

Kurt Gödel

Ο Kurt Gödel γεννήθηκε στην Τσεχία το 1906 και ήταν μαθηματικός και φιλόσοφος που ασχολήθηκε κυρίως με τη λογική. Έγινε ιδιαίτερα γνωστός για το θεώρημα της μη πληρότητας και το περιοδικό Time τον έχει αναδείξει ως την κορυφαία μαθηματική προσωπικότητα του 20^{ου} αιώνα.

Υπήρξε άριστος μαθητής και στην οικογένειά του είχε το παρατσούκλι Herr Warum δηλαδή ο «Κύριος Γιατί», εξ' αιτίας της ακόρεστης περιέργειάς του. Αν και αρχικά ασχολήθηκε με τις γλώσσες, στη συνέχεια ανέπτυξε το ενδιαφέρον του για τα μαθηματικά και την ιστορία.

Πήγε στο πανεπιστήμιο της Βιέννης με σκοπό να σπουδάσει φυσική, αλλά τελικά επέλεξε τα μαθηματικά και τη φιλοσοφία. Το 1929 ολοκλήρωσε τη διδακτορική του διατριβή, ενώ το 1931, σε ηλικία 25 ετών, δημοσίευσε τα θεωρήματά του για την μη πληρότητα των μαθηματικών, βάζοντας έτσι τέλος στις προσπάθειες περίπου μισού αιώνα για να βρεθεί ένα σύνολο αξιωμάτων ικανό για όλα τα μαθηματικά.

Από το 1933 μέχρι και το 1940 ο Gödel επισκέφτηκε τις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής ορισμένες φορές με σκοπό να δώσει διαλέξεις στην Αμερικάνικη Μαθηματική Εταιρία και στο Ινστιτούτο Προχωρημένων Σπουδών στο Princeton. Εκεί γνώρισε τον Einstein με τον οποίο ανέπτυξε μια βαθιά φιλία, που όπως αποδείχτηκε ήταν πολύ σημαντική, τόσο για τους δύο κορυφαίους επιστήμονες όσο και για την επιστήμη. Οι ανακαλύψεις τους, στο πλαίσιο των συγκλονιστικών ρευμάτων της φυσικής, της φιλοσοφίας της λογικής, των μαθηματικών και της τέχνης που κατέκλυσαν τον εικοστό αιώνα, ήταν κοσμοϊστορικές. Το 1940 έφυγε οριστικά από την Ευρώπη για την Αμερική και βρήκε καταφύγιο στο πανεπιστήμιο του Princeton. Στο πανεπιστήμιο στο Princeton εκείνη την εποχή είχαν συγκεντρωθεί πολλοί σπουδαίοι επιστήμονες από την Ευρώπη και είχαν μετατραπεί σε μια κλειστή λέσχη διανοουμένων, που τα μέλη της δεν είχαν άλλο καθήκον από το να σκέφτονται. Το 1946 έγινε μέλος του Ιδρύματος Προχωρημένων Σπουδών του Princeton και μερικά χρόνια αργότερα καθηγητής στο ίδιο ίδρυμα.

Τα τελευταία χρόνια της ζωής του ο Gödel ανέπτυξε διάφορες ψυχικές διαταραχές. Είχε έμμονους φόβους δηλητηρίασης και δεν έτρωγε παρά μόνο αφού πρώτα η σύζυγός του δοκίμαζε το φαγητό του. Στο τέλος του 1977 η σύζυγός του νοσηλεύθηκε σε νοσοκομείο για έξι μήνες και δεν μπορούσε πλέον να δοκιμάζει το φαγητό του Gödel, με αποτέλεσμα αυτός να πεθάνει από ασιτία το 1978.



Πηγές:

<http://physics4u.gr>

<https://el.wikipedia.org>