



UNIVERSITY STUDIO PRESS

Εκδόσεις Επιστημονικών Βιβλίων & Περιοδικών

## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ



### ΔΙΑΣΤΗΜΑ Βάση Ευρώπη

*G. REIBALDI – G. CAPRARA*

*Μτφρ.-Επιμ.: Ν. Κ. ΣΠΥΡΟΥ*

*Κ. Ν ΣΠΥΡΟΥ*

Θεσσαλονίκη 2009 • ISBN 978-960-12-1830-4

σχ. 17×24 • σελ. 000

Τιμή (με Φ.Π.Α): Ευρώ: 30,00

Ο Διεθνής Διαστημικός Σταθμός σηματοδοτεί την αρχή μιας νέας εποχής στο διάστημα ενώνοντας ΗΠΑ, Ρωσία, Ιαπωνία, Καναδά και Ευρώπη στη μεγαλύτερη συνεργασία στην ιστορία της επιστήμης —με την τελευταία να παίζει έναν σημαντικό ρόλο. Η συναρμολόγηση του Διεθνούς Διαστημικού Σταθμού άρχισε το 1998 και θα ολοκληρωθεί περί το 2010. Πρόκειται για ένα γιγάντιο, διεπιστημονικό εργαστήριο —μόνιμα κατοικούμενο από αστροναύτες ήδη από τον Οκτώβριο του 2000— με σκοπό τη βελτίωση της ζωής στη Γη και τη διάνοιξη νέων οριζόντων στην ανθρώπινη γνώση. Ανάμεσα στα θέματα του βιβλίου είναι: Το περιβάλλον της τροχιάς του ΔΔΣ σε ύψος 400 km. Πώς ζουν και εργάζονται οι αστροναύτες στον ΔΔΣ.

Μαρτυρίες πέντε Ευρωπαίων αστροναυτών. Ποια οφέλη θα προκύψουν από την έρευνα υπό συνθήκες μειωμένης βαρύτητας μέσα στον ΔΔΣ. Ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Διαστήματος και ο ρόλος της Ευρώπης ως δεύτερης παγκόσμιας διαστημικής δύναμης. Μελλοντικές ευκαιρίες στις διαστημικές δραστηριότητες για τους νέους. Ποιο είναι το επόμενο βήμα για την ανθρωπότητα μετά τον ΔΔΣ. Ο τόμος περιέχει περισσότερες από 263 έγχρωμες εικόνες και διαγράμματα.