



**Διεθνή Συστήματα Ακαδημαϊκής Κατάταξης & Απολογισμός για τις
Αξιολογικές Κατατάξεις του Πανεπιστημίου Αιγαίου για τα ημερολογιακά
έτη 2020 - 2023**

Γραφείο της ΜΟ.ΔΙ.Π. του Πανεπιστημίου Αιγαίου

Μυτιλήνη, Ιούνιος 2023

Πίνακας περιεχομένων

1. Σκοπός της Αναφοράς	2
2. Διεθνή Συστήματα Ακαδημαϊκής Κατάταξης Πανεπιστημίων	2
Πίνακας 1: Τα πιο γνωστά Διεθνή Συστήματα Ακαδημαϊκής Κατάταξης	2
3. Παρουσίαση βασικών χαρακτηριστικών Διεθνών Συστημάτων Ακαδημαϊκής Κατάταξης	3
3.1. QS World University Rankings.....	3
3.2. Academic Ranking of World Universities (ARWU) – Shanghai Ranking	6
3.3. Times Higher Education World University Rankings	8
3.4. Webometrics Ranking of World Universities.....	14
3.5. Center for World University Rankings (CWUR).....	15
3.6. U-Multirank	18
3.7. Scimago Institutions Ranking.....	28
3.8. Center for Higher Education Development (CHE) University Ranking	33
3.9. CWTS Leiden Ranking	35
3.10. International College and Universities Ranking.....	36
3.11. U.S. News & World Report Best Global Universities Rankings US News & World Report Best Global Universities Rankings review	36
4. Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου στις Διεθνείς Ακαδημαϊκές Κατατάξεις	39
4.1. Κατάταξη Πανεπιστημίου Αιγαίου μέσω U-Multirank	39
4.1.1. Χρονοδιάγραμμα αποτύπωσης Διαδικασίας για το U-Multirank	39
4.1.2. Πηγές Δεδομένων Πανεπιστημίων για το U-Multirank για τα έτη 2021-2022 ...	39
4.1.3. Αποτελέσματα Απόδοσης του Ιδρύματος μέσω δεικτών U-Multirank.....	40
4.2. Κατάταξη Πανεπιστημίου Αιγαίου μέσω του Times Higher Education (THE).....	45
4.2.1. Χρονοδιάγραμμα συμμετοχής – Διαδικασία.....	45
4.2.2. Κριτήρια Αξιολόγησης - Μεθοδολογία Times Higher Education (THE) για τα έτη 2021-2023.....	45
4.2.3. Δημοσιεύσεις αποτελεσμάτων του Times Higher Education World University Rankings για τα ημερολογιακά έτη 2021 - 2023	49
4.2.4. Πίνακας Αποτελεσμάτων Κατάταξης THE Πανεπιστημίου Αιγαίου περιόδου 2021-2023.....	49
4.2.5. Πίνακας Αποτελεσμάτων Κατάταξης THE Πανεπιστημίου Αιγαίου ανά θεματικό πεδίο 2021-2023	50
4.3. Κατάταξη του Πανεπιστημίου Αιγαίου στο Webometrics	52

1. Σκοπός της Αναφοράς

Η παρούσα αναφορά συντάσσεται στο πλαίσιο των διαδικασιών της Διεργασίας 1 «Πολιτική Διασφάλισης», του Εσωτερικού Συστήματος Διασφάλισης Ποιότητας (Ε.Σ.Δ.Π.) του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Στόχο της αναφοράς αποτελεί η συστηματοποιημένη παρουσίαση των διεθνών συστημάτων ακαδημαϊκής κατάταξης και η θέση του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Η αναφορά διαβιβάζεται στην Πρυτανική Αρχή για την ενημέρωσή της, καθώς και τη λήψη των απαραίτητων ενεργειών προς βελτίωση των διαδικασιών συμμετοχής.

2. Διεθνή Συστήματα Ακαδημαϊκής Κατάταξης Πανεπιστημίων

Τα διεθνή συστήματα ακαδημαϊκής κατάταξης έχουν δημιουργηθεί τα τελευταία είκοσι χρόνια, με στόχο να παρουσιάζουν συγκριτικές πληροφορίες για το παραγόμενο έργο και την ποιότητα των Πανεπιστημίων σε ομάδες ενδιαφερομένων, όπως φοιτητές και φοιτήτριες, εργοδότες και συνεργαζόμενοι φορείς.

Κάθε σύστημα κατάταξης βαθμονομεί τα Πανεπιστήμια με διαφορετικούς δείκτες αξιολόγησης και διακρίνει τους δείκτες αυτούς με διαφορετικούς συντελεστές βαρύτητας. Στο πλαίσιο αυτό, δεν υφίσταται κάποιο διεθνές σύστημα ταξινόμησης το οποίο να είναι κοινώς αποδεκτό από όλα τα Ιδρύματα, ενώ όλα τα συστήματα έχουν δεχθεί κριτική λόγω της υποκειμενικότητας των δεικτών που χρησιμοποιούνται.

Ωστόσο, η επιρροή των συστημάτων αυτών είναι αρκετά υψηλή στις ενδιαφερόμενες ομάδες, ενώ καταγράφεται ότι επιδρούν και στο στρατηγικό σχεδιασμό των ίδιων των Ιδρυμάτων που κατατάσσονται, προκειμένου να συμβαδίζουν με τις παγκόσμιες τάσεις.

Στη συνέχεια, πραγματοποιείται η παρουσίαση των πιο γνωστών και δημοφιλών διεθνών συστημάτων αξιολογικής κατάταξης των ΑΕΙ και η αποτύπωση των βασικών χαρακτηριστικών της μεθοδολογίας τους.

