

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΒΡΑΒΕΙΩΝ  
ΓΙΑ ΔΙΑΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΝΕΟΥΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΕΣ  
ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ  
ΕΤΟΥΣ 2019

Το Ίδρυμα Μποδοσάκη, προκηρύσσει για το έτος 2019 την απονομή χρηματικών βραβείων σε διακεκριμένους νέους Έλληνες επιστήμονες.

Με τα Βραβεία αυτά το Ίδρυμα, στα πλαίσια των κοινωφελών σκοπών του για την προαγωγή της παιδείας και των κατευθύνσεων που υπέδειξε ο Ιδρυτής του Πρόδρομος Αθανασιάδης Μποδοσάκης, επιδιώκει να ενισχύσει το δημιουργικό έργο των νέων Ελλήνων επιστημόνων, να ανταμείψει την 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 2019, θα χορηγήσει τέσσερα (4) Βραβεία, ύψους εκάστου 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 :**

Συστήματα Υπολογισμού, Τεχνολογίες Πληροφορίας, Επιστήμη των Υπολογιστών, Δίκτυα και Επικοινωνίες, Συστήματα Παραγωγής και Διαχείρισης Ενέργειας, Ρομποτική, Ηλεκτρονικά Συστήματα.

**4. Κοινωνικές Επιστήμες :**

Οικονομική Επιστήμη ή Πολιτική Επιστήμη ή Νομική Επιστήμη.

Τα Βραβεία θα απονεμηθούν σε Έλληνες κατά την ιθαγένεια ή το γένος. Δικαίωμα υποβολής υποψηφιότητος έχουν όσοι γεννήθηκαν μετά την 31 Δεκεμβρίου, 1978.

Οι υποψήφιοι προτείνονται από επιστήμονα του κλάδου τους, της ιδίας ή ανώτερης βαθμίδας, ή από Πανεπιστήμια ή Ιδρύματα στα οποία υπηρετούν. Οι υποψήφιοι πρέπει να δηλώσουν εγγράφως ότι αποδέχονται την υποψηφιότητα.

Οι υποψηφιότητες υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο Ίδρυμα Μποδοσάκη, στο e-mail : [prizes@bodossaki.gr](mailto:prizes@bodossaki.gr), με τα εξής στοιχεία:

- Πρόταση υποψηφιότητος με σαφή αναφορά του επιστημονικού τομέα που αφορά και περιγραφή των κυριότερων επιστημονικών επιτευγμάτων του υποψηφίου κατά τεκμηριωμένο τρόπο και με αναφορά στις δημοσιεύσεις του.

## ΙΔΡΥΜΑ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ

2. Έγγραφη δήλωση του υποψηφίου περί της αποδοχής της υποψηφιότητάς του.
3. Πλήρες βιογραφικό σημείωμα του υποψηφίου, (ονοματεπώνυμο, όνομα πατρός, ημερομηνία γέννησης, Α.Φ.Μ., Α.Δ.Τ., διεύθυνση κατοικίας και εργασίας, αριθμό τηλεφώνου και fax, e-mail, ακαδημαϊκή και επαγγελματική σταδιοδρομία, κ.λ.π.).

**Ημερομηνία λήξης υποβολής υποψηφιοτήτων ορίζεται η 30ή Νοεμβρίου 2018.**

Επί πλέον απαιτείται η υποβολή τριών (3) συστατικών επιστολών επιστημόνων του κλάδου του υποψηφίου (Referees), με την αξιολόγηση του έργου του υποψηφίου, τις προοπτικές και την προσωπικότητά του.

Οι συστατικές επιστολές πρέπει να αποσταλούν απ' ευθείας στο 'Ιδρυμα μέχρι την 15<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2018.

Κριτήριο επιλογής αποτελούν η συμβολή των υποψηφίων στον επιστημονικό τομέα τους, η διεθνής αναγνώριση του έργου τους και η εκτίμηση της γενικής προσωπικότητάς τους, βάσει των υποβληθέντων στοιχείων.

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 Βραβείων, η οποία εισηγείται στο 'Ιδρυμα τους επικρατέστερους υποψηφίους προς βράβευση. Η ανακήρυξη των βραβευομένων γίνεται από το Διοικητικό Συμβούλιο του Ιδρύματος.

Κατά τη διαδικασία επιλογής, το 'Ιδρυμα επιφυλάσσεται να ζητήσει από τους υποψήφιους να υποβάλουν πρόσθετα στοιχεία σχετικά με το έργο τους.

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

Αθήνα, 30 Μαΐου 2018

ΤΟ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ  
ΤΟΥ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ

## ΙΔΡΥΜΑ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ

\* Η Επιτροπή Βραβείων αποτελείται από τους εξής:

Γιάννη Αϋφαντή	Καθηγητή στην Ιατρική Σχολή, του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης,
Θεοδώρα Βαρβαρίγου	Καθηγήτρια στο Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών του Εθνικού Μετσοβιού Πολυτεχνείου,
Νίκο Βέττα	Καθηγητή στο Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης του Οικονομικού Πανεπιστημίου Αθηνών, Γενικό Διευθυντή στο Ίδρυμα Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών,
Γεώργιο Κόλλια	Ακαδημαϊκό, Καθηγητή Φυσιολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών και Πρόεδρο και Διευθυντή του Ερευνητικού Κέντρου Βιοϊατρικών Επιστημών «Αλέξανδρος Φλέμινγκ»
Κώστα Μεγήρ	Καθηγητή στο Τμήμα Οικονομικής Επιστήμης του Πανεπιστημίου Yale,
Λεωνίδα Ρεσβάνη	Τέως Καθηγητή της Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών,
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 συμμετέχει επίσης και ένα μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος.

