

Σημαντικότερες Διακρίσεις για το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών στους Πίνακες Κατάταξης

ShanghaiRanking's Global Ranking of Academic Subjects



<http://www.shanghairanking.com/Shanghairanking-Subject-Rankings/index.html>

Ανακοινώθηκε στις **26 Ιουνίου 2019** από το **Shanghai Jiaotong University**, στο πλαίσιο της δραστηριότητας **Academic Ranking of World Universities (ARWU)**, οι επιμέρους κατατάξεις για το **2019** των Πανεπιστημίων παγκοσμίως, σε κάθε ευρύτερη επιστημονική περιοχή και για ειδικά ακαδημαϊκά αντικείμενα. Μεθοδολογικά, η κατάταξη των πανεπιστημίων γίνεται σε **5 επιστημονικές κατηγορίες** (θετικές επιστήμες, μηχανική, επιστήμες ζωής, ιατρικής και κοινωνικές επιστήμες) και **54 επιμέρους ακαδημαϊκές** ανάλογα με την εξειδίκευση του επιστημονικού τους αντικειμένου.

Και φέτος τα αποτελέσματα της κατάταξης επιφύλαξαν σημαντικές διακρίσεις για το **Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών**. Πιο συγκεκριμένα το Ίδρυμα έχει **19 συμμετοχές στα top Πανεπιστήμια κάθε ακαδημαϊκής κατηγορίας** επί συνόλου πενήντα τεσσάρων (54) κατηγοριών. Τα 19 αυτά ακαδημαϊκά αντικείμενα αντιστοιχούν ουσιαστικά σε **12 Τμήματα του Ιδρύματος** (βλέπε πίνακα 1)

Αξίζει ιδιαίτερα να αναφερθούν τα εξής δεδομένα:

- Η επίδοση της **Ιατρικής Σχολής**, η οποία φέτος συμμετέχει στο των Πανεπιστημίων σε τρία ακαδημαϊκά αντικείμενα. Η καλύτερη επίδοση επιτεύχθηκε στο αντικείμενο «**Public Health**», το οποίο βρίσκεται στις **θέσεις 101-150**.

- Η σημαντική επιτυχία του Τμήματος **Βιολογίας**, το οποίο διακρίθηκε όπως και πέρυσι, σε **τρία ακαδημαϊκά αντικείμενα**, με καλύτερη επίδοση στο αντικείμενο **Human Biological Sciences**, το οποίο βρίσκεται θέση **201-300**.
- Η **Οδοντιατρική Σχολή** του ΕΚΠΑ καταλαμβάνει τη θέση **101-150**, παγκοσμίως στο αντικείμενο «**Dentistry & Oral Sciences**». Επίσης θα πρέπει να επισημανθεί ότι εμφανίζει εντυπωσιακή επίδοση στον δείκτη IC (% άρθρων με διεθνή συνεργασία) με βαθμό 93,2/100. Η συγκεκριμένη επίδοση είναι εντυπωσιακή και μάλιστα **είναι υψηλότερη της βαθμολογίας των 19 πρώτων πανεπιστημίων** του συγκεκριμένου ακαδημαϊκού αντικειμένου (μεταξύ των οποίων το Harvard, το University of Washington, το Kings College London, κ.α).
- Το **Τμήμα Φυσικής** για το 2019 καταλαμβάνει τη θέση **101-150** στο αντικείμενο «**Physics**», και στο αντικείμενο «**Atmospheric Science**», βρίσκεται στη θέση **151-200**.
- Το **Τμήμα Φαρμακευτικής** βρίσκεται στις θέσεις **151-200** στο αντικείμενο «**Pharmacy & Pharmaceutical Sciences**», ενώ το **Τμήμα Νοσηλευτικής** στον τομέα «**Nursing**» εντοπίζεται **στις θέσεις 101-150**, παρουσιάζοντας ιδιαίτερα υψηλή βαθμολογία στον δείκτη IC (% άρθρων με διεθνή συνεργασία) με βαθμό 81,5/100.
- Ιδιαίτερα σημαντική επιτυχία για το **Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών** που διακρίνεται σε τρεις ακαδημαϊκούς τομείς, με καλύτερη επίδοση στον τομέα «**Telecommunication Engineering**» στις θέσεις **201-300**.
- Αντίστοιχα το **Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος** διακρίθηκε σε δύο τομείς, και πιο συγκεκριμένα στον τομέα «**Earth Sciences**» και στον τομέα «**Environmental Science & Engineering**».
- Άξια αναφοράς η επιτυχία και διάκριση στο θεματικό πεδίο των **Κοινωνικών Επιστημών**. Πιο συγκεκριμένα το **Τμήμα Πολιτικής Επιστήμης και Διοίκησης** στον τομέα **Political Sciences** βρίσκεται στις θέσεις **301-400**, ενώ το ακαδημαϊκό αντικείμενο **Education**, στο οποίο έχουν συνεισφέρει τρία Τμήματα (**Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης, Τμήμα Εκπαίδευσης και Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία, και Φιλοσοφίας -Παιδαγωγικής -Ψυχολογίας**), βρέθηκε στις θέσεις **401-500**.