Πίνακας 1: Τα πιο γνωστά Διεθνή Συστήματα Ακαδημαϊκής Κατάταξης

A/A	Τίτλος	Website	Τύπος Φορέα	Αριθμός Κορυφαίων Κατατασσόμενων Πανεπιστημίων
1.	QS World University Rankings	www.qs.com	Ιδιωτικός φορέας με έδρα το Λονδίνο	900
2.	Academic Ranking of World Universities (ARWU)	www.arwu.org	Ινστιτούτο της Σαγκάης με έδρα την Κίνα	1.000

3.	Times Higher Education World University Rankings	www.timeshighereducation.co.uk	Αμερικάνικος Ιδιωτικός Οργανισμός	200
4.	Webometrics	www.webometrics.info	Ισπανικός Δημόσιος Οργανισμός	12.000
5.	Center for World University Rankings (CWUR)	http://cwur.org/	Ιδιωτικός φορέας της Σαουδικής Αραβίας	2.000
6.	U-Multirank	www.umultirank.org	Οργανισμός που δημιουργήθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή	>2.000 Ποιοτική κατηγοριοποίηση όπου η υψηλότερη είναι η Α= πολύ καλό και η χαμηλότερη είναι η Ε= αδύναμο
7.	Scimago Institutions Ranking	www.scimagoir.com	Ιδιωτικός φορέας αξιολόγησης	-1000 -500 -200
8.	Center for Higher Education Development (CHE)	https://www.che.de/en/	Δημόσιος οργανισμός της Γερμανίας	Ποιοτική κατηγοριοποίηση σε τρεις ομάδες -Κορυφαία -Μεσαία Ποιότητας -Χαμηλής Ποιότητας
9.	CWTS Leiden Ranking	http://www.leidenranking.com/	Σύστημα κατάταξης του Ολλανδικού Πανεπιστημίου Leiden	1.411
10.	International College and Universities Ranking	www.4icu.org	Ιδιωτικός οργανισμός	200
11.	U.S. News & World Report Best Global Universities Rankings US News & World Report Best Global Universities Rankings review	https://www.usnews.com/education/best-global-universities/article/methodology	Ιδιωτικός οργανισμός	2.000

Τελευταία ενημέρωση: Ιούνιος 2023

3. Παρουσίαση βασικών χαρακτηριστικών Διεθνών Συστημάτων Ακαδημαϊκής Κατάταξης

3.1. QS World University Rankings¹

Το QS World University Rankings είναι μια ετήσια δημοσίευση κατάταξης των πανεπιστημίων που περιλαμβάνει την παγκόσμια συνολική και θεματική κατάταξη των

¹Πηγή: <https://www.qs.com/rankings/>

κορυφαίων Ιδρυμάτων του κόσμου, καθώς και τους πίνακες περιοχών όπως η Ασία, Λατινική Αμερική, η Ευρώπη, η Κεντρική Ασία και η Αραβική Περιοχή. Η QS World παράγει επίσης: Κατατάξεις Απασχολησιμότητας, Μεταπτυχιακών Σπουδών, καλύτερες πόλεις για τους/τις φοιτητές/φοιτήτριες, δυνατά σημεία Συστήματος Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης, κατατάξεις, αλλά και κατατάξεις Σχολών Διοίκησης Global MBA, EMBA, Distance Online MBA και Business Masters. Το QS κατατάσσει ετησίως 1.500 Πανεπιστήμια προερχόμενα από 104 τοποθεσίες.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο QS

Οι κατατάξεις QS έχουν σχεδιαστεί για να αξιολογούν και να συγκρίνουν σε γενικές γραμμές παρόμοιους τύπους ιδρυμάτων.

Για να αξιολογηθεί ως επιλέξιμο για την κατάταξη, ένα πανεπιστήμιο θα πρέπει να πληροί τα ακόλουθα κριτήρια:

✓ Περιεκτικότητα του θέματος: το ίδρυμα πρέπει να παρέχει πλήρη προγράμματα σπουδών* (προπτυχιακά ή μεταπτυχιακά) σε τουλάχιστον δύο από τις πέντε ευρείες θεματικές περιοχές (1. Τέχνες και ανθρωπιστικές επιστήμες, 2. Μηχανική και τεχνολογία, 3. Βιοεπιστήμες και ιατρική, 4. Φυσικές επιστήμες, 5. Κοινωνικές επιστήμες και διοίκηση). Επιπλέον, σε κάθε θεματική περιοχή της σχολής, προγράμματα πλήρους πτυχίου* θα πρέπει να προσφέρονται σε τουλάχιστον δύο μαθήματα, σύμφωνα με την ταξινόμηση θεμάτων QS. Πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί τουλάχιστον τρεις τάξεις αποφοίτησης στις συγκεκριμένες θεματικές προκειμένου να εξασφαλιστεί η επιλεξιμότητα. Όταν ένα ίδρυμα παρέχει προγράμματα σπουδών μόνο σε μια ευρεία θεματική περιοχή, θεωρείται ότι αυτό είναι μονοθεματικό ίδρυμα. Τέτοια ιδρύματα μπορούν να εμφανίζονται μόνο στις κατατάξεις κατά Θέμα και/ή Κατάταξη Απασχολησιμότητας Πτυχιούχων.

✓ Επίπεδο πληρότητας: Για την QS World University Rankings και την QS Rankings ανά περιοχή, το ίδρυμα πρέπει να παρέχει πλήρη προγράμματα σπουδών* τόσο σε προπτυχιακό (Πτυχίο ή ισοδύναμο) όσο και σε μεταπτυχιακό (Master, PhD ή ισοδύναμο), σε οποιοδήποτε γνωστικό αντικείμενο. Πρέπει να έχουν πραγματοποιηθεί τουλάχιστον τρεις τάξεις αποφοίτησης και στα δύο επίπεδα προτού χορηγηθεί η επιλεξιμότητα. Όταν ένα ίδρυμα παρέχει μόνο πτυχία είτε σε προπτυχιακό είτε σε μεταπτυχιακό, ταξινομείται ως ίδρυμα ενός επιπέδου. Τέτοια ιδρύματα μπορούν να εμφανίζονται μόνο στην κατάταξή μας ανά θέμα ή βαθμολογίες απασχόλησης πτυχιούχων.

