



Στις θέσεις 201-250 παγκοσμίως, το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΠΑ σύμφωνα με την κατάταξη της QS (Quacquarelli Symonds)

<https://www.topuniversities.com/university-rankings/university-subject-rankings/2022/computer-science-information-systems>

Μια ακόμα σημαντική διάκριση και επιβεβαίωση του ακαδημαϊκού και ερευνητικού έργου του **Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών**, κατέδειξε δημοσίευση των αποτελεσμάτων της παγκόσμιας κατάταξης Πανεπιστημίων του Οργανισμού **QS (Quacquarelli Symonds)** για το 2022. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα αυτής της κατάταξης το Τμήμα για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά βρίσκεται **στις θέσεις 201-250**, στο επιμέρους θεματικό πεδίο της «**Επιστήμης των Υπολογιστών και των Πληροφοριακών Συστημάτων**», μεταξύ των 675 καλύτερων Τμημάτων παγκοσμίως. Επιπροσθέτως η επίδοση αυτή κατατάσσει το Τμήμα **μεταξύ των 90 καλύτερων Τμημάτων Πληροφορικής στην Ευρώπη**.

Στον Πίνακα 1, αποτυπώνεται η θέση και η βαθμολογία των επιμέρους κριτηρίων **για το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΠΑ** στο επιμέρους θεματικό πεδίο της «**Επιστήμης των Υπολογιστών και των Πληροφοριακών Συστημάτων** για το 2022. Θα πρέπει να επισημανθεί ότι η ανώτερη συνολική βαθμολογία που μπορεί να λάβει ένα Πανεπιστήμιο είναι ο βαθμός 100.

Είναι ιδιαίτερα σημαντικό το γεγονός ότι η επίδοση στα τέσσερα κριτήρια -δείκτες παραμένει σε υψηλά επίπεδα, διατηρώντας το Τμήμα για 2<sup>η</sup> συνεχόμενη χρονιά στα 250 καλύτερα παγκοσμίως, στο συγκεκριμένο πεδίο. Ειδική αναφορά θα πρέπει να γίνει στο κριτήριο της «**Φήμης μεταξύ των Εργοδοτών**» όπου το Τμήμα έλαβε **63,5%**, μία από τις πιο υψηλές επιδόσεις μεταξύ των Τμημάτων του ΕΚΠΑ. Θα πρέπει να αναφερθεί ότι σύμφωνα με πληροφορίες από τα στελέχη της κατάταξης, η «ψήφος εμπιστοσύνης» των εργοδοτών απέναντι στο Τμήμα, προέρχεται κυρίως από επιχειρήσεις του εξωτερικού, στις οποίες εργάζονται απόφοιτοι του Τμήματος

**Πίνακας 1: Η θέση και η βαθμολογία των επιμέρους κριτηρίων για το Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΠΑ στην κατάταξη της QS στο πεδίο «Επιστήμη των Υπολογιστών και των Πληροφοριακών Συστημάτων»**

Έτος	Θέση Παγκοσμίως	Ακαδημαϊκή Φήμη	Φήμη μεταξύ των Εργοδοτών	Αριθμός ετεροαναφορών ανά εργασία	δείκτης h-index	Συνολική Βαθμολογία
2022	201-250	50.5	63.5	73.9	61.6	59.6

Πηγή: Ιστοσελίδα και Εκθέσεις της QS (Quacquarelli Symonds)

Οι κατατάξεις της QS χρησιμοποιούν δεδομένα ειδικών γνωμοδοτών (peerreviews) που συλλέγονται από μεγάλο αριθμό ερευνητών, ακαδημαϊκών και εργοδοτών. Επίσης, λαμβάνουν υπόψη τον αριθμό των ετεροαναφορών και την επιδραστικότητα του δημοσιευμένου έργου των καθηγητών και ερευνητών κάθε Σχολής ή Τμήματος. Πιο συγκεκριμένα βαθμολογούνται τέσσερα κριτήρια – δείκτες με διαφορετική βαρύτητα το καθένα. Τα κριτήρια αυτά είναι τα εξής:

**1. Ακαδημαϊκή Φήμη.** Η μέτρηση γίνεται μέσω έρευνας ερωτηματολογίου. Στο ερωτηματολόγιο χρησιμοποιούνται ακαδημαϊκοί διαφόρων ειδικοτήτων και ερωτώνται για τα κατά τη γνώμη τους 30 καλύτερα πανεπιστήμια στους τομείς εμπειρογνωμοσύνης τους, χωρίς να μπορούν να επιλέξουν το δικό τους. Μεταξύ 2017 και 2021η QS συγκέντρωσε πάνω από 130.000 ερωτηματολόγια ακαδημαϊκών από όλο τον κόσμο. Το βάρος του συγκεκριμένου αυτού κριτηρίου στη συνολική βαθμολογία του θεματικού πεδίου «Επιστήμη των Υπολογιστών και των Πληροφοριακών Συστημάτων» για το 2022 είναι 40%.

**2. Φήμη μεταξύ των Εργοδοτών:** Πρόκειται για ίδιου τύπου με την προηγούμενη έρευνα ερωτηματολογίων, μόνο που απευθύνεται σε δείγμα εργοδοτών των αποφοίτων των πανεπιστημίων. Πάνω από 75.000 ερωτηματολόγια εργοδοτών παγκοσμίως έχουν ληφθεί υπόψη μεταξύ των ετών 2017 και 2021. Τα ερωτηματολόγια αυτά δίνουν μια σημαντική εικόνα και πληροφορίες, όσον αφορά τις προσλήψεις αποφοίτων των Πανεπιστημίων. Στην έρευνα αυτή έχουν συμμετάσχει εργοδότες από όλους τους τομείς της Οικονομίας, και ανάμεσα τους εταιρίες όπως το Facebook, η Google, η Wells Fargo, η Bank of America κ.α Το βάρος του κριτηρίου αυτού είναι 30%.

**3. Αριθμός ετερο-αναφορών ανά εργασία.** Η QS χρησιμοποιεί τα δεδομένα της βάσης Scopus. Αθροίζεται ο συνολικός αριθμός ετερο-αναφορών σε εργασίες της τελευταίας πενταετίας που συνεγράφησαν από μέλη ΔΕΠ του Πανεπιστημίου πάνω στο συγκεκριμένο επιστημονικό τομέα και διαιρούνται με τον αντίστοιχο συνολικό αριθμό καθηγητών και ερευνητών. Το βάρος του συγκεκριμένου κριτηρίου στη συνολική βαθμολογία του θεματικού πεδίου «Επιστήμη των Υπολογιστών και των Πληροφοριακών Συστημάτων» για το 2022 είναι 15%.

**4. Ο δείκτης h-index** είναι ένας τρόπος μέτρησης τόσο της παραγωγικότητας όσο και της επίδρασης του δημοσιευμένου έργου ενός επιστήμονα ή ερευνητή. Ο δείκτης βασίζεται στο σύνολο των πιο συχνά αναφερόμενων έργων του ακαδημαϊκού και στον αριθμό των παραπομπών που έλαβαν σε άλλες δημοσιεύσεις. Το βάρος του συγκεκριμένου κριτηρίου στη συνολική βαθμολογία του θεματικού πεδίου «Επιστήμη των Υπολογιστών και των Πληροφοριακών Συστημάτων» για το 2022 είναι 15%.