



## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Το βιβλίο του Οδυσσέα Μαάιτα, σε φωτογραφική επιμέλεια Ηλία Καρατζούλη, προσπαθεί με σύντομο και εκλαϊκευτικό τρόπο να περιγράψει τα διάφορα ουράνια σώματα και αστρονομικά φαινόμενα, τις τελευταίες εξελίξεις στην αστρονομία.

Για να διαβαστεί αυτό το βιβλίο, δε χρειάζονται μαθηματικές γνώσεις, ούτε γνώσεις αστρονομίας ή φυσικής. Χρειάζεται μόνο δίψα για μάθηση και όρεξη για γνώση. Με αυτή την έννοια δεν απευθύνεται μόνο σε φυσικούς και άλλους επιστήμονες.

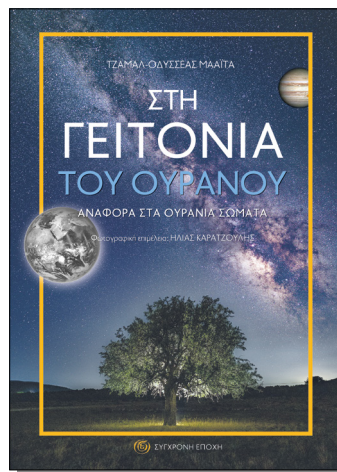
Απευθύνεται σε όλους, σε μεγάλους και μικρούς, σε όσους θέλουν να μάθουν. Άλλωστε, η επιστήμη δεν μπορεί να μένει κλειστή μέσα σε κύκλους ειδικών, αλλά οφείλει να φτάνει σε όλο λαό. Η επιστήμη οφείλει να βοηθά στην κατανόηση του κόσμου, να δίνει τελικά τα εργαλεία ώστε να μπορούμε να τον αλλάξουμε.

Ο συγγραφέας περιγράφει τα πράγματα απλά, χωρίς όμως να κάνει έκπτωση στην επιστημονική τους τεκμηρίωση. Στο τέλος του βιβλίου μπορεί κανείς να βρει πηγές ώστε να βαθύνει και να ασχοληθεί περισσότερο με τα θέματα που τον ενδιαφέρουν.

Η επιστήμη της αστρονομίας εξελίσσεται με ραγδαίους ρυθμούς. Είναι χαρακτηριστικό ότι στη διάρκεια συγγραφής του βιβλίου τα επιστημονικά δεδομένα άλλαζαν συνεχώς. Προκειμένου ο αναγνώστης να μένει ενήμερος για τα νέα δεδομένα, έχουν προστεθεί στο βιβλίο σύνδεσμοι, με τη μορφή QR Codes, μέσω των οποίων μπορεί να έχει πρόσβαση σε ό,τι νέο υπάρχει.

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Εισαγωγή  
Πρόλογος  
Αστέρες και πλανήτες  
Ο Ήλιος  
Η Σελήνη  
Εκλείψεις  
Οι κομήτες  
Οι αστεροειδείς  
Οι μετεωρίτες  
Οι γαλαξίες  
Ο Γαλαξίας μας  
Τα αστρικά σμήνη  
Οι εξωπλανήτες  
Τα αντικείμενα του Messier  
Οι αστερισμοί  
Πώς να προσανατολιστούμε στον ουρανό



Τζαμάλ-Οδυσσέας Μαάιτα

# Στη γειτονιά του ουρανού

ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΟΥΡΑΝΙΑ ΣΩΜΑΤΑ

Φωτογραφική επιμέλεια: Ηλίας Καρατζούλης

ISBN 978-960-451-477-9

σχήμα: 17x24 εκ., σελ.: 144

τιμή με ΦΠΑ: 14,00 ευρώ

ISBN 978-960-451-477-9



9 789604 514779



## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΤΟΥ ΤΖΑΜΑΛ-ΟΔΥΣΣΕΑ ΜΑΑΪΤΑ

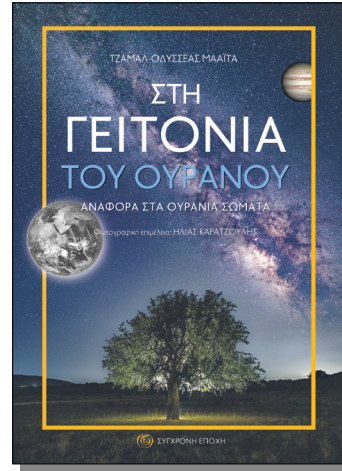
Ο **Τζαμάλ-Οδυσσέας Μαάιτα** είναι διδάκτορας του τμήματος Φυσικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με αντικείμενο τη «μη γραμμική δυναμική» και κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος ειδίκευσης στην «Υπολογιστική Φυσική».

Έχει διδάξει ως συμβασιούχος καθηγητής σε διάφορα πανεπιστημιακά τμήματα του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, του Διεθνούς Πανεπιστημίου Ελλάδας και του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας.

Εργασίες του έχουν δημοσιευτεί σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Είναι μέλος συντακτικής επιτροπής σε δύο διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Είναι μέλος της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών, της Ευρωπαϊκής Ένωσης Μηχανικής και της Εταιρίας Φιλοσοφίας της Φυσικής. Έχει εκδώσει ένα επιστημονικό βιβλίο για παιδιά (*Η ζωή των αστεριών*, εκδ. Σύγχρονη Εποχή).

## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΤΟΥ ΗΛΙΑ ΚΑΡΑΤΖΟΥΛΗ

Ο **Ηλίας Καρατζούλης** είναι απόφοιτος της φωτογραφικής ακαδημίας της Leica. Εργάζεται ως επαγγελματίας φωτογράφος, αλλά και στο χώρο της εκπαίδευσης. Έχει πάθος με την ερασιτεχνική αστροφωτογραφία, καθώς και μία δημοσίευση εικόνων στην επίσημη ιστοσελίδα του Nemea Center του Berkeley University.



Τζαμάλ-Οδυσσέας Μαάιτα

# Στη γειτονιά του ουρανού

ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΟΥΡΑΝΙΑ ΣΩΜΑΤΑ

Φωτογραφική επιμέλεια: Ηλίας Καρατζούλης