Σημ. Τα αγγλόφωνα Ιδρύματα έχουν συγκριτικό πλεονέκτημα, καθώς η αναγνωρισιμότητά τους αυξάνεται λόγω της γλώσσας.

✓ Σημαντικές εξαιρέσεις: Κοινά ή διπλά προγράμματα σπουδών (όπου περισσότερα από ένα ιδρύματα συνεργάζονται για την παράδοση του προγράμματος) δεν θα ληφθούν υπόψη. Προγράμματα που εκτελούνται σε πανεπιστημιούπολεις του εξωτερικού δεν θα

ληφθούν υπόψη (βλ. πανεπιστημιούπολεις στο εξωτερικό). Για να αναλυθεί (περιλαμβάνεται στην τελική ανάλυση κατάταξης), κάθε επιλέξιμο ίδρυμα θα πρέπει επίσης να πληροί συγκεκριμένα αναλυτικά όρια για τη συγκεκριμένη κατάταξή του. Αυτά ποικίλλουν ανάλογα με το μέγεθος του δείγματος και τη σχετική απόδοση άλλων ανά κατάταξη ανά έτος. Για να δημοσιευτεί, η εκτιμώμενη κατάταξη ενός ιδρύματος θα πρέπει να βρίσκεται εντός ενός ορίου δημοσίευσης που ορίζεται διαφορετικά για κάθε κατάταξη και το οποίο εξαρτάται από το μέγεθος της αγοράς και την ποιότητα των διαθέσιμων δεδομένων.

Συλλογή Δεδομένων

Το QS συλλέγει δεδομένα από τις ακόλουθες πηγές:

- ✓ Ιστοσελίδες των Ιδρυμάτων
- ✓ Δημοσιεύσεις των μελών ΔΕΠ
- ✓ Scopus (διότι περιλαμβάνει και μεγαλύτερο αριθμό αγγλόφωνων ιδρυμάτων)
- ✓ Παγκόσμιες έρευνες που διενεργεί το ίδιο το QS σε σχέση με την ακαδημαϊκή & επαγγελματική αναγνώριση

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

- ✓ **Ακαδημαϊκή αναγνώριση (φήμη) - 40%**
Τρόπος μέτρησης: Έρευνα του QS σε ακαδημαϊκούς σε διεθνή ιδρύματα για τον αν έχουν γνώση του ακαδημαϊκού έργου άλλων ιδρυμάτων
- ✓ **Αναλογία διδακτικού προσωπικού - Φοιτητών/τριών - 20%**
Τρόπος μέτρησης: Από τα site των Ιδρυμάτων & από εθνικούς φορείς, π.χ. Υπουργείο Παιδείας.
Το συγκεκριμένο κριτήριο είναι σημαντικό για αυτό το ranking, επειδή αναδεικνύει την εστίαση του Ιδρύματος στη διδασκαλία
- ✓ **Ετεροαναφορές ανά μέλος Δ.Ε.Π. - 20%**
Τρόπος μέτρησης: Scopus
- ✓ **Επαγγελματική αναγνώριση (φήμη) - 10%**
Τρόπος μέτρησης: Έρευνα του QS σε εκπροσώπους εταιρειών και φορέων για το ποια πανεπιστήμια θεωρούν ότι παράγουν τους/τις καλύτερους αποφοίτους /τες
- ✓ **Ποσοστό μελών Δ.Ε.Π. από διεθνή Πανεπιστήμια - 5%**
Τρόπος μέτρησης: Από τα site των Ιδρυμάτων & από εθνικούς φορείς, π.χ. Υπουργείο Παιδείας.
- ✓ **Ποσοστό φοιτητών/τριών από εξωτερικό - 5%**
Τρόπος μέτρησης: Από τα site των Ιδρυμάτων & από εθνικούς φορείς, π.χ. Υπουργείο Παιδείας.

3.2. Academic Ranking of World Universities (ARWU) – Shanghai Ranking²

Το ARWU αποτελεί ετήσια έκθεση αξιολογικής κατάταξης πανεπιστημίων από το Ινστιτούτο της Σαγκάης με έδρα την Κίνα, το οποίο παρουσιάζει μια συνολική κατάταξη των ιδρυμάτων παγκοσμίως. Το ARWU κατατάσσει τα κορυφαία 2.500 πανεπιστήμια παγκοσμίως, εκ των οποίων δημοσιεύει τα αποτελέσματα κατάταξης των πρώτων 1.000.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο ARWU

Το ARWU περιλαμβάνει Πανεπιστήμια τα οποία έχουν:

- ✓ Βραβείο Nobel.
- ✓ Fields Medalists.
- ✓ Ερευνητές/τριες με υψηλό αριθμό ετεροαναφορών.
- ✓ Υψηλό αριθμό δημοσιεύσεων στις Φυσικές και Θετικές Επιστήμες.
- ✓ Υψηλό αριθμό ετεροαναφορών που καταγράφονται στο Science Citation Index-Expanded (SCIE) και στο Social Science Citation Index (SSCI).

Συλλογή Δεδομένων

Το ARWU συλλέγει δεδομένα από τις ακόλουθες πηγές:

- ✓ Για το δείκτη **Nobel laureates**, από το <http://nobelprize.org/>
- ✓ Για το δείκτη **Fields Medals** από το <http://www.mathunion.org/index.php?id=prizewinners>
- ✓ Για το δείκτη **Highly cited researchers**, από το <http://www.highlycited.com/>
- ✓ Για το δείκτη **Papers published in Nature & Science**, από το <http://www.webofknowledge.com>
- ✓ Για το δείκτη **PUB (Articles indexed in Science Citation Index-Expanded and Social Science Citation Index)**, από το <http://www.webofknowledge.com>
- ✓ Για τα δείκτη **Others** και ειδικότερα αναφορικά με τον δείκτη **Number of academic staff**, από εθνικούς φορείς, όπως το Υπουργείο Παιδείας, την Εθνική Στατιστική Υπηρεσία κτλ.