### 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.

## ΙΔΡΥΜΑ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ

### Βραβευθέντες προηγούμενων ετών:

#### Τομέας Θετικών 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 τομέα των Βασικών Επιστημών (Θεωρία ή Πείραμα : Πυρηνική Φυσική – Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων – Αστροσωματιδιακή Φυσική), το 2017.

#### Τομέας Εφαρμοσμένων Θετικών Επιστημών :

Ιωάννης Ε. Αλοίμονος	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 M.I.T. 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

## ΙΔΡΥΜΑ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ

<p>Λέανδρος Ι. Τασιούλας</p> <p>Κωνσταντίνα Σπ. Νικήτα</p> <p>Πασχάλης Β. Αλεξαδρίδης</p> <p>Νικόλαος Κ. Παραγιός</p> <p>Δομνίκη Μ. Ασημάκη</p> <p>Ελίζα Η. Κονοφάγου</p>	<p>Πανεπιστημίου του Illinois at Urbana-Champaign, στον κλάδο της Θεωρίας &amp; των Εφαρμογών των Η/Υ, το 1997. Αναπληρωτής Καθηγητής Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών του Πανεπιστημίου Maryland, στον κλάδο της Θεωρίας, Τεχνολογιών και Εφαρμογών Παραλλήλων και Κατανευμημένων Υπολογιστικών Συστημάτων, το 1999.</p> <p>Αναπληρώτρια Καθηγήτρια του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου, στον κλάδο της Έρευνας και των Εφαρμογών της Πληροφορικής στην Ιατρική, το 2003. Καθηγητής Τμήματος Chemical &amp; Biological Engineering του Πανεπιστημίου της Πολιτείας της Νέας Υόρκης στο Buffalo, στον κλάδο της Μίκρο και Νάνο Επιστήμης και Τεχνολογίας, το 2005.</p> <p>Καθηγητής Τμήματος Εφαρμοσμένων Μαθηματικών της École Centrale de Paris, στον κλάδο Θεωρίων, των Μεθόδων και των Τεχνικών, των Βιοϊατρικών Εφαρμογών της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών, το 2008.</p> <p>Καθηγήτρια στο Τεχνολογικό Ινστιτούτο της Καλιφόρνια (Caltech), στον Τομέα των Εφαρμοσμένων Επιστημών/Τεχνολογίας (Μηχανική Στερεών και Υγρών, Μηχανική Κατασκευών, Υλικά, Γεωτεχνικά Συστήματα), το 2017.</p> <p>Καθηγήτρια στο Πανεπιστήμιο Columbia, στον Τομέα των Εφαρμοσμένων Επιστημών/Τεχνολογίας (Μηχανική Στερεών και Υγρών, Μηχανική Κατασκευών, Υλικά, Γεωτεχνικά Συστήματα), το 2017.</p>
<p><b>Τομέας Κοινωνικών Επιστημών :</b></p>	
<p>Ιωάννης Κ. Γιαννακόπουλος (John Geanakoplos)</p> <p>Λίνος-Αλεξ. Γ. Σισιλάνος</p> <p>Δημήτριος Ν. Τριανταφύλλου</p> <p>Κων/νος Ι. Μεγήρ</p> <p>Δημήτριος Ι. Μπερτσιμάς</p> <p>Παναγιώτης Β. Τριδήμας</p> <p>Πηγελόπη Δ. Κουγιανού - Goldberg</p> <p>Παύλος Ζ. Ελευθεριάδης</p>	<p>Καθηγητής του Πανεπιστημίου Yale, στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 1993.</p> <p>Λέκτορας του Πανεπιστημίου Αθηνών, στον κλάδο της Νομικής Επιστήμης, το 1995.</p> <p>Διδάκτορας του Πανεπιστημίου της Χαϊδελβέργης, στον κλάδο της Νομικής Επιστήμης, το 1995.</p> <p>Καθηγητής στο University College, London, στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 1996.</p> <p>Καθηγητής Επιχειρησιακής Έρευνας στο Sloan School of Management του M.I.T., στον κλάδο της Επιχειρησιακής Έρευνας, το 1997.</p> <p>Καθηγητής Ευρωπαϊκού Δικαίου του Πανεπιστημίου Southampton, στον κλάδο των Διεθνών Σχέσεων ή/και της Ευρωπαϊκής Ολοκλήρωσης, το 1999.</p> <p>Καθηγήτρια Οικονομικών του Πανεπιστημίου Yale, στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 2003.</p> <p>University Lecturer Τμήματος Νομικής του Πανεπιστημίου της Οξφόρδης, στον κλάδο της Επιστήμης του Δικαίου, το 2005.</p>

## ΙΔΡΥΜΑ ΜΠΟΔΟΣΑΚΗ

Γεώργιος-Μάριος Β.Γ. Αγγελέτος	Καθηγητής Τμήματος Οικονομικής Επιστήμης, στο Μ.Ι.Τ., στον κλάδο της Οικονομικής Επιστήμης, το 2008.
Κωνσταντίνος Μ. Αρκολάκης	Αναπληρωτής Καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Yale, στον Τομέα των Κοινωνικών Επιστημών (Οικονομικές Επιστήμες ή Πολιτικές Επιστήμες), το 2017.

### Τομέας Ιατρικής και Βιολογίας :

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,	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.	Αναπληρωτής Διευθυντής του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών Ανθρωπίνου Γονιδιώματος του Εθνικού Ινστιτούτου 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	Ερευνητής Β' Ινστιτούτου Ανοσολογίας του Ερευνητικού Κέντρου «ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΦΛΕΜΙΝΓΚ», στον κλάδο της Μοριακής Βιοϊατρικής, το 2003.
Νεκτάριος Ν. Ταβερναράκης	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	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 Τομέα των Βιοεπιστημών, (Ιατρική – Βιολογία), το 2017.