



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Στα κορυφαία 601-700 πανεπιστήμια παγκοσμίως

Το Πανεπιστήμιο Κύπρου είναι το μοναδικό κυπριακό πανεπιστήμιο που επιτυγχάνει για τέταρτη συνεχόμενη χρονιά να περιλαμβάνεται στη λίστα της Σαγκάη και συγκεκριμένα, ανάμεσα στα 601-700 κορυφαία πανεπιστήμια παγκοσμίως.

Το ARWU, γνωστό ως η λίστα της Σαγκάη, αποτελεί την πιο γνωστή και αξιόπιστη λίστα κατάταξης, ενώ είναι το πρώτο μοντέλο που χρησιμοποίησε πολλαπλούς δείκτες για την αξιολόγηση πανεπιστημίων. Το μοντέλο αναπτύχθηκε από το Πανεπιστήμιο Shanghai Jiaotong και χρησιμοποιεί έξι δείκτες για την αξιολόγηση των πανεπιστημίων:

Τον αριθμό των αποφοίτων και μελών του διδακτικού προσωπικού που έχουν κερδίσει Νομπέλ ή Field Medal, τον αριθμό των ερευνητών που έχουν επιλεγεί από το Thomson Scientific.

Τον αριθμό των άρθρων που έχουν δημοσιευθεί στα κορυφαία επιστημονικά περιοδικά.

Τον αριθμό των άρθρων που έχουν δημοσιευτεί στα Science Citation Index και Expanded and Social Sciences Citation Index.

Την επίδοση σε σχέση με το μέγεθος του ιδρύματος.

Για το έτος 2021, το ARWU αξιολόγησε περισσότερα από τα καλύτερα 2.000 πανεπιστήμια παγκοσμίως και στη λίστα δημοσιεύονται τα 1.000 κορυφαία.

Έξι ακαδημαϊκά τμήματα του Πανεπιστημίου Κύπρου περιλαμβάνονται ανάμεσα στα κορυφαία στις κατατάξεις κατά επιστημονική περιοχή και ειδικό αντικείμενο

Πέραν της γενικής κατάταξης, τα πανεπιστήμια αξιολογούνται και δημοσιεύεται κατάταξη ξεχωριστά για κάθε επιστημονική περιοχή και ειδικό αντικείμενο. Μεθοδολογικά, η κατάταξη των πανεπιστημίων γίνεται σε 5 επιστημονικές κατηγο-

| Αντικείμενο | Κατάταξη |
|---------------------------------------|----------|
| Electrical and Electronic Engineering | 201-300 |
| Human Biological Sciences | 201-300 |
| Political Sciences | 201-300 |
| Education | 201-300 |
| Physics | 301-400 |
| Management | 401-500 |

ρίες (θετικές επιστήμες, μηχανική, επιστήμες ζωής, ιατρικής και κοινωνικές επιστήμες) και 52 θεματικές, ανάλογα με το ακαδημαϊκό αντικείμενό τους. Για να επιτύχει ένα πανεπιστήμιο να συμπεριληφθεί στην κατάταξη ανά θέμα, θα πρέπει να διαθέτει ελάχιστο αριθμό δημοσιεύσεων κατά την περίοδο αξιολόγησης. Το κατώτατο όριο διαφέρει ανά θέμα και κυμαίνονται από 25 για κάποια (π.χ. αεροδιαστημική μηχανική, επικοινωνίες, δημόσια διοίκηση κ.λπ.) μέχρι 200 δημοσιεύσεις σε άλλα (π.χ. φυσική, βιολογία, χημεία, κλινική ιατρική κ.λπ.). Ακολουθως, η ανάλυση των δημοσιεύσεων γίνεται βάσει ενός μοντέλου απόδοσης τιμών και βαρύτητας σε 5 δείκτες από το οποίο εξαγάγει ο σταθμισμένος μέσος όρος για κάθε θέμα και κάθε πανεπιστήμιο ξεχωριστά. Οι δείκτες είναι οι ακόλουθοι:

Αριθμός άρθρων που δημοσιεύθηκαν από

ένα πανεπιστήμιο σε συγκεκριμένο θέμα
Κανονικοποίηση βάσει του αριθμού παραπομπών για κάθε άρθρο που δημοσιεύτηκε σε συγκεκριμένο θέμα. Μέτρηση της μέσης επίδρασης κάθε άρθρου.

Το ποσοστό των άρθρων με διεθνή συνεργασία που δημοσιεύτηκαν από ένα πανεπιστήμιο σε συγκεκριμένο θέμα.

Αριθμός άρθρων που δημοσιεύτηκαν σε κορυφαία ακαδημαϊκά περιοδικά.

Ο συνολικός αριθμός του προσωπικού κάθε πανεπιστημίου που κέρδισε σημαντικό βραβείο/διάκριση σε κάποιο ακαδημαϊκό θέμα.

Στον πίνακα καταγράφονται τα πεδία στα οποία το Πανεπιστήμιο Κύπρου κατατάσσεται ανάμεσα στα κορυφαία παγκοσμίως και η σχετική θέση στην κατάταξη.

Για την πλήρη λίστα επισκεφτείτε την ιστοσελίδα: <https://www.shanghairanking.com/rankings/arwu/2021>