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Για κάθε ακόλουθο δείκτη, η υψηλότερη βαθμολογία για ένα ίδρυμα υπολογίζεται στο 100%. Η βαθμολογία των υπολοίπων ιδρυμάτων υπολογίζεται ως ποσοστό επί της υψηλότερης βαθμολογίας που έχει αποδοθεί σε αυτό το ίδρυμα.

- ✓ **Ποιότητα της Εκπαίδευσης - 10%**
 - *Τρόπος μέτρησης:* Καταμετράται ο αριθμός των αποφοίτων που έχουν κερδίσει βραβεία Nobel και Fields Medals.

²Πηγή: <https://www.shanghairanking.com/methodology/arwu/2022>

*Ως απόφοιτοι ορίζονται όσοι αποκτούν πτυχίο, μεταπτυχιακό ή διδακτορικό από το ίδρυμα. Διαφορετική βαρύτητα ορίζεται ανάλογα με τις περιόδους απόκτησης πτυχίων. Το βάρος είναι 100% για τους αποφοίτους που αποκτούν πτυχία μετά το 2011, 90% για τους αποφοίτους που λαμβάνουν πτυχία το 2001-2010, 80% για τους αποφοίτους που λαμβάνουν πτυχία το 1991-2000 και ούτω καθεξής, και τέλος 10% για τους αποφοίτους που λαμβάνουν πτυχία το 1921-1930. Εάν ένα άτομο αποκτήσει περισσότερα από ένα πτυχία από ένα ίδρυμα, το ίδρυμα προσμετράται μόνο μία φορά.

✓ **Ποιότητα του Ακαδημαϊκού Προσωπικού - 40%**

- *Τρόπος μέτρησης:* Καταμετράται ο συνολικός αριθμός του Προσωπικού ενός ιδρύματος που έχει κερδίσει βραβεία Νόμπελ Φυσικής, Χημείας, Ιατρικής και Οικονομίας, καθώς και Fields Medal στα Μαθηματικά.

*Ως Προσωπικό ορίζονται εκείνοι/ες που εργάζεται σε ένα ίδρυμα τη στιγμή της κατάκτησης του βραβείου. Διαφορετική βαρύτητα ορίζεται ανάλογα με τις περιόδους λήψης των διακρίσεων. Ειδικότερα, το βάρος είναι 100% για τους/τις βραβευμένους/ες μετά το 2021, 90% για το 2011-2020, 80% για το 2001-2010, 70% για το 1991-2000 και ούτω καθεξής, και τέλος 10% για τους/τις βραβευμένους/ες στο 1931-1940. Εάν ένας/μία βραβευμένος/η είναι συνδεδεμένος/η με περισσότερα από ένα ιδρύματα, σε κάθε ίδρυμα εκχωρείται το αντίστροφο του αριθμού των ιδρυμάτων. Για τα βραβεία Νόμπελ, εάν ένα βραβείο μοιράζονται περισσότερα από ένα άτομα, τα βάρη ορίζονται για τους νικητές ανάλογα με την αναλογία τους στο βραβείο. (20%).

- *Τρόπος μέτρησης:* Καταμετράται ο αριθμός των Ερευνητών/τριών με υψηλές ετεροαναφορές που επιλέχθηκαν από το Clarivate. Η λίστα Ερευνητών/τριών με υψηλές ετεροαναφορές που εκδόθηκε τον Νοέμβριο του 2021 χρησιμοποιήθηκε για τον υπολογισμό του δείκτη HiCi στο ARWU 2022. Λαμβάνονται υπόψη μόνο οι κύριες συσχετίσεις των Ερευνητών/τριών με υψηλές ετεροαναφορές (20%).

✓ **Ερευνητικά Αποτελέσματα - 40%**

- *Τρόπος μέτρησης:* Καταμετράται ο αριθμός των εργασιών που δημοσιεύθηκαν στο Nature & Science μεταξύ 2017 και 2021. Για να καθοριστεί η σειρά συσχέτισης του/της συγγραφέα, εκχωρείται στάθμιση 100% για τον αντίστοιχο συντάκτη, 50% για τον πρώτο συγγραφέα, 25% για την επόμενη σχέση δημιουργού και 10% για άλλους δημιουργούς. Λαμβάνονται υπόψη μόνο δημοσιεύσεις τύπου «Άρθρου» (20%).
- *Τρόπος μέτρησης:* Καταμετράται ο αριθμός των δημοσιεύσεων (τύπου «άρθρο») που καταχωρήθηκαν στο Science Citation Index-expanded and Social Science Citation Index (SSCI) 2021. Κατά τον υπολογισμό του συνολικού αριθμού των δημοσιεύσεων ενός ιδρύματος, εισάγεται ειδικός συντελεστής στάθμισης δύο για εργασίες που καταχωρήθηκαν στο SSCI (20%).

✓ **Ακαδημαϊκή Επίδοση Ιδρύματος: 10%**

- *Τρόπος μέτρησης:* Σταθμίζονται οι βαθμολογίες των παραπάνω πέντε δεικτών . οι οποίες διαιρούνται με τον αριθμό του ισοδύναμου ακαδημαϊκού προσωπικού πλήρους απασχόλησης. Στην περίπτωση που δεν μπορεί να υπολογιστεί ο αριθμός του ακαδημαϊκού προσωπικού για ιδρύματα μιας χώρας, χρησιμοποιούνται οι σταθμισμένες βαθμολογίες των παραπάνω πέντε δεικτών. Για το ARWU 2022, οι αριθμοί του ισοδύναμου ακαδημαϊκού προσωπικού πλήρους απασχόλησης λαμβάνονται για ιδρύματα σε ΗΠΑ, Ηνωμένο Βασίλειο, Κινεζική ηπειρωτική χώρα, Γαλλία, Καναδάς, Ιαπωνία, Ιταλία, Αυστραλία, Κάτω Χώρες, Σουηδία, Ελβετία, Βέλγιο, Νότια Κορέα, Τσεχία, Νέα Ζηλανδία, Σαουδική Αραβία, Ισπανία, Αυστρία, Νορβηγία, Πολωνία, Ισραήλ κ.λπ.