Πίνακας 1: Shanghai Ranking's Global Ranking of Academic Subjects 2019 - 2020 ΝΚΥΟΑ			
α/α	Τμήμα / Σχολή ΕΚΠΑ	Ακαδημαϊκό Αντικείμενο	Θέση στην Κατάταξη
1.	Οδοντιατρική Σχολή	<i>Dentistry & Oral Sciences</i>	101-150
2.	Τμήμα Φυσικής	<i>Physics Atmospheric Science</i>	101-150 151-200
3.	Τμήμα Φαρμακευτικής	<i>Pharmacy & Pharmaceutical Sciences</i>	151-200

4.	Ιατρική Σχολή	<i>Clinical Medicine</i> <i>Public Health</i> <i>Medical Technology</i>	201-300 101-150 201-300
5.	Τμήμα Νοσηλευτικής	<i>Nursing</i>	101-150
6.	Τμήμα Βιολογίας	<i>Biological Sciences</i> <i>Human Biological Sciences</i> <i>Biotechnology</i>	301-400 201-300 401-500
7.	Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος	<i>Earth Sciences</i> <i>Environmental Science & Engineering</i>	301-400 301-400
8.	Τμήμα Πληροφορικής & Τηλεπικοινωνιών	<i>Electrical and Electronic Engineering</i> <i>Energy Science & Engineering</i> <i>Telecommunication Engineering</i>	401-500 301-400 201-300
9.	Σχολή Επιστημών της Αγωγής και ΦΠΣ	<i>Education</i>	401-500
10.	Τμήμα Πολιτικής Επιστήμης και Δημόσιας Διοίκησης	<i>Political Sciences</i>	301-400

Πηγή: <http://www.shanghairanking.com/Shanghairanking-Subject-Rankings/index.html>

Θα πρέπει να σημειωθεί ότι για να μπορέσει ένα Πανεπιστήμιο να συμπεριληφθεί στην κατάταξη σε μία τέτοια αξιολόγηση, θα πρέπει να διαθέτει ελάχιστο αριθμό δημοσιεύσεων κατά την περίοδο 2012-2016. Το κατώτατο όριο διαφέρει ανά ακαδημαϊκή ενότητα και κυμαίνονται από 25 (π.χ. αεροδιαστημική μηχανική, επικοινωνίες, δημόσια διοίκηση κ.λπ.) μέχρι 200 δημοσιεύσεις (π.χ. φυσική, βιολογία, χημεία, κλινική ιατρική κ.λπ.). Ακολούθως, η ανάλυση των δημοσιεύσεων γίνεται στη βάση ενός μοντέλου απόδοσης τιμών και βαρύτητας σε 5 δείκτες από το οποίο μοντέλο εξάγεται ο σταθμισμένος μέσος όρος για κάθε θέμα και κάθε Πανεπιστήμιο ξεχωριστά. Για κάθε δείκτη το “καλύτερο” ίδρυμα βαθμολογείται με 100, οπότε κάθε άλλο ίδρυμα βαθμολογείται με το ποσοστό που υπολείπεται της βαθμολογίας του πρώτου.

Οι δείκτες αυτοί είναι οι ακόλουθοι:

1. Αριθμός άρθρων που δημοσιεύτηκαν από ένα Πανεπιστήμιο σε συγκεκριμένο ακαδημαϊκό θέμα (**Δείκτης PUB**).
2. Κανονικοποίηση βάση του αριθμού ετεροαναφορών για κάθε άρθρο που δημοσιεύτηκε σε συγκεκριμένο θέμα. Μέτρηση της μέσης επίδρασης κάθε άρθρου. (**Δείκτης CNCI**).
3. Ποσοστό των άρθρων με διεθνή συνεργασία που δημοσιεύτηκαν από ένα Πανεπιστήμιο σε συγκεκριμένο θέμα (**Δείκτης IC**).

4. Αριθμός άρθρων Καθηγητών και Ερευνητών του Πανεπιστημίου που δημοσιεύτηκαν σε κορυφαία ακαδημαϊκά περιοδικά (**Δείκτης TOP**).
5. Συνολικός αριθμός του προσωπικού κάθε Πανεπιστημίου που κέρδισε σημαντικό βραβείο/διάκριση σε κάποιο ακαδημαϊκό θέμα (**Δείκτης AWARD**).

Θάνος Δημόπουλος

Πρύτανης ΕΚΠΑ