

**Anastasia Terzopoulou**

**From:** Επιστημονικά Βραβεία <prizes@bodossaki.gr>  
**Sent:** Friday, September 23, 2022 1:26 PM  
**To:** Επιστημονικά Βραβεία  
**Subject:** FW: ΙΔΡΥΜΑ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ - Προκήρυξη Βραβείων για Διακεκριμένους Νέους Επιστήμονες έτους 2023  
**Attachments:** Προκήρυξη\_Επιστημονικά Βραβεία 2023.pdf; Announcement\_Bodossaki Distinguished Young Scientist Awards 2023.pdf  
**Follow Up Flag:** Follow up  
**Flag Status:** Completed

Αγαπητέ Κύριε, Αγαπητή Κυρία,

Σας στέλνουμε συνημμένα την προκήρυξη που αφορά τα «Βραβεία για Διακεκριμένους Νέους Επιστήμονες» του Ιδρύματος Μποδοσάκη.

Με τα βραβεία αυτά, το Ίδρυμα επιδιώκει να ενισχύσει το δημιουργικό έργο των νέων Ελλήνων Επιστημόνων, να ανταμείψει τη συνεπή και συνεχή προσπάθειά τους για την προαγωγή της επιστήμης, να τιμήσει το ηθικό τους ανάστημα και να συμβάλει στη δημιουργία σωστών προτύπων στην ελληνική κοινωνία.

Το Ίδρυμα, το έτος 2023, θα χορηγήσει τέσσερα (4) Βραβεία, έκαστο συνοδευόμενο από χρηματικό έπαθλο ύψους είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ, και συγκεκριμένα ένα (1) βραβείο ανά επιστημονικό τομέα, στους ακόλουθους επιστημονικούς τομείς :

1. Βασικές Επιστήμες: **Χημεία**
2. Βιοεπιστήμες: **Βιοϊατρικές Επιστήμες**
3. Εφαρμοσμένες Επιστήμες / Τεχνολογία: **Applications of Artificial Intelligence Methods and Technologies in Engineering Disciplines**
4. Κοινωνικές Επιστήμες: **Οικονομικές ή Πολιτικές Επιστήμες**

Για περισσότερες πληροφορίες, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στο Ίδρυμα Μποδοσάκη, τηλ. +30.210.722.32.44 (ώρες γραφείου), e-mail : [prizes@bodossaki.gr](mailto:prizes@bodossaki.gr)

**Προθεσμία Υποβολής Υποψηφιοτήτων: 31η Οκτωβρίου 2022.**

Παρακαλούμε θερμά να δώσετε στην προκήρυξη αυτή τη μεγαλύτερη δυνατή δημοσιότητα στο χώρο σας.

Με εκτίμηση,



Θεανώ Αγαλόγλου  
Διαχειρίστρια Προγραμμάτων

Ίδρυμα Μποδοσάκη  
Μουρούζη 14  
10674 Αθήνα  
Τ: (+30) 210 722 3244  
Μ: (+30) 694 153 8533  
[tagaloglou@bodossaki.gr](mailto:tagaloglou@bodossaki.gr)  
[www.bodossaki.gr](http://www.bodossaki.gr)



ΙΔΡΥΜΑ  
ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ



**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΒΡΑΒΕΙΩΝ  
ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ  
ΓΙΑ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ/ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ  
ΝΕΕΣ/ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ  
ΕΤΟΥΣ 2023**

Το Ίδρυμα Μποδοσάκη προκηρύσσει Βραβεία για διακεκριμένες/διακεκριμένους νέες/ νέους Ελληνίδες / Έλληνες επιστήμονες για το έτος 2023.

Με τα Βραβεία αυτά το Ίδρυμα, στο πλαίσιο των κοινωφελών σκοπών του για την προαγωγή της παιδείας και των κατευθύνσεων που υπέδειξε ο Ιδρυτής του Πρόδρομος - Μποδοσάκης Αθανασιάδης, επιδιώκει να ενισχύσει το δημιουργικό έργο των νέων Ελληνίδων/Ελλήνων επιστημόνων, να ανταμείψει τη συνεπή και συνεχή προσπάθειά τους για την προαγωγή της επιστήμης, να τιμήσει το ηθικό τους ανάστημα και να συμβάλει στη δημιουργία σωστών προτύπων στην ελληνική κοινωνία.

Το Ίδρυμα, το έτος 2023, θα χορηγήσει τέσσερα (4) Βραβεία, έκαστο συνοδευόμενο από χρηματικό έπαθλο ύψους είκοσι χιλιάδων (20.000) ευρώ, και συγκεκριμένα ένα (1) βραβείο ανά επιστημονικό τομέα, στους ακόλουθους επιστημονικούς τομείς :

- 1. Βασικές Επιστήμες : Χημεία**
- 2. Βιοεπιστήμες : Βιοϊατρικές Επιστήμες**
- 3. Εφαρμοσμένες Επιστήμες / Τεχνολογία : Applications of Artificial Intelligence Methods and Technologies in Engineering Disciplines**
- 4. Κοινωνικές Επιστήμες : Οικονομικές ή Πολιτικές Επιστήμες**

Τα Βραβεία θα απονεμηθούν σε Ελληνίδες/Έλληνες κατά την ιθαγένεια ή το γένος. Δικαίωμα υποβολής υποψηφιότητας έχουν όσες/όσοι γεννήθηκαν **από την 1<sup>η</sup> Ιανουαρίου 1983 και μετά**. Για τις μητέρες το όριο ηλικίας αυξάνεται κατά ένα έτος για κάθε τέκνο με όριο τα 2 έτη (ήτοι στις μητέρες με ένα τέκνο ημερομηνία γέννησης ορίζεται η 1<sup>η</sup> Ιανουαρίου 1982 και μετά ενώ στις μητέρες με παραπάνω από ένα τέκνο ημερομηνία γέννησης ορίζεται η 1<sup>η</sup> Ιανουαρίου 1981 και μετά).