3.3. Times Higher Education World University Rankings³

Το Times Higher Education World University Rankings αποτελεί ετήσια έκθεση αξιολογικής κατάταξης πανεπιστημίων, η οποία παρουσιάζει μια συνολική κατάταξη των ιδρυμάτων παγκοσμίως σε σχέση με τη βασική αποστολή τους: διδασκαλία, έρευνα, επιρροή στην έρευνα, διεθνοποίηση και μεταφορά γνώσης. Ειδικότερα, γίνεται χρήση 13 Δεικτών βαθμονομημένης απόδοσης, οι οποίοι εξυπηρετούν στην αποτελεσματικότερη και πιο ολοκληρωμένη σύγκριση των δεδομένων.

Το Times Higher Education World University Rankings κατατάσσει 200 Πανεπιστήμια ανάμεσα σε 1.800. Ειδικότερα, όλα τα ιδρύματα κατατάσσονται συνολικά και δημοσιεύονται στον τελικό πίνακα στον ιστότοπο THE. Στην ιστοσελίδα, εμφανίζεται η συνολική βαθμολογία και η βαθμολογία ανά πυλώνα. Εμφανίζονται ακριβείς συνολικές βαθμολογίες για τα ιδρύματα που κατατάσσονται στα 200 καλύτερα συνολικά. Για τα ιδρύματα που κατατάσσονται σε ζώνες (π.χ. από 201 έως 250), παρουσιάζονται ομαδοποιημένες συνολικές βαθμολογίες και ακριβείς βαθμολογίες μεμονωμένων πυλώνων. Για τα ιδρύματα που κατατάσσονται από το 1 έως το 200 συνολικά, παρατίθεται η θέση κατάταξης. Τα επόμενα ιδρύματα κατατάσσονται με βάση τις παρακάτω τάξεις: 201-250, 251-300, 301-350, 351-400, 401-500, 501-600, 601-800, 801-1000, 1001-1200, 1201-1500, 1501+.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο Times Higher Education

- ✓ Απαιτείται να δημοσιεύσουν περισσότερες από 1.000 σχετικές δημοσιεύσεις κατά την τελευταία πενταετία και άνω των 150 σχετικών δημοσιεύσεων σε ετήσια βάση.

³ Πηγή: METHODOLOGY FOR OVERALL AND SUBJECT RANKINGS FOR THE TIMES HIGHER EDUCATION WORLD UNIVERSITY RANKINGS 2023, World University Rankings 2023 methodology, Times Higher Education (THE), October 2022
https://www.timeshighereducation.com/sites/default/files/breaking_news_files/the_2023_world_university_rankings_methodology.pdf

- ✓ Πρέπει να παρέχουν διδασκαλία σε προπτυχιακό επίπεδο και ταυτόχρονα να απονέμουν πτυχίο σε περισσότερες του μηδενός φοιτητές/φοιτήτριες. Ως εκ τούτου, τα ιδρύματα που παρέχουν αποκλειστικά προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών δεν περιλαμβάνονται στην κατάταξη.
- ✓ Δεν πρέπει να επικεντρώνονται σε μια στενή θεματική περιοχή (δηλαδή άνω του 80% των δημοσιεύσεων να προέρχεται από μια θεματική περιοχή).
- ✓ Πρέπει να έχουν υποβάλει «συνολικούς» αριθμούς για το έτος κατάταξης.
- ✓ Δεν πρέπει να έχουν μηδενική τιμή ή να επιλέγεται η απάντηση «μη διαθέσιμο» ή «παρακρατήθηκε» σε περισσότερες από δύο κρίσιμες παραμέτρους (όπως, ακαδημαϊκό προσωπικό, διεθνές ακαδημαϊκό προσωπικό, ερευνητικό προσωπικό, φοιτητές/φοιτήτριες, διεθνείς φοιτητές/φοιτήτριες, προπτυχιακοί τίτλοι που απονέμονται, διδακτορικοί τίτλοι, ιδρυματικό εισόδημα, έσοδα από έρευνα, έσοδα από έρευνα προερχόμενα από τη βιομηχανία και το εμπόριο). Οι μηδενικές τιμές σε αυτές τις παραμέτρους συνεπάγονται στον μηδενισμό του αντίστοιχου δείκτη.
- ✓ Πρέπει να σημειώσουν τουλάχιστον μία θεματική ως ισχύουσα για το ίδρυμα. Στην περίπτωση που δεν δηλωθεί καμία θεματική, το ίδρυμα εξαιρείται.
- ✓ Δεν πρέπει να περιλαμβάνονται στη λίστα εξαιρούμενων ιδρυμάτων. Ιδρύματα που έχουν αιτηθεί τη μη συμμετοχή τους στη κατάταξη ή που δεν είναι επιλέξιμα για άλλους ειδικούς λόγους, αποκλείονται.
- ✓ Ως προς τις δημοσιεύσεις, α) για θεματικές περιοχές που δημιουργούν μεγάλο όγκο δημοσιεύσεων, τουλάχιστον 500 δημοσιεύσεις, κατά την περίοδο 2017 – 2021, αναφορικά με την κλινική και υγεία, τη μηχανική, την επιστήμη υπολογιστών, τις επιστήμες ζωής και τις φυσικές επιστήμες και β) για θεματικές περιοχές που δημιουργούν μικρότερο όγκο δημοσιεύσεων, κατά την περίοδο 2017 – 2021, τουλάχιστον 250 δημοσιεύσεις για τις τέχνες και τις ανθρωπιστικές επιστήμες, τουλάχιστον 200 δημοσιεύσεις την περίοδο 2017 – 2021 για κοινωνικές επιστήμες, επιχειρήσεις και οικονομικά, τουλάχιστον 150 δημοσιεύσεις για την ψυχολογία, καθώς και τουλάχιστον 100 δημοσιεύσεις για νομική, εκπαίδευση.

Subject	Publications for 5 years (2017-2021)
Overall	1000 (150 per year)
Arts and Humanities	250
Clinical and Health	500
Engineering	500
Computer Science	500
Life Sciences	500
Physical Sciences	500
Business and Economics	200
Social Sciences	200
Psychology	150
Law	100
Education	100

- ✓ Ως προς το ακαδημαϊκό Προσωπικό, προβλέπεται από ένα ίδρυμα είτε να συγκεντρώνει τουλάχιστον ένα ποσοστό του δυναμικού του σε έναν κλάδο (4% για μηχανικούς ή κοινωνικές επιστήμες, 1% για επιστήμη υπολογιστών, ψυχολογία, νομική ή εκπαίδευση, 5% για άλλα θέματα), είτε έναν απόλυτο - ελάχιστο- αριθμό Προσωπικού.

Subject	Proportion of academic staff	Absolute number of academic staff (FTE) in a given subject
Arts and Humanities	5%	50
Clinical and Health	5%	50
Engineering	4%	40
Computer Science	1%	20
Life Sciences	5%	50
Physical Sciences	5%	50
Business and Economics	5%	50
Social Sciences	4%	40
Psychology	1%	20
Law	1%	20
Education	1%	20

Συλλογή Δεδομένων

Το Times Higher Education συλλέγει δεδομένα από τις ακόλουθες πηγές:

- ✓ Scopus (διότι περιλαμβάνει και μεγαλύτερο αριθμό αγγλόφωνων ιδρυμάτων)
- ✓ Παγκόσμιες έρευνες που διενεργεί το ίδιο το Times Higher Education σε σχέση με την ακαδημαϊκή & ερευνητική αναγνώριση
- ✓ Δεδομένα που καταθέτουν τα Ιδρύματα, εφόσον ζητηθούν από το Times Higher Education

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

- ✓ **Διδασκαλία** (μαθησιακά περιβάλλοντα) - **30%**
Τρόπος μέτρησης:
 - Έρευνα Φήμης: η πιο πρόσφατη έρευνα Ακαδημαϊκής φήμης, η οποία διενεργείται σε ετήσια βάση) πραγματοποιήθηκε κατά το διάστημα μεταξύ Νοεμβρίου 2021 και Μαρτίου 2022. Εξετάζει το προσληφθέν κύρος των

Ιδρυμάτων όσον αφορά στη διδασκαλία. Πρόκειται για τη μέτρηση του συνολικού αριθμού ψήφων που συγκέντρωσαν τα Ιδρύματα στο πλαίσιο της έρευνας κατά τη διάρκεια των δύο τελευταίων ετών. Κάθε χρόνος υπολογίζεται ως ο αριθμός των συνολικών ψήφων των συμμετεχόντων/συμμετεχουσών στην έρευνα για τη διδασκαλία, σε σχέση με το αντικείμενο και την χώρα, ως αντιπροσωπευτικό στοιχείο της κατανομής των ακαδημαϊκών παγκοσμίως. Μόνο μη μηδενικές τιμές θα σταθμιστούν με τη χρήση αλγορίθμου και τα πανεπιστήμια που δεν έλαβαν ψήφο, θα λάβουν μηδενική τιμή. - **15%**

- Αναλογία ακαδημαϊκού Προσωπικού - Φοιτητών/Φοιτητριών: Η αναλογία αυτή ορίζεται ως ο συνολικός ισοδύναμος αριθμός πλήρους απασχόλησης (FTE) του προσωπικού που απασχολείται σε ακαδημαϊκή θέση, διαιρούμενη με τον αριθμό φοιτητών/φοιτητριών σε όλα τα έτη σπουδών και σε όλα τα προγράμματα που οδηγούν σε πτυχίο, πιστοποιητικό, πανεπιστημιακή πίστωση ή άλλο προσόν. - **4.5%**
- Αναλογία Διδασκόντων/ισών – πτυχιούχων: Η αναλογία είναι αποτέλεσμα της διαίρεσης του συνολικού αριθμού Διδασκόντων/ισών με το συνολικό αριθμό πτυχίων α' κύκλου σπουδών. – **2.25%**
- Αναλογία Διδασκόντων/ισών - ακαδημαϊκού Προσωπικού: Η συγκεκριμένη μέτρηση δημιουργείται από τη διαίρεση του συνολικού αριθμού Διδασκόντων/ισών με το συνολικό αριθμό ακαδημαϊκού Προσωπικού και είναι ενδεικτικός ως προς τη στοχοπροσήλωση του Ιδρύματος στην 'καλλιέργεια' της επόμενης γενιάς ακαδημαϊκών. - **6%**
- Έσοδα Ιδρύματος σε σχέση με το Προσωπικό: Η μέτρηση του εισοδήματος αντικατοπτρίζει το γενικό καθεστώς του Ιδρύματος προσφέροντας μία γενική αίσθηση των υποδομών και εγκαταστάσεων που είναι διατίθενται σε Φοιτητές/Φοιτήτριες και Προσωπικό. Αντιστοιχεί στο αποτέλεσμα της διαίρεσης των εσόδων του ιδρύματος με το σύνολο του ακαδημαϊκού Προσωπικού. - **2.25%.**

✓ **Έρευνα (πλήθος, έσοδα και φήμη) - 30%**

Τρόπος μέτρησης:

- Έρευνα Φήμης: η πιο πρόσφατη έρευνα Ακαδημαϊκής φήμης, η οποία διενεργείται σε ετήσια βάση) πραγματοποιήθηκε κατά το διάστημα μεταξύ Νοεμβρίου 2021 και Μαρτίου 2022. Εξετάζει το προσληφθέν κύρος των Ιδρυμάτων όσον αφορά στην έρευνα. Πρόκειται για τη μέτρηση του συνολικού αριθμού ψήφων που συγκέντρωσαν τα Ιδρύματα στο πλαίσιο της έρευνας κατά τη διάρκεια των δύο τελευταίων ετών. Κάθε χρόνος υπολογίζεται ως ο αριθμός των συνολικών ψήφων των συμμετεχόντων/συμμετεχουσών για την έρευνα, σε σχέση με το αντικείμενο και την χώρα, ως αντιπροσωπευτικό στοιχείο της κατανομής των ακαδημαϊκών παγκοσμίως. Μόνο μη μηδενικές τιμές θα σταθμιστούν με τη

χρήση αλγορίθμου και τα πανεπιστήμια που δεν έλαβαν ψήφο, θα λάβουν μηδενική τιμή. - **18%**

- Έσοδα Ιδρύματος από την Έρευνα σε σχέση με το ακαδημαϊκό Προσωπικό: Αυτή η μέτρηση παράγεται από τη διαίρεση των συνολικών σταθμισμένων εσόδων με το συνολικό σταθμισμένο αριθμό ακαδημαϊκού Προσωπικού. Πρόκειται για έναν αμφιλεγόμενο δείκτη, καθώς δύναται να επηρεαστεί από την εκάστοτε εθνική πολιτική, αλλά και την οικονομική συγκυρία. Τα έσοδα είναι ζωτικής σημασίας για την ανάπτυξη της έρευνας, η οποία διενεργείται με ανταγωνιστικούς όρους, ως εκ τούτου κρίθηκε σκόπιμη η χρήση του. - **6%**.
- Παραγωγικότητα έρευνας: Αυτή η μέτρηση προκύπτει από τη διαίρεση του συνολικού σταθμισμένου αριθμού εργασιών που δημοσιεύθηκαν σε ακαδημαϊκά περιοδικά εντασσόμενα στη βάση δεδομένων Elsevier's Scopus ανά μελετητή, διαιρούμενο με το άθροισμα του σταθμισμένου συνολικού αριθμού ερευνητικού και ακαδημαϊκού Προσωπικού. Ο δείκτης δίνει μια αίσθηση της ικανότητας του ιδρύματος να δημοσιεύει εργασίες σε ποιοτικά περιοδικά με κριτές. – **6%**

✓ **Ετεροαναφορές - 30%**

Τρόπος μέτρησης: ο δείκτης επιρροής της έρευνας εξετάζει τον ρόλο των πανεπιστημίων στη διάδοση νέων γνώσεων και ιδεών. Ειδικότερα, εξετάζεται η επιρροή της έρευνας καταγράφοντας τον μέσο αριθμό φορών που αναφέρεται η δημοσιευμένη εργασία ενός πανεπιστημίου από μελετητές παγκοσμίως. Γίνεται εστίαση στα ακαδημαϊκά περιοδικά περιλαμβάνονται στη βάση δεδομένων Elsevier's Scopus και όλες τις σχετικές δημοσιεύσεις κατά την περίοδο 2017 - 2021. Καταγράφονται επίσης ετεροαναφορές σε αυτές δημοσιεύσεις που πραγματοποιήθηκαν κατά την εξαετία από το 2017 – 2022. – **30%**

✓ **Διεθνείς προοπτικές (Προσωπικό, φοιτητές/φοιτήτριες και έρευνα) - 7.5%**

- Ποσόστωση Διεθνών Φοιτητών/τριών: σε σχέση με τους/τις γηγενείς φοιτητές/τριες. Αυτή η μέτρηση καταγράφει το ποσοστό των Διεθνών Φοιτητών/τριών στην πανεπιστημιακή κοινότητα. Ως διεθνείς φοιτητές/φοιτήτριες καταγράφονται εκείνοι/εκείνες των οποίων η εθνικότητα διαφέρει από τη χώρα όπου εδρεύει το ίδρυμα. Ο δείκτης υπολογίζεται ως ο συνολικός αριθμός των Διεθνών Φοιτητών/τριών διαιρεμένος με τον συνολικό αριθμό των Φοιτητών/τριών του Ιδρύματος. - **2.5%**
- Ποσόστωση διεθνούς Προσωπικού: σχέση με το γηγενές ακαδημαϊκό Προσωπικό στην πανεπιστημιακή κοινότητα. Ως διεθνές ακαδημαϊκό Προσωπικό καταγράφονται εκείνοι/εκείνες των οποίων η εθνικότητα

διαφέρει από τη χώρα όπου εδρεύει το ίδρυμα. Ο δείκτης υπολογίζεται ως ο συνολικός αριθμός του διεθνούς ακαδημαϊκού Προσωπικού διαιρεμένος με τον συνολικό αριθμό του ακαδημαϊκού Προσωπικού του Ιδρύματος **-2.5%**

- Διεθνείς συνεργασίες: Στον τρίτο δείκτη διεθνοποίησης υπολογίζεται η ποσόστωση των ερευνητικών δημοσιεύσεων του Ιδρύματος σε περιοδικά, όπου περιλαμβάνεται τουλάχιστον ένα μέλος στη συγγραφική ομάδα από το εξωτερικό. Ειδικότερα, ο δείκτης προσμετρά την αναλογία των ερευνητικών δημοσιεύσεων σε περιοδικά, οι οποίες περιλαμβάνουν τουλάχιστον ένα/μία διεθνή συν-συγγραφέα, σε σχέση με τις συνολικές δημοσιεύσεις. **-2.5%.**

