρευνας» και δη τα άρθρα 244 και 245 αυτού
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. «Αλ. Φλέμιγκ»), 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. Την με αριθμό 42379/2022 απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων περί α) διορισμού του Γεωργίου Παναγιώτου στη θέση του Επιστημονικού Διευθυντή του Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Α. ΦΛΕΜΙΓΚ», β) ορισμού αυτού ως Προέδρου του Διοικητικού Συμβουλίου του Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Α. ΦΛΕΜΙΓΚ» και γ) ανασυγκρότησης του Διοικητικού Συμβουλίου του Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Α. ΦΛΕΜΙΓΚ» (ΦΕΚ ΥΟΔΔ 407/18.05.2022)
5. Το Κεφάλαιο ΙΑ (Ψηφιακή Διαφάνεια – Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ) του ν. 4727/2020 (ΦΕΚ Α 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις»
6. Το Ν.2431/1996, «Διορισμός ή πρόσληψη πολιτών της Ευρωπαϊκής Ένωσης στη Δημόσια Διοίκηση» (ΦΕΚ 175/Α/1996)
7. Το πδ 80/2016 περί Ανάλιψης Υποχρέωσης από τους Διατάκτες
8. Το πδ 50/2001 περί καθορισμού των προσόντων διορισμού σε θέσεις φορέων του δημοσίου τομέα
9. Τον Ν. 4443/2016 (ΦΕΚ Α' 232/9.12.2016) "Ι) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2000/43/ΕΚ περί εφαρμογής της αρχής της ίσης μεταχείρισης προσώπων ασχέτως φυλετικής ή εθνοτικής τους καταγωγής, της Οδηγίας 2000/78/ΕΚ για τη διαμόρφωση γενικού πλαισίου για την ίση μεταχείριση στην απασχόληση και την εργασία και της Οδηγίας 2014/54/ ΕΕ περί μέτρων



- που διευκολύνουν την άσκηση των δικαιωμάτων των εργαζομένων στο πλαίσιο της ελεύθερης κυκλοφορίας των εργαζομένων”
10. 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. 2α του άρθρου 64 του ν. 4485/2017
  11. Το άρθρο 23 του ν.4829/2021 (ΦΕΚ Α' 166/ 10.9.21)
  12. Το άρθρο 304 του ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.7.22), όπως ισχύει τροποποιημένο από το άρθρο 36 παρ. 2 του ν. 5029/2023 (ΦΕΚ Α 55/10.03.2023)
  13. Τη σχετική απόφαση της 313ης Συνεδρίας (27/5/2024) του Δ.Σ. του Κέντρου, με την οποία εγκρίνεται η εκτέλεση του Έργου και η προκήρυξη θέσεων στο πλαίσιό του
  14. Τη βεβαίωση του Γραφείου Διοικητικής Υποστήριξης Έργων σχετικά με τη συμβατότητα με το Τεχνικό Δελτίο (φυσικό αντικείμενο), και ύπαρξη τύπου προκηρυσσόμενης θέσης στο ΤΔΕ
  15. Την από 29/8/2024 βεβαίωση της Οικονομικής Υπηρεσίας περί ύπαρξης πιστώσεων
  16. Τη σχετική απόφαση της 318ης Συνεδρίας (16/9/2024) του Δ.Σ. του Κέντρου με την οποία εγκρίνεται η προκήρυξη της θέσης στα πλαίσια του Έργου

#### ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Την πλήρωση **μίας (1) θέσης έκτακτου προσωπικού** στο πλαίσιο του Έργου με τίτλο «React-HopOn: Delineating Responses to Respiratory Viral Infections Through Lung-on-Chip Modeling» στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλ. Φλέμιγκ».

Ακολουθεί η Προκήρυξη  
Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.



Βάρη, 5/8/2024

### Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Στο πλαίσιο της υλοποίησης του Έργου με τίτλο «React-HopOn: Delineating Responses to Respiratory Viral Infections Through Lung-on-Chip Modeling», 3ετούς διάρκειας (2024-2026), το οποίο χρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό πρόγραμμα “ERC Horizon Europe”, το Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» προτίθεται να απασχολήσει έκτακτο προσωπικό 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 μίας (1) θέση έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο εργαστήριο Τσουμακίδου του ΕΚΕΒΕ ΦΛΕΜΙΓΚ μέσω σύναψης σύμβασης εργασίας ορισμένου χρόνου, πλήρους απασχόλησης ή σύμβασης έργου. Αναλυτική περιγραφή παρατίθεται παρακάτω.

#### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το REACT-HopOn θα συμπληρώσει τις προσεγγίσεις μοντελοποίησης in vitro του REACT με την τεχνολογία lung-on-chip. Τα lungs-on-chip αξιοποιούν την μικρορευστομετρική τεχνολογία, όπου κατασκευάζονται μικροσκοπικά κανάλια και θάλαμοι για να μιμούνται την αρχιτεκτονική και τις αλληλεπιδράσεις των κυττάρων που βρίσκονται στο κάτω αναπνευστικό σύστημα. Το REACT-HopOn θα υλοποιήσει δύο νέες ιδέες: i) τον προσδιορισμό των αποκρίσεων του κάτω αναπνευστικού συστήματος στους ιούς και ii) την εισαγωγή προσεγγίσεων μοντελοποίησης σε chip που μπορούν να προσομοιώσουν παθοφυσιολογία σε επίπεδο οργάνου και να παράγουν επίπεδα λειτουργικότητας ιστών και οργάνων που δεν είναι δυνατά με συμβατικά συστήματα καλλιέργειας. Το αντικείμενο του έργου του έκτακτου προσωπικού που θα απασχοληθεί στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης παρατίθεται συνοπτικά στον παρακάτω πίνακα.

Κωδικός Θέσης	Ειδικότητα	Περιγραφή	Επίπεδο Σπουδών	Διάρκεια (Μήνες)
202408_HopMT_PhD	Βιοεπιστήμονας	Ο υποψήφιος θα εργαστεί προς την κατεύθυνση της βελτιστοποίησης της καλλιέργειας ανθρώπινου πνευμονικού ιστού σε chips και θα χρησιμοποιήσει αυτήν την πλατφόρμα για να μοντελοποιήσει την προσαρμοστική ανοσολογική απόκριση σε ιικά αντιγόνα	PhD	3*



### **\*ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η εκτιμώμενη χρονική διάρκεια των συμβάσεων που θα συναφθούν ανάμεσα στο Ε.ΚΕ.Β.Ε. ΦΛΕΜΙΓΚ και στο επιλεγέν προσωπικό παρατίθεται στον παραπάνω πίνακα. Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Ε.ΚΕ.Β.Ε. 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 **1/11/2024**.

### **ΑΜΟΙΒΗ**

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

### **ΠΡΟΣΟΝΤΑ**

Οι ενδιαφερόμενοι/ες πρέπει να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:

#### Απαιτούμενα προσόντα:

- Βασικός τίτλος σπουδών στις βιοεπιστήμες ή άλλα συναφή πεδία (on/off)
- Μεταπτυχιακός τίτλος σπουδών στις βιοεπιστήμες ή άλλα συναφή πεδία (on/off)
- Διδακτορικός τίτλος σπουδών στις βιοεπιστήμες ή άλλα συναφή πεδία (on/off)
- Γνώση της Αγγλικής γλώσσας

#### Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Εργαστηριακή εμπειρία συναφής με το αντικείμενο της προκήρυξης
- Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής & κυτταρικής βιολογίας
- Εμπειρία στην κυτταρομετρία ροής και ανοσολογία
- Ποιότητα και ποσότητα δημοσιεύσεων σχετικών με το αντικείμενο
- Επιστημονική κινητικότητα σε εργαστήρια του εξωτερικού

### **ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

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

<b>Προσόν – Κριτήριο</b>	<b>Μονάδες βαθμολόγησης</b>	<b>Αποδεικτικά</b>
1. Γνώση αγγλικής γλώσσας	(0-10 μονάδες) Καλή γνώση 3 μονάδες Πολύ καλή γνώση 7 μονάδες Άριστη γνώση 10 μονάδες	Πιστοποιητικά ξένης γλώσσας ή λήψη πτυχίου από Αγγλόφωνη χώρα
2. Επιστημονική κινητικότητα	(0-10 μονάδες)	Αναφορά στο βιογραφικό σημείωμα / πτυχία ή βεβαιώσεις
3. Συμμετοχή σε επιστημονικά συνέδρια με παρουσίαση επιστημονικής αναφοράς	(0-10 μονάδες) 2,5 μονάδες για κάθε συμμετοχή (ανώτατο όριο 10 μονάδες)	Αποδεικτικά/ βεβαιώσεις συμμετοχής



4. Ποιότητα και ποσότητα δημοσιεύσεων σχετικών με το αντικείμενο	(0-10 μονάδες) - 2 μονάδες για κάθε δημοσίευση σε επιστημονικό περιοδικό (ανώτατο όριο 8 μονάδες) - 2 μονάδες επιπλέον για δημοσίευση ως πρώτος συγγραφέας ή (συν)υπεύθυνος αλληλογραφίας (ανώτατο όριο 2 μονάδες)	Δημοσιεύσεις βάσει ιστότοπου PubMed, ISI web of knowledge ή Google scholar
5. Εργαστηριακή εμπειρία συναφής με το αντικείμενο της προκήρυξης	(0-15 μονάδες) 1 μονάδα για κάθε μήνα εμπειρίας (ανώτατο όριο 15 μονάδες)	Αναλυτική περιγραφή καθηκόντων και εργαστηριακής εμπειρίας στο βιογραφικό σημείωμα και αποδεικτικά από
6. Εμπειρία σε τεχνικές μοριακής & κυτταρικής βιολογίας	(0-15 μονάδες) 1 μονάδα για κάθε μήνα εμπειρίας (ανώτατο όριο 15 μονάδες)	διπλωματικές εργασίες, δημοσιεύσεις, συμμετοχή σε εκπαιδευτικά σεμινάρια, βεβαιώσεις εργοδότη ή ερευνητικού υπευθύνου
7. Εμπειρία στην κυτταρομετρία ροής και ανοσολογία	(0-10 μονάδες) 1 μονάδα για κάθε μήνα εμπειρίας (ανώτατο όριο 10 μονάδες)	
8. Συνέντευξη* - Γνώσεις θεωρητικών στοιχείων ή/και εφαρμογών σχετιζόμενων με το αντικείμενο της θέσης - Επικοινωνιακές δεξιότητες - Θετικά χαρακτηριστικά της προσωπικότητας του/της υποψηφίου	(0-20 μονάδες)	*Σε συνέντευξη θα κληθούν οι τρεις υποψήφιοι που συγκεντρώνουν τη μεγαλύτερη βαθμολογία, η οποία δε μπορεί να είναι μικρότερη από 50/80
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>100</b>	

#### **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
- Βεβαιώσεις, όπου χρειάζονται/ζητούνται (βλ. πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης)
- Ονόματα 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 **7/10/2024**.

Οι αιτήσεις θα πρέπει να αποσταλούν μόνο ηλεκτρονικά με διαβιβαστικό email στη διεύθυνση: [positions@fleming.gr](mailto:positions@fleming.gr) με την ένδειξη: «**Αίτηση στο πλαίσιο της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος με κωδικό θέσης 202408\_HopMT\_PhD**». 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 δε θα αξιολογούνται. Ελλιπείς αιτήσεις και αιτήσεις χωρίς αναφορά σε κωδικό θέσης δε θα ληφθούν υπ' όψιν.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στην Δρα Μ. Τσουμακίδου στο 210-96.56.310 εσωτ. 167 ή στο email [tsoumakidou@fleming.gr](mailto:tsoumakidou@fleming.gr).

#### **ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Οι υποψηφιοί/ές κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του ΕΚΕΒΕ «Αλέξανδρος Φλέμιγκ». Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Υπεύθυνος της Πράξης. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση του Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ «Αλέξανδρος Φλέμιγκ». 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 «Αλέξανδρος Φλέμιγκ».

#### **ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ**

Μετά την έγκρισή τους από το Δ.Σ. του ΕΚΕΒΕ «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» τα αποτελέσματα της αξιολόγησης αναρτώνται στην ιστοσελίδα του ΕΚΕΒΕ «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» ([www.fleming.gr](http://www.fleming.gr)) και στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

#### **ΥΠΟΒΟΛΗ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ**

Οι υποψήφιοι που υπέβαλαν αίτημα για την πλήρωση θέσης της παρούσας Πρόσκλησης έχουν δικαίωμα υποβολής ένστασης μόνο ηλεκτρονικά στη διεύθυνση [positions@fleming.gr](mailto:positions@fleming.gr) εντός προθεσμίας 5 ημερολογιακών ημερών από την επομένη της ανάρτησης των αποτελεσμάτων. Η πρόσβαση στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων 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 ένστασης 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 Ε.ΚΕ.Β.Ε. ΦΛΕΜΙΓΚ. 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 Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλέξανδρος 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 Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» ([www.fleming.gr](http://www.fleming.gr)), στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ και όπου αλλού απαιτεί ο φορέας χρηματοδότησης.

#### **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ – ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΓΚΑΤΑΘΕΣΗΣ**

Το Ε.ΚΕ.Β.Ε. «Αλέξανδρος Φλέμιγκ» ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, όπως αυτές ορίζονται από τον Κανονισμό του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27<sup>ης</sup> Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα (2016/679/ΕΕ).

##### *α. Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα*

Με την κατάθεση της αίτησης υποψηφιότητας, παρέχονται στο Ε.ΚΕ.Β.Ε «Αλ. Φλέμιγκ» δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα. Στο πλαίσιο αξιολόγησης της αίτησης, το Ε.ΚΕ.Β.Ε «Αλ. Φλέμιγκ» ενδέχεται να συλλέξει και άλλα στοιχεία από δημόσια προσβάσιμες πηγές ή οργανισμούς. Τα εν λόγω δεδομένα δε διαβιβάζονται ούτε κοινοποιούνται σε οποιονδήποτε τρίτο, εκτός εάν αυτό επιβάλλεται από νόμο ή αν ο τρίτος είναι συνυποψήφιος και ζητήσει πρόσβαση με έγγραφη αίτηση και τεκμηρίωση υπέρτερου έννομου συμφέροντος, προκειμένου να ασκήσει τα εκ του νόμου δικαιώματά του προσβολής των σχετικών αποφάσεων των αρμοδίων οργάνων.

##### *β. Σκοπός επεξεργασίας*

Σκοπός της συλλογής και επεξεργασίας είναι αποκλειστικά και μόνο η αξιολόγηση της υποψηφιότητας που υποβάλλεται για την κάλυψη της παρούσας θέσης.

##### *γ. Χρόνος τήρησης*

Τα ως άνω δεδομένα θα τηρούνται σε ασφαλή ηλεκτρονικά αρχεία, για χρονικό διάστημα 15 ετών μετά τη πάροδο των οποίων θα καταστρέφονται, με την επιφύλαξη της τήρησης που επιβάλλεται από τον νόμο ή για σκοπούς άσκησης, θεμελίωσης ή υπεράσπισης δικαιώματος κατά τα οριζόμενα στον Κανονισμό ή/και στην κατά περίπτωση ισχύουσα εθνική νομοθεσία. Σε περίπτωση ανάκλησης της υποψηφιότητας και της συγκατάθεσης για επεξεργασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, τα κατατεθέντα έγγραφα θα καταστρέφονται και τα σχετικά στοιχεία θα διαγράφονται.

##### *δ. Δικαιώματα (Υποκειμένου/Αιτούντος)*

Οι αιτούντες έχουν ανά πάσα στιγμή δικαίωμα πρόσβασης, ενημέρωσης, διόρθωσης, επικαιροποίησης, διαγραφής, ανάκλησης, περιορισμού, αντίταξης της επεξεργασίας, φορητότητας των δεδομένων, υποβολής καταγγελίας στην εποπτική αρχή, σύμφωνα με τα άρθρα 15-22 του Γενικού Κανονισμού Προστασίας Δεδομένων (GDPR). Για να ασκήσουν τα δικαιώματά τους, οι αιτούντες μπορούν να επικοινωνήσουν με το Ε.ΚΕ.Β.Ε «Αλ. Φλέμιγκ» στην ηλεκτρονική διεύθυνση [dpo@fleming.gr](mailto:dpo@fleming.gr). Εποπτική Αρχή είναι η Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα ([dpa.gr](http://dpa.gr), Κηφισίας 1-3, Αθήνα).

##### *ε. Διαβίβαση δεδομένων*

Η πρόσβαση στο αρχείο που περιέχονται τα δεδομένα του αιτούντος δεν είναι δυνατή σε τρίτους. Εξυπακούεται ότι για τους σκοπούς της επεξεργασίας, πρόσβαση θα έχουν τα μέλη των αρμοδίων οργάνων του ΕΚΕΒΕ, καθώς και ο υπεύθυνος του Γραφείου Ανθρωπίνου Δυναμικού του Ε.ΚΕ.Β.Ε «Αλ. Φλέμιγκ».



"ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ"  
Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών



*στ. Συγκατάθεση*

Με την υποβολή της αίτησης υποψηφιότητας τεκμαίρεται η παροχή ρητής συγκατάθεσης του αιτούντος για την επεξεργασία των προσωπικών δεδομένων που περιέχονται στη συνημμένη αίτησή του και στα επισυναπτόμενα σ' αυτήν δικαιολογητικά από το ΕΚΕΒΕ, για τους λόγους και για το χρονικό διάστημα που αναφέρονται παραπάνω, και ότι η συγκατάθεση αυτή δίδεται με απόλυτη επίγνωση και επί τη βάσει αληθινής και ελεύθερης επιλογής.





Vari, September 5, 2024

### Position announcement

In the context of the project «React-HopOn: Delineating Responses to Respiratory Viral Infections Through Lung-on-Chip Modeling» (Duration: 3 years, 2024-2026), funded by the “ERC Horizon Europe” project, the Biomedical Sciences Research Center “Alexander Fleming” announces one (1) position, in accordance with the conditions set out below.

#### POSITION

In the context of the present expression of interest, BSRC ‘Alexander Fleming’ announces **one (1) position (either fixed term, full time or on contract)**. A detailed description of the position and the corresponding position code is given below.

#### SUBJECT

REACT-HopOn will complement REACT’s in vitro modelling approaches with the lung-on-chip technology. Lungs-on-chip utilize microfluidic technology, where tiny channels and chambers are constructed to mimic the architecture and cell interactions found in the lower respiratory tract. REACT-HopOn will examine two novel concepts: i) delineating the lower respiratory tract responses to viruses and ii) introducing chip modelling approaches that can simulate organ-level pathophysiology and produce levels of tissue and organ functionality not possible with conventional culture system.

Position call details are summarized in the table below:

POSITION CODE	DISCIPLINE	SUBJECT	DURATION (months)	DEGREE LEVEL
202408_HopMT_PhD	Bioscientist	To establish an ex vivo platform based on human lung tissue for a deeper mechanistic understanding of host-pathogen interaction, deep immunological characterization of emerging viral variants of concern and validation of therapeutic targets identified	3*	PhD

#### \*DURATION

The projected duration of the collaboration between BSRC “Alexander Fleming” and the selected candidate is listed in the table above. The contract may be renewed or extended without restriction following decision of the BSRC “Alexander Fleming” Board of Directors and provided there is the required credit in the project, without a new call, until the end date of the project.

The estimated start date of the contract is **November 1, 2024**.

#### REMUNERATION



The total remuneration will be determined according to the relevant legislation and will correspond to the qualifications of the selected candidate, the duration of their employment and the amount of the approved project budget.

### **QUALIFICATIONS**

The successful applicant should possess the following:

#### Required qualifications:

- BSc in Biological Sciences or other similar scientific discipline (on/off)
- MSc in Biological Sciences or other similar scientific discipline (on/off)
- PhD in Biological Sciences or other similar scientific discipline (on/off)
- Fluency in English

#### Additional qualifications:

- Professional/scientific mobility
- Participation in scientific conferences with presentation of scientific papers
- Publications in international science magazines
- Laboratory experience relevant to the position
- Experience in molecular & cell biology techniques
- Experience in flow cytometry and immunology

### **EVALUATION CRITERIA**

The selection of candidates will be based on the following criteria:

Qualifications – criteria	Scoring points	Certification
1. Command of English	(0-10 points) Good: 5 points Very good: 7 points Excellent: 10 points	Language certificates or degree from an English-speaking University
2. Professional/scientific mobility	(0-10 points)	Degrees/Certificates
3. Participation in scientific conferences with presentation of scientific papers	(0-10 points) 2,5 points for each participation (up to 5 points)	Certificates/Proof of participation
4. Publications in international science magazines	(0-10 points) - 2 points for each article (up to 8 points) - 2 extra points for each article as lead or corresponding author (up to 2 points)	Publications according to PubMed, ISI web of knowledge or Google scholar
5. Laboratory experience relevant to the position	(0-10 points) 1 point for each month of experience (up to 10 points)	Detailed description of tasks and research experience in CV, and evidence from graduate theses, publications, participation in training



6. Experience in molecular & cell biology techniques	(0-15 points) 1 point for each month of experience (up to 15 points)	seminars, employers', or research managers' testimonials
7. Experience in flow cytometry	(0- 15 points) 1 point for each month of experience (up to 15 points)	
8. Interview * - Theoretical and technical knowledge related to the subject of the present call - Ability to develop scientific ideas - Communication / Teamwork skills - Positive aspects of candidate's personality	(0-20 points)	* The 3 highest scoring applicants, with a score that can't be lower than 50/80, will be invited for an interview
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	

### **REQUIRED DOCUMENTS**

The following documents should be included in the electronic application:

- Email with clear reference of the position code for which the candidate is applying
- Detailed Curriculum vitae
- A brief statement of interest (should NOT exceed one A4 page)
- Copies of all degree diplomas (basic and postgraduate degrees)
- Certifications, wherever needed/required (cf. Evaluation criteria table above)
- Contact information of at least two referees

### **SUBMISSION OF APPLICATIONS**

Applicants are invited to submit the above documents in **one (1) PDF file** no later than **7/10/2024**.

Applications must be sent electronically only to: [positions@fleming.gr](mailto:positions@fleming.gr) marked as follows:

**"Application under the Call for Expression of Interest with Position Code: 202408\_HopMT\_PhD"**.

Any corrections, document replacement, or submission of additional supporting documents is only allowed before the deadline set for this application process.

Applications submitted after the aforementioned deadline will be considered as overdue and will not be evaluated. Incomplete applications or applications with no reference to the position code will not be considered in the evaluation procedure.

For more information, please send email to [positions@fleming.gr](mailto:positions@fleming.gr) .

### **EVALUATION PROCEDURE**

All applications are evaluated by an Evaluation Committee consisting of 3 members and 3 alternates from BSRC FLEMING members of staff. One of the members must be the Principal Investigator of the Program. The Evaluation Committee is appointed by a decision of the BSRC AI.



Fleming Board of Directors. The Committee remains the same throughout the duration of each project. At least 2 members of the Committee (regular or alternate) are present at the interviews. On the grounds of rejection of the proposal, the members of the Evaluation Committee are not allowed to have closer than third-degree relationship by consanguinity or by affinity with any candidate. The Committee's evaluation is forwarded to the BSRC Fleming Board of Directors for approval.

#### **COMMUNICATION OF RESULTS**

Following their approval by the BSRC Fleming Board of Directors, the evaluation results are posted on the BSRC Fleming website ([www.fleming.gr](http://www.fleming.gr)) and the "Transparency Portal" DIAYGEIA.

#### **WRITTEN OBJECTIONS**

Following result announcement, candidates have the right to submit a written objection at [positions@fleming.gr](mailto:positions@fleming.gr) within five (5) working days after the posting of the evaluation results. Access to the personal files of the other candidates and the report of the Evaluation Committee is in accordance with the rules of the 4163-1/06.07.2012 document of the Hellenic Data Protection Authority.

#### **OTHER TERMS AND CONDITIONS**

1. BSRC Fleming is not bound to conclude a contract and is entitled to cancel or repeat the process without any liability to pay compensation, excluding any related claim from the applicants who participate in the process with their own responsibility.
2. In the event that no applicant scores at least sixty points (60/100), BSRC Fleming is entitled to cancel or repeat the process, as mentioned in pt. 1 above.
3. Participation implies full acceptance of the terms of this expression of interest.
4. The current invitation for expression of interest will be published in the BSRC Fleming website ([www.fleming.gr](http://www.fleming.gr)), in the "Transparency Portal" DIAYGEIA and anywhere else required according to the funding body.