**Οι υποψήφιοι/υποψήφιοι προτείνονται από επιστήμονα του κλάδου τους, της ίδιας ή ανώτερης βαθμίδας, ή από Πανεπιστήμια ή Ιδρύματα (Nominator).** Οι υποψήφιοι/υποψήφιοι πρέπει να δηλώσουν **εγγράφως** ότι αποδέχονται την υποψηφιότητα.

**Η υποβολή υποψηφιοτήτων προβλέπει δύο στάδια:**



**A.** Την ηλεκτρονική συμπλήρωση της φόρμας της αίτησης καθώς και της ηλεκτρονικής υποβολής στο ακόλουθο [link](#) των κάτωθι εγγράφων:

1. Έγγραφο δήλωση της/του υποψηφίας/ου περί της αποδοχής της υποψηφιότητας της/του.
2. Πλήρες βιογραφικό σημείωμα της/του υποψηφίας/ου (ονοματεπώνυμο, όνομα πατρός, ημερομηνία γέννησης, Α.Φ.Μ., Α.Δ.Τ., διεύθυνση κατοικίας και εργασίας, αριθμό τηλεφώνου, e-mail, ακαδημαϊκή και επαγγελματική σταδιοδρομία, κ.λ.π.)
3. Ε1 όπου θα αναγράφονται τα προστατευόμενα μέλη (σε περίπτωση που η υποψηφιότητα αφορά μητέρες υποψήφιες).

**B.** Οι υποψήφιες/ υποψήφιοι θα συμπληρώνουν στην αίτηση τα στοιχεία του nominator και τριών referees, οι οποίοι θα λαμβάνουν ένα αυτοματοποιημένο email, στο οποίο θα πρέπει να απαντάνε και να υποβάλουν τα ακόλουθα έγγραφα αντίστοιχα:

1. Πρόταση υποψηφιότητας με σαφή αναφορά του επιστημονικού τομέα που αφορά και περιγραφή των κυριότερων επιστημονικών επιτευγμάτων της/του υποψηφίας/ου κατά τεκμηριωμένο τρόπο και με αναφορά στις δημοσιεύσεις της/του (nomination letter). Η πρόταση υποψηφιότητας υποβάλλεται από τον nominator και είναι εμπιστευτική.
2. Μία συστατική επιστολή (reference letter) από κάθε referee με αναφορά στην αξιολόγηση του έργου της/του υποψηφίας/ου, στις προοπτικές και στην προσωπικότητά της/του υποψηφίας/ου. Οι referees θα πρέπει να είναι επιστήμονες του κλάδου της/του υποψηφίας/ου. Οι συστατικές επιστολές θα πρέπει στο σύνολό τους να είναι τρεις (μία ανά referee) και είναι εμπιστευτικές.

**Ημερομηνία λήξης υποβολής υποψηφιοτήτων ορίζεται η 31<sup>η</sup> Οκτωβρίου 2022. Η προθεσμία αυτή αφορά και τα δύο στάδια.**

**Περισσότερες πληροφορίες για την διαδικασία υποβολής υποψηφιοτήτων θα βρείτε στο σχέδιο της αίτησης.**

Κριτήρια επιλογής αποτελούν η συμβολή των υποψηφίων στον επιστημονικό τομέα τους, η διεθνής αναγνώριση του έργου τους και τα γενικά χαρακτηριστικά της προσωπικότητάς τους, βάσει των στοιχείων που θα υποβληθούν.

Οι υποψηφιότητες αξιολογούνται από Ειδικές Επιτροπές Κρίσεως, στις οποίες συμμετέχουν ειδικοί επιστήμονες των σχετικών κλάδων. Οι Ειδικές Επιτροπές Κρίσεως υποβάλλουν τα αποτελέσματα της αξιολόγησης στην Επιτροπή Επιστημονικών Βραβείων, η οποία εισηγείται στο Ίδρυμα τις/τους



επικρατέστερες/επικρατέστερους υποψήφιος/υποψηφίους προς βράβευση. Η ανακήρυξη των βραβευομένων γίνεται από το Διοικητικό Συμβούλιο του Ιδρύματος.

Κατά τη διαδικασία επιλογής, το Ίδρυμα επιφυλάσσεται να ζητήσει από τις/τους υποψήφιος / υποψηφίους να υποβάλουν πρόσθετα στοιχεία σχετικά με το έργο τους.