✓ **Έσοδα από τον τομέα της Βιομηχανίας (μεταφορά γνώσης) - 2.5%**

Η ικανότητα ενός ιδρύματος να βοηθά τη βιομηχανία με καινοτομίες, εφευρέσεις και συμβουλευτικές υπηρεσίες αποτελεί μέρος της αποστολής της σύγχρονης παγκόσμιας ακαδημίας. Αυτή η κατηγορία υποδηλώνει αφενός τον βαθμό στον οποίο οι επιχειρήσεις είναι πρόθυμες να επωμιστούν το κόστος της έρευνας για την έρευνα και αφετέρου την ικανότητα ενός ιδρύματος να προσελκύει χρηματοδότηση από τον ιδιωτικό τομέα. Δείκτες χρήσιμοι αναφορικά με την ιδρυματική ποιότητα, οι οποίοι επιδιώκουν να αποτυπώσουν τη δραστηριότητα μεταφοράς τεχνογνωσίας χρήσιμοι δείκτες θεσμικής ποιότητας. Ο δείκτης επιδιώκει να αποτυπώσει αυτή τη δραστηριότητα μεταφοράς γνώσης υπολογίζοντας τη σχέση του εισοδήματος για την έρευνα που προέρχεται από τη Βιομηχανία και το συνολικό αριθμό του ακαδημαϊκού Προσωπικού που απασχολεί 2.5%.

Pillar	Metric	% weighting
1. Teaching	Reputation survey	15.00
	Academic staff-to-student ratio	4.50
	Doctorates awarded-to-bachelor's degrees awarded ratio	2.25
	Doctorates awarded-to-academic staff ratio	6.00
	Institutional income	2.25
2. Research	Reputation survey	18.00
	Research income	6.00
	Research productivity	6.00
3. Citations	Citations	30.00
4. International outlook	Proportion of international students	2.50
	Proportion of international staff	2.50
	International collaboration	2.50
5. Industry income	Industry income	2.50
		100

3.4. Webometrics Ranking of World Universities⁴

Το Webometrics Ranking of World Universities αποτελεί ετήσια έκθεση αξιολογικής κατάταξης πανεπιστημίων, η οποία δημιουργήθηκε από το Cybermetrics Lab (CCHS), μια μονάδα του Spanish National Research Council (CSIC), της βασικής δομής έρευνας της Ισπανίας, το οποίο παρουσιάζει κάθε έξι μήνες μια ανεξάρτητη, αντικειμενική, δωρεάν, ανοιχτή επιστημονική άσκηση για την παροχή αξιόπιστων, πολυδιάστατων, ενημερωμένων και χρήσιμων πληροφοριών σχετικά με την κατάταξη των ιδρυμάτων παγκοσμίως, αλλά και κατατάξεις ανά πεδίο/αντικείμενο.

Το Webometrics Ranking of World Universities κατατάσσει ετησίως 12.000 Πανεπιστήμια ανάμεσα σε 31.000 Ιδρύματα από 200 χώρες και δημοσιεύει, επίσης, περιφερειακές κατατάξεις ανάλογα με την ήπειρο, καθώς επίσης και ξεχωριστές κατατάξεις για τη Βόρεια και Λατινική Αμερική, την Ευρώπη, την Ασία την Αφρική, τον Αραβικό κόσμο και την Ωκεανία. Χρησιμοποιεί δείκτες ιστομετρικούς και βιβλιομετρικούς.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο Webometrics Ranking

Όταν λειτουργεί νομίμως, προσφέρει τουλάχιστον προπτυχιακές σπουδές και έχει πλήρη διαδικτυακή παρουσία 24ώρες την ημέρα, 7 ημέρες την εβδομάδα.

Συλλογή Δεδομένων

Το Webometrics Ranking συλλέγει δεδομένα από τις ακόλουθες πηγές:

- ✓ Ιστοσελίδες των Ιδρυμάτων
- ✓ Google
- ✓ Scimago group για τις δημοσιεύσεις
- ✓ QI2
- ✓ Πάροχοι inlinks πληροφοριών Ahrefs and Majestic

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

✓ **Ορατότητα (VISIBILITY) - 50%**

Τρόπος μέτρησης: Αποτυπώνεται ο αριθμός των εξωτερικών δικτύων (υποδίκτυα) που συνδέονται με τις ιστοσελίδες του ιδρύματος (τα δεδομένα κανονικοποιούνται και στη συνέχεια επιλέγεται η μέγιστη τιμή) (πηγή: Ahrefs - Majestic).

✓ **Διαφάνεια ή Ανοικτότητα (TRANSPARENCY OR OPENNESS) - 10%**

Τρόπος μέτρησης: Καταμετράται ο αριθμός ετεροαναφορών από τα κορυφαία 310 δημόσια προφίλ κάθε Πανεπιστημίου (πηγή: Google Scholar Citations).

✓ **Αριστεία (EXCELLENCE OR SCHOLARS) -30%**

⁴ Πηγή: <https://www.webometrics.info/en/Methodology>

Τρόπος μέτρησης: Καταμετράται ο αριθμός εργασιών που ανήκει στο 10% των αναφορών σε κάθε έναν από τους 27 κλάδους της πλήρους βάσης δεδομένων. Στοιχεία για την πενταετία: 2017-2021. (Πηγή: Scimago).

3.5. Center for World University Rankings (CWUR)⁵

Το CWUR αποτελεί ετήσια έκθεση αξιολογικής κατάταξης πανεπιστημίων παγκοσμίως, τα οποία προσφέρουν τουλάχιστον προπτυχιακές σπουδές. Το CWUR κατατάσσει τα κορυφαία 2.000 πανεπιστήμια μεταξύ περίπου 20.000 Ιδρυμάτων, παγκοσμίως (20.531 Ιδρύματα για το 2023). Αξιολογεί την ποιότητα της εκπαίδευσης, την απασχόληση των αποφοίτων, την ποιότητα του διδακτικού προσωπικού και τις ερευνητικές επιδόσεις χωρίς να βασίζεται σε έρευνