



Paul Davies
ΘΕΟΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΡΝΑ ΦΥΣΙΚΗ
Δεύτερη έκδοση, βελτιωμένη

ISBN 978-960-6717-31-4
Χαρτόδετο, 390 σελ., 14 × 21 εκ., Α/Μ, 25 €

Ένα κλασικό στο θέμα του βιβλίου, το οποίο γράφτηκε πριν από είκοσι χρόνια αλλά σήμερα παραμένει εξίσου επίκαιρο

«Το βιβλίο αυτό δεν είναι μια μελέτη για τη θρησκεία. Αντίθετα, αναφέρεται στις επιπτώσεις της σύγχρονης φυσικής σε θέματα που άλλοτε ήταν αποκλειστικό προνόμιο της θρησκείας. [...] Δεν είναι επίσης επιστημονικό σύγγραμμα. Είναι ένα βιβλίο για την επιστήμη και τις γενικότερες συνέπειές της. Αναπόφευκτα θα χρειαστεί να εξηγήσουμε ορισμένες επιστημονικές λεπτομέρειες, όμως η ανάπτυξή τους δεν θα είναι ούτε συστηματική ούτε πλήρης. Ο αναγνώστης δεν πρέπει να ανησυχίσει νομίζοντας πως θα μπλέξει με στρυφνά μαθηματικά ή περίπλοκη ορολογία.

»Το βιβλίο απευθύνεται κυρίως στον γενικό αναγνώστη, θρησκευόμενο ή άθεο, που δεν έχει ιδιαίτερες επιστημονικές γνώσεις· ελπίζω όμως ότι περιέχει μερικά στοιχεία πραγματικής εκπαιδευτικής αξίας. [...] Το κεντρικό θέμα του βιβλίου αναφέρεται σε αυτό που ονομάζω “τέσσερα μεγάλα υπαρξιακά ερωτήματα”:

Γιατί οι νόμοι της Φύσης είναι αυτοί που είναι;
Γιατί το Σύμπαν αποτελείται από τα αντικείμενα που αποτελείται;
Πώς προέκυψαν αυτά τα αντικείμενα;
Πώς κατάφερε να οργανωθεί το Σύμπαν;

»Για τα εν λόγω ερωτήματα θα αρχίσουν να διακρίνονται προς το τέλος του βιβλίου κάποιες μη τελεσίδικες απαντήσεις: απαντήσεις βασισμένες στις απόψεις ενός φυσικού για τη Φύση· απαντήσεις που μόνο η φυσική μπορεί να δώσει. Ίσως ακούγεται παράξενα, αλλά, κατά τη γνώμη μου, η επιστήμη προσφέρει έναν ασφαλέστερο δρόμο προς τον Θεό απ' ό,τι η θρησκεία. [...]»

—Από τον «Πρόλογο» του βιβλίου

• «Όποιος ενδιαφέρεται για τις σχέσεις επιστήμης και θρησκείας θα βρει το βιβλίο αυτό καταπληκτικό. [...]»

—*The New Scientist*

• «Ένας χείμαρρος νέων ιδεών. [...] Η γραφή είναι διαυγής, το περιεχόμενο σπουδαίο και το ύφος οικείο.»

—*The Times Literary Supplement*

• «Ο Davies έχει υπέροχη πένα. [...] Δεν μας εξηγεί μόνο με απλό και κατανοητό τρόπο τα μεγαλύτερα προβλήματα της κοσμολογίας αλλά μας πείθει ότι είναι άριστος γνώστης της θεολογίας.»

—*Daily Telegraph*

Ο Paul Davies είναι διεθνώς αναγνωρισμένος φυσικός και συγγραφέας, αλλά και δεινός ομιλητής σε ραδιοτηλεοπτικές εκπομπές για θέματα επιστήμης. Απέκτησε το διδακτορικό του δίπλωμα από το Πανεπιστήμιο του Λονδίνου και έχει εργαστεί στα πανεπιστήμια του Λονδίνου, του Καίμπριτζ, του Νιούκασλ υπό τον Τάιν και της Αδελαΐδας (Αυστραλία). Επί του παρόντος διατελεί καθηγητής φυσικής φιλοσοφίας στο Αυστραλιανό Κέντρο Αστροβιολογίας, του Πανεπιστημίου Macquarie στο Σίντνεϊ, και επίσης επισκέπτης καθηγητής στο Imperial College του Λονδίνου.



ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΑΤΟΠΤΡΟ

Κορυφή 8, 117 43 Αθήνα, τηλ. 210 9244827, 210 9244852, fax: 210 9244756

www.katoptro.gr www.sciam.gr info@katoptro.gr