Για οποιαδήποτε διευκρίνιση ή άλλη πληροφορία, οι υποψήφιος/υποψήφιοι μπορούν να απευθύνονται στο Ίδρυμα Μποδοσάκη, τηλ. +30.210.722-3244, e-mail: [prizes@bodossaki.gr](mailto:prizes@bodossaki.gr)

Αθήνα, 15 Απριλίου 2022

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ  
ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ



## Η Επιτροπή Επιστημονικών Βραβείων αποτελείται από τους εξής:

Γιάννη Αϊφαντή	Καθηγητή στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης
Θεοδώρα Βαρβαρίγου	Καθηγήτρια στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου
Νίκο Βέττα	Καθηγητή στο Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γενικό Διευθυντή στο Ίδρυμα Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών
Γιώργο Κόλλια	Ακαδημαϊκό, Καθηγητή/Διευθυντή Εργαστηρίου Φυσιολογίας, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών και Συνεργαζόμενο Καθηγητή, Ερευνητικό Κέντρο Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμιγκ»
Νάνσυ Μακρή	Καθηγήτρια Χημείας και Φυσικής στο Πανεπιστήμιο του Ιλλινόις
Κώστα Μεγήρ	Καθηγητή στο Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Yale
Μιχάλη Τριανταφύλλου	Καθηγητή Marine Technology του MIT, Επισκέπτη Ερευνητή στο Woods Hole Oceanographic Institution των ΗΠΑ, Διευθυντή του Center for Ocean Engineering και Διευθυντή του Testing Tank Facility και του Propeller Tunnel του MIT
Αθανάσιο Φωκά	Καθηγητή στο Τμήμα Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Θεωρητικής Φυσικής του Πανεπιστημίου Cambridge

Στην Επιτροπή Επιστημονικών Βραβείων συμμετέχουν εκ μέρους του Ιδρύματος οι:

- Αθηνά Δεσύπρη, Πρόεδρος Δ.Σ. Ιδρύματος Μποδοσάκη
- Θεόδωρος Θεοδώρου, Καθηγητής στη Σχολή Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, Αντιπρόεδρος Δ.Σ. Ιδρύματος Μποδοσάκη



### **Ειδικές Επιτροπές Κρίσεως**

Τα ονόματα των επιστημόνων που θα συγκροτήσουν τις Ειδικές Επιτροπές Κρίσεως θα ορισθούν από το Διοικητικό Συμβούλιο του Ιδρύματος, μετά την υποβολή των υποψηφιοτήτων και των συστατικών επιστολών.

### **Βραβευθείσες / Βραβευθέντες προηγούμενων ετών:**

#### **Τομέας Βασικών Επιστημών :**

Γεώργιος Π. Ευσταθίου	Καθηγητής του Πανεπιστημίου της Οξφόρδης, F.R.S. στον κλάδο της Αστροφυσικής, το 1993.
Ιγνάτιος Ε. Αντωνιάδης, Δρ.	Διευθυντής Ερευνών της Ecole Polytechnique των Παρισίων, C.N.R.S στον κλάδο της Σωματιδιακής Φυσικής, το 1994.
Παναγιώτης Ε. Σουγανίδης	Καθηγητής του Πανεπιστημίου του Wisconsin-Madison, στον κλάδο των Εφαρμοσμένων Μαθηματικών, το 1995.
Θεόδωρος Ν. Θεοδώρου	Καθηγητής του Πανεπιστημίου Πατρών, στον κλάδο της Χημείας, το 1996.
Νικόλαος Σωτ. Καπουλέας	Καθηγητής Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Brown, στον κλάδο των Καθαρών Μαθηματικών, το 1997.
Νάνσυ Ι. Μακρή	Καθηγήτρια Χημείας του Πανεπιστημίου Illinois at Urbana-Champaign, στον κλάδο της Φυσικής των Ατόμων, των Μορίων, των Στερεών καθώς και της Οπτικής Φυσικής, το 1999.
Θεοφάνης Ν. Κιτσόπουλος	Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Χημείας του Πανεπιστημίου Κρήτης, στον κλάδο της Χημείας, το 2003.
Δημήτριος Σ. Ψάλτης	Επίκουρος Καθηγητής Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου της Arizona, στον κλάδο της Σωματιδιακής Φυσικής ή/και της Αστροφυσικής, το 2005.
Μιχάλης Κ. Δαφέρμος	Reader Τμήματος Καθαρών Μαθηματικών και Στατιστικής του Πανεπιστημίου Cambridge, στον κλάδο των Μαθηματικών, το 2008.
Κυριάκος Ι. Παπαδόδημας	Επίκουρος Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Groningen και Ερευνητής στο CERN, στον κλάδο των Βασικών Επιστημών (Θεωρία ή Πείραμα:



Πυρηνική Φυσική - Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων - Αστροσωματιδιακή Φυσική), το 2017.

Ιωάννης Χ. Μπουρμπάκης

Επίκουρος Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο του Pittsburgh, στον κλάδο των Βασικών Επιστημών (Χημεία), το 2019.

Στέφανος Δ. Αρετάκης

Αναπληρωτής Καθηγητής στα Θεωρητικά Μαθηματικά στο Πανεπιστήμιο του Toronto, στον κλάδο των Βασικών Επιστημών (Μαθηματικά), το 2021.

Θεμιστοκλής Π. Σαψής

Αναπληρωτής Καθηγητής Μηχανολογίας και Επιστήμης των Ωκεανών στο MIT, στον κλάδο των Βασικών Επιστημών (Μαθηματικά), το 2021.

#### **Τομέας Εφαρμοσμένων Επιστημών / Τεχνολογίας :**

Ιωάννης Ε. Αλοΐμονος

Καθηγητής του Πανεπιστημίου του Maryland, Αναπληρωτής Καθηγητής του Πανεπιστημίου Κρήτης, στον κλάδο της Τεχνητής Νοημοσύνης και των Νευρωνικών Δικτύων, το 1993.

Ιωάννης Ν. Τσιτσικλής

Καθηγητής του Μ.Ι.Τ., στον κλάδο των Επιστημών Συστημάτων και Θεωρίας της Πληροφορίας, το 1994.

Ιωάννης Κ. Πήτας

Καθηγητής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, στον κλάδο των Επιστημών της Πληροφορίας, της Επικοινωνίας και των Συστημάτων, το 1995.

Ιωάννης Γ. Κεβρεκίδης

Καθηγητής του Πανεπιστημίου Princeton, στον κλάδο των Συστημάτων, Ανθρώπου και Κυβερνητικής, το 1996.

Χριστόδουλος Α. Φλούδας

Καθηγητής του Πανεπιστημίου Princeton, στον κλάδο των Συστημάτων, Ανθρώπου και Κυβερνητικής, το 1996.

Κων. Δ. Πολυχρονόπουλος

Καθηγητής Ηλεκτρ. Μηχανολόγων & Πληροφορικής του Πανεπιστημίου του Illinois at Urbana-Champaign, στον κλάδο της Θεωρίας & των Εφαρμογών των Η/Υ, το 1997.



Λέανδρος Ι. Τασιούλας

Αναπληρωτής Καθηγητής Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Maryland, στον κλάδο της Θεωρίας, Τεχνολογιών και Εφαρμογών Παραλλήλων και Καταναμημένων Υπολογιστικών Συστημάτων, το 1999.

Κωνσταντίνα Σπ. Νικήτα

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, στον κλάδο της Έρευνας και των Εφαρμογών της Πληροφορικής στην Ιατρική, το 2003.

Πασχάλης Β. Αλεξανδρίδης

Καθηγητής Τμήματος Chemical & Biological Engineering του Πανεπιστημίου της Πολιτείας της Νέας Υόρκης στο Buffalo, στον κλάδο της Μίκρο και Νάνο Επιστήμης και Τεχνολογίας, το 2005.

Νικόλαος Κ. Παραγιός

Καθηγητής Τμήματος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών της École Centrale de Paris, στον κλάδο Θεωριών, των Μεθόδων και των Τεχνικών, των Βιοϊατρικών Εφαρμογών της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών, το 2008.

Δομνίκη Μ. Ασημάκη

Καθηγήτρια στο Τεχνολογικό Ινστιτούτο της Καλιφόρνια (Caltech), στον κλάδο των Εφαρμοσμένων Επιστημών/Τεχνολογίας (Μηχανική Στερεών και Υγρών, Μηχανική Κατασκευών, Υλικά, Γεωτεχνικά Συστήματα), το 2017.

Ελίζα Η. Κονοφάγου

Καθηγήτρια στο Πανεπιστήμιο Columbia, στον κλάδο των Εφαρμοσμένων Επιστημών / Τεχνολογίας (Μηχανική Στερεών και Υγρών, Μηχανική Κατασκευών, Υλικά, Γεωτεχνικά Συστήματα), το 2017.

Κωνσταντίνος Π.  
Δασκαλάκης

Καθηγητής στο M.I.T., στον κλάδο των Εφαρμοσμένων Επιστημών / Τεχνολογίας (Συστήματα Υπολογισμού, Τεχνολογίες Πληροφορίας, Επιστήμη των Υπολογιστών, Δίκτυα και Επικοινωνίες, Συστήματα Παραγωγής και Διαχείρισης Ενέργειας, Ρομποτική, Ηλεκτρονικά Συστήματα), το 2019.

Αντώνιος Ε. Παπαβασιλείου

Αναπληρωτής Καθηγητής στο Université Catholique de Louvain (UCLouvain), στον Κλάδο των Εφαρμοσμένων Επιστημών / Τεχνολογίας (Εναλλακτικές και Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, Διαχείριση Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων,



Τεχνολογίες Χαμηλών Εκπομπών Άνθρακα, Αποδοτική Χρήση και Διατήρηση Ενέργειας), το 2021.

### **Τομέας Κοινωνικών Επιστημών :**

Ιωάννης Κ. Γιαννακόπουλος (John Geanakoplos)	Καθηγητής του Πανεπιστημίου Yale, στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 1993.
Λίνος-Αλεξ. Γ. Σισιλιάνος	Λέκτορας του Πανεπιστημίου Αθηνών, στον κλάδο της Νομικής Επιστήμης, το 1995.
Δημήτριος Ν. Τριανταφύλλου	Διδάκτορας του Πανεπιστημίου της Χαϊδελβέργης, στον κλάδο της Νομικής Επιστήμης, το 1995.
Κων/νος Ι. Μεγύρ	Καθηγητής στο University College, London, στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 1996.
Δημήτριος Ι. Μπερτσιμάς	Καθηγητής Επιχειρησιακής Έρευνας στο Sloan School of Management του Μ.Ι.Τ., στον κλάδο της Επιχειρησιακής Έρευνας, το 1997.
Παναγιώτης Β. Τριδήμας	Καθηγητής Ευρωπαϊκού Δικαίου του Πανεπιστημίου Southampton, στον κλάδο των Διεθνών Σχέσεων ή/και της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, το 1999.
Πηνελόπη Δ. Κουγιανού - Goldberg	Καθηγήτρια Οικονομικών του Πανεπιστημίου Yale, στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 2003.
Παύλος Ζ. Ελευθεριάδης	University Lecturer Τμήματος Νομικής του Πανεπιστημίου της Οξφόρδης, στον κλάδο της Επιστήμης του Δικαίου, το 2005.
Γεώργιος-Μάριος Αγγελέτος	Β.Γ. Καθηγητής Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης, στο Μ.Ι.Τ., στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 2008.
Κωνσταντίνος Μ. Αρκολάκης	Αναπληρωτής Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Yale, στον κλάδο των Κοινωνικών Επιστημών (Οικονομικές Επιστήμες ή Πολιτικές Επιστήμες), το 2017.
Στυλιανός Γ. Μιχαλόπουλος	Αναπληρωτής Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Brown, στον κλάδο των Κοινωνικών Επιστημών (Οικονομική Επιστήμη ή Πολιτική Επιστήμη ή Νομική Επιστήμη), το 2019.



Λουκάς Χ. Καραμπαρμπούνης Αναπληρωτής Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο της Minnesota, στον κλάδο των Κοινωνικών Επιστημών (Οικονομική Επιστήμη ή Πολιτική Επιστήμη ή Νομική Επιστήμη), το 2019.

Μυρτώ Ν. Καλουπτσίδη Επίκουρη Καθηγήτρια στο Πανεπιστήμιο Harvard, στον κλάδο των Κοινωνικών Επιστημών (Οικονομική Επιστήμη ή Πολιτική Επιστήμη ή Νομική Επιστήμη), το 2021.

### **Τομέας Βιοεπιστημών:**

Γεώργιος Α. Κόλλιας, Δρ. Βιολόγος-Ερευνητής στο Ελληνικό Ινστιτούτο Παστέρ, στον κλάδο της Μοριακής Βιοϊατρικής, το 1993.

Σόλων Σ. Θάνος Καθηγητής του Πανεπιστημίου του Tuebingen, στον κλάδο της Ιατρικής Κλινικής Έρευνας, το 1994.

Κων. Ν. Μπαξεβάνης, Δρ. Ανοσολόγος-Ερευνητής στο Ελληνικό Αντικαρκινικό Νοσοκομείο «Ο ΑΓΙΟΣ ΣΑΒΒΑΣ», στον κλάδο της Ιατρικής Κλινικής Έρευνας, το 1994.

Λάζαρος Κ. Τριάρχου Αναπληρωτής Καθηγητής του Πανεπιστημίου της Indiana, στον κλάδο των Νευροεπιστημών, το 1995.

Αντώνιος Π. Κουζαρίδης Reader του Πανεπιστημίου Cambridge, στον κλάδο της Ιολογίας, το 1996.

Γεώργιος Δαμ. Γιαγκόπουλος Adjunct Professor Μικροβιολογίας των Πανεπιστημίων Columbia της Νέας Υόρκης, στον κλάδο της Αναπτυξιακής Βιολογίας, το 1997.

Χαράλ. Κων. Ισχυρόπουλος Assistant Professor Παιδιατρικής, Βιοχημείας & Βιοφυσικής του Πανεπιστημίου της Pennsylvania, στον κλάδο των Παθήσεων του Καρδιοαγγειακού Συστήματος, το 1997.

Ανδρέας Δ. Μπαξεβάνης, Δρ. Κύριος Ερευνητής στο Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών Ανθρώπινου Γονιδιώματος και Διευθυντής Υπολογιστικής Βιολογίας στο Εθνικό Ινστιτούτο Υγείας στο Maryland, στον κλάδο της Βιοπληροφορικής, το 1999.



Βάσω Κ. Αποστολοπούλου	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια του Πανεπιστημίου της Victoria, στον κλάδο της Μοριακής Βιοϊατρικής, το 2003.
Γεώργιος Κ. Μόσιαλος, Δρ.	Ερευνητής Β΄ Ινστιτούτου Ανοσολογίας του Ερευνητικού Κέντρου «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΓΚ», στον κλάδο της Μοριακής Βιοϊατρικής, το 2003.
Νεκτάριος Ν. Ταβερναράκης, Δρ.	Ερευνητής στο Ινστιτούτο Βιολογίας & Βιοτεχνολογίας Κρήτης, στον κλάδο των Νευροεπιστημών, το 2005.
Γεώργιος Α. Κοντοπίδης	Επίκουρος Καθηγητής Τμήματος Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στον κλάδο της Στοχευμένης Ανάπτυξης Φαρμακευτικών Ουσιών, το 2008.
Ελένη Θ. Τζαβάρα, Δρ.	Senior Research Scientist του Ινστιτούτου INSERM στο Παρίσι, στον κλάδο της Στοχευμένης Ανάπτυξης Φαρμακευτικών Ουσιών, το 2008.
Εμμανουήλ Θ. Δερμιτζάκης	Καθηγητής στο Τμήμα Γενετικής Ιατρικής και Ανάπτυξης στο Πανεπιστήμιο της Γενεύης, στον κλάδο των Βιοεπιστημών, (Ιατρική – Βιολογία), το 2017.
Παναγιώτης Α. Ρούσσο	Αναπληρωτής Καθηγητής στο Icahn School of Medicine, Mount Sinai, στον κλάδο των Βιοεπιστημών (Βιοϊατρικές Επιστήμες), το 2019.
Χρήστος Α. Κυρατσούς	Αντιπρόεδρος Έρευνας Μολυσματικών Νόσων και Τεχνολογιών Ιικών Φορέων στη Regeneron Pharmaceuticals Inc., στον κλάδο των Βιοεπιστημών (Βιοϊατρικές Επιστήμες), το 2021.
Θαλής Π. Παπαγιαννακόπουλος	Αναπληρωτής Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο της Νέας Υόρκης, στον κλάδο των Βιοεπιστημών (Βιοϊατρικές Επιστήμες), το 2021.



**ANNOUNCEMENT  
DISTINGUISHED YOUNG SCIENTISTS AWARDS  
2023**

In the framework of Bodossaki Foundation's longstanding support of the creative work of young Greek scientists, and with the aim of rewarding their dedication to the advancement of science as well as promoting outstanding role models for society, Bodossaki Foundation has established the "Distinguished Young Scientists Awards", open to scholars of Greek descent, under the age of 40.

For the year 2023, the Foundation has decided to award four prizes, which are each accompanied by a financial award of €20,000, in the following academic fields:

**1. Science : Chemistry**

**2. Life Sciences : Biomedical Sciences**

**3. Applied Science : Applications of Artificial Intelligence Methods and Technologies in Engineering Disciplines**

**4. Social-Economic Sciences : Economic or Political Sciences**

The prizes will be awarded to persons of Greek nationality, parentage or descent. Candidates born **from 1<sup>st</sup> January 1983 and onwards** are eligible to apply. For mothers, the age limit is increased by one year for each child with a limit of 2 years (i.e. mothers with one child are eligible to apply if their date of birth is from 1st January 1982 onwards, while mothers with more than one child are eligible to apply if their date of birth is from 1st January 1981 onwards).

Candidates should be nominated by Universities, Institutions or scientists of the same or a senior level in the candidate's area of expertise or by the Head of a research institution (**Nominator**). The candidates' written consent is required.

**The submission of application foresees two stages:**

**A.** The electronic completion of the application form as well as the electronic submission at the following [link](#) of the documents below:

1. The candidate's written consent for his / her nomination.
2. A full curriculum vitae (please include father's full name, date of birth, tax registration no., I.D. or passport number, home and work address, tel. no., e-mail address, etc).



3. E1 (Income tax declaration form) in which the dependent family members will be listed (in case the candidacy concerns mothers and this is relevant to their eligibility due to their age)

**B.** Candidates will fill in the application the details of the nominator and three referees, who will receive an automated email, to which they must respond and submit the following documents respectively:

1. Letter of nomination indicating the candidate's scientific field, describing his/her activities and achievements in relation to the field of his / her candidacy and with reference to the nominee's publications. (There is no specific form). The letter of nomination is submitted only by the nominator and is confidential.

2. One reference letter from each referee evaluating the candidate's work, his / her prospects and his / her personal character. The referees should be scientists from the candidate's area of expertise. Three letters should be submitted in total (one per referee) and these are confidential.

**The closing date for the submission of applications for the awards is October 31st, 2022. This deadline applies to both stages.**

**More information on the application process can be found in the example application form.**

The selection of the prize winners will be based on exceptional achievements in their respective field.

The Foundation may require candidates to submit additional information in connection with their work.

A Selection Committee of specialists in each of the fields of the awards makes its recommendations to the Prize Committee. The prizewinners are selected by the Board of Trustees, on the basis of the recommendations of the Prize Committee.

Additional information may be obtained from the Bodossaki Foundation, tel. no. Greece: +30.210.722-3244, e-mail: [prizes@bodossaki.gr](mailto:prizes@bodossaki.gr).

Athens 15<sup>th</sup> April, 2022.

THE BOARD OF TRUSTEES  
OF THE BODOSSAKI FOUNDATION



### Prize Committee Members :

Ioannis Aifantis

Herman M. Biggs Professor of Pathology, NYU School of Medicine

A.S. Fokas

Professor at the Department of Applied Mathematics and Theoretical Physics, University of Cambridge

George Kollias

Member of the Academy of Athens, Professor / Director at the Laboratory of Physiology at the Medical School of the University of Athens, and President and Director of the Immunology Division at the Biomedical Sciences Research Center "Alexander Fleming"

Nancy Makri

Edward William and Jane Marr Gutgsell Professor of Chemistry and Physics, University of Illinois at Urbana-Champaign

Costas Meghir

Douglas A. Warner III Professor of Economics, Yale University

Michael Triantafyllou

William I. Koch Professor of Marine Technology, MIT

Theodora Varvarigou

Professor at the School of Electrical and Computer Engineering, National Technical University of Athens

Nikos Vettas

Professor at the Department of Economics, Athens University of Economics and Business, and General Director, Foundation for Economic and Industrial Research

The following members are participating on behalf of the Foundation in the Prize Committee:

- Athina Dessypri, President of the Board of Trustees of the Bodossaki Foundation
- Theodoros Theodorou, Professor in the School of Chemical Engineering of the National Technical University of Athens, Vice President of the Board of Trustees of the Bodossaki Foundation



## Selection Committees

The names of the members of the Selection Committees will be announced after the nomination of the prizewinners.

## Past Years' Award Recipients

### Science :

Professor George P. Efstathiou, F.R.S.	Department of Physics, Oxford University, in the field of Experimental / Theoretical Astrophysics, in 1993.
Dr. Ignatios E. Antoniadis	Director of Research, Centre de Physique Theorique, Ecole Polytechnique, CN.R.S., Paris, in the field of Particle/Nuclear Physics, in 1994.
Professor Panagiotis E. Souganidis	Department of Mathematics, University of Wisconsin-Madison, in the field of Applied Mathematics, in 1995.
Professor Theodore N. Theodorou	Department of Chemical Engineering, University of Patras, in the field of Chemistry, in 1996.
Professor Nikos S. Kapouleas	Department of Mathematics, Brown University, in the field of Pure Mathematics, in 1997.
Professor Nancy J. Makri	Department of Chemistry, University of Illinois at Urbana-Champaign, in the field of Atomic, Molecular, Solid State and Optical Physics, in 1999.
Dr. Theofanis N. Kitsopoulos	Associate Professor, Department of Chemistry, University of Crete, in the field of Chemistry, in 2003.
Dr. Dimitrios S. Psaltis	Assistant Professor, Department of Physics, University of Arizona, in the field of Particle/ Astrophysics, in 2005.



Dr. Mihalis K. Dafermos

Reader, Department of Pure Mathematics and Mathematical Statistics, University of Cambridge, in the field of Mathematics, in 2008.

Dr. Kyriakos I. Papadodimas

Assistant Professor at the University of Groningen (on leave) and Theory Group Scientist at CERN, Geneva, in the field of Science, Theory or Experiment: Nuclear Physics-Elementary Particle Physics-Astroparticle Physics, in 2017.

Dr. Giannis Ch. Mpourmpakis

Assistant Professor at the University of Pittsburgh, in the field of Science, Chemistry, in 2019.

Dr. Stefanos Aretakis

Assistant Professor at the University of Toronto, in the field of Science, Mathematics, in 2021.

Dr. Themistoklis Sapsis

Associate Professor at MIT, in the field of Science, Mathematics, in 2021.

**Applied Science :**

Professor Yiannis E. Aloimonos

Head of Computer Vision Laboratory, University of Maryland, Associate Professor, University of Crete, in the field of Artificial Intelligence and Neural Networks Systems in 1993.

Professor John N. Tsitsiklis

Department of Electrical Engineering and Computer Science, Massachusetts Institute of Technology, in the field of Sciences of Information Processing Systems & Methods in 1994.

Professor John K. Pitas

Department of Computer Science, University of Thessaloniki, in the field of Sciences of Information, Communication & Systems in 1995.





Professor Yannis G. Kevrekidis

Department of Chemical Engineering, University of Princeton, in the field of Systems, Man and Cybernetics in 1996.

Professor Chris. A. Floudas

Department of Chemical Engineering, University of Princeton, in the field of Systems, Man and Cybernetics in 1996.

Professor C. D. Polychronopoulos

Department of Electrical Engineering, University of Illinois at Urbana-Champaign, in the field of Theoretical and Applied Computer Science, in 1997.

Dr. Leandros O. Tassioulas

Associate Professor, Electrical Engineering Department, University of Maryland, in the field of Theories, Technologies and Applications of Parallel and Distributed Computing Systems, in 1999.

Dr. Konstantina S. Nikita

Associate Professor, Faculty of Electrical & Computer Engineering, National Technical University of Athens, in the field of Research and Applications of Informatics in Medicine, in 2003.

Professor Paschalis V. Alexandridis

Department of Chemical & Biological Engineering, University at Buffalo, The State University of New York, in the field of Micro and Nano Science and Technology, in 2005.

Professor Nikos K. Paragios

Department of Applied Mathematics, École Centrale de Paris, in the field of Theories, Methods and Techniques, of Biomedical Applications of Informatics and Telecommunications, in 2008.

Professor Domniki M. Asimaki

Department of Mechanical and Civil Engineering at the California Institute of Technology, in the field of Applied Science (Solid and Fluid Mechanics, Structural Mechanics, Materials, Geo-technical Systems), in 2017.



Professor Elisa E. Konofagou

Department of Biomedical Engineering at Columbia University, in the field of Applied Science (Solid and Fluid Mechanics, Structural Mechanics, Materials, Geotechnical Systems), in 2017.

Professor Constantinos P. Daskalakis

Department of Electrical Engineering and Computer Science at MIT, in the field of Applied Science (Computing Systems, Information Technology, Computer Science, Networks and Communications, Generation and Energy Management Systems, Robotics, Electronic Systems), in 2019.

Dr. Antonios Papavassiliou

Associate Professor at the Université Catholique de Louvain (UCLouvain), in the field of Applied Science (Alternative and Renewable Energy, Environmental and Natural Resources Management, Low Carbon Emission Technologies, Energy Efficiency and Conservation), in 2021.

**Social Sciences:**

Professor John D. Geanakoplos

Department of Economics, Yale University, in the field of Economics, in 1993.

Dr. Linos-Alexandros G. Sisilianos

Lecturer, School of Law, University of Athens, in the field of Law in 1995.

Dr. Dimitrios N. Triantafyllou

Legal Service, European Commission, in the field of Law, in 1995.

Professor Costas J. Meghir

Department of Economics, University College, London, in the field of Economics, in 1996.



Professor Dimitris J. Bertsimas

Sloan School of Management, M.I.T., in the field of Operations Research, in 1997.

Professor Takis T. Tridimas

Faculty of Law, University of Southampton, in the field of International Relations and/or European Integration, in 1999.

Professor Pinelopi D. Koujianou-Goldberg

Department of Economics, Yale University, in the field of Economic Science, in 2003.

Dr. Pavlos Z. Eleftheriadis

University Lecturer, University of Oxford, in the field of Law, in 2005.

Professor George-Marios V.-G. Angeletos

Department of Economics, Massachusetts Institute of Technology, in the field of Economics, in 2008.

Dr. Konstantinos M. Arkolakis

Associate Professor of Economics at Yale University, in the field of Social-Economic Sciences (Economic Science or Political Science), in 2017.

Dr. Loukas Ch. Karabarbounis

Associate Professor of Economics at the University of Minnesota, in the field of Social – Economic Sciences (Economic Science or Political Science or Law), in 2019.

Dr. Stelios G. Michalopoulos

Associate Professor of Economics at Brown University, in the field of Social – Economic Sciences (Economic Science or Political Science or Law), in 2019.

Dr. Myrto Kalouptsidi

Assistant Professor of Economics at Harvard University, in the field of Social-Economic Sciences (Economic Science, Political Science, Law), in 2021.

**Medicine and Biology :**



Dr. George A. Kollias

Head of Molecular Genetics Laboratory, Hellenic Pasteur Institute, in the field of Molecular Biomedicine in 1993.

Professor Dr. Dr. Solon S. Thanos

Head of Research Laboratory, Department of Ophthalmology, University of Tuebingen, in the field of Clinical Research in 1994.

Dr. Konstantinos N. Baxevanis

Department of Immunology - Histocompatibility, Greek Anticancer - Oncological Hospital "O AGIOS SAVVAS", in the field of Clinical Research in 1994.

Dr. Lazaros K. Triarhou

Associate Professor Department of Pathology & Laboratory Medicine, University of Indiana, in the field of Neurosciences in 1995.

Dr. Tony T. Kouzarides

Reader in Molecular Cancer Biology, University of Cambridge, in the field of Virology in 1996.

Dr. George D. Yancopoulos

Adjunct Full Professor, Universities of Columbia and New York, in the field of Developmental Biology, in 1997.

Dr. Harry C. Ischiropoulos

Assistant Professor of Pediatrics, Biochemistry and Biophysics, University of Pennsylvania, in the field of Cardiovascular Diseases, in 1997.

Dr. Andy D. Baxevanis

Senior Scientist, National Human Genome Research Institute and Director of Computational Biology, National Institutes of Health, Bethesda, Maryland, in the field of Bioinformatics in 1999.

Dr. Vasso K. Apostolopoulos

Associate Professor, University of Victoria, in the field of Molecular Bio-Medicine, in 2003.

Dr. George K. Mossialos

Associate Investigator, Immunology Institute, "ALEXANDER FLEMING"



Dr. Nektarios N. Tavernarakis

Research Centre, in the field of Molecular Bio-Medicine, in 2003.

Principal Investigator, Institute of Molecular Biology & Biotechnology of Crete, in the field of Neurosciences, in 2005.

Dr. George A. Kontopidis

Assistant Professor, Veterinary Department, University of Thessaly, in the field of Targeted Drug Development, in 2008.

Dr. Eleni T. Tzavara

Senior Research Scientist at INSERM, Paris, in the field of Targeted Drug Development, in 2008.

Professor Emmanouil T. Dermitzakis

Department of Genetic Medicine and Development at the University of Geneva Medical School, in the field of Biosciences (Medicine of Biology), in 2017.

Dr. Panagiotis A. Roussos

Assistant Professor, Icahn School of Medicine, Mount Sinai, in the field of Life Sciences (Biomedical Sciences), in 2019.

Dr. Christos Kyratsous

Vice President of Research, Infectious Diseases and Viral Vector Technologies at Regeneron Pharmaceuticals Inc., in the field of Life Sciences (Biomedical Sciences), in 2021.

Dr. Thales Papagiannakopoulos

Associate Professor in the School of Medicine at New York University, in the field of Life Sciences (Biomedical Sciences), in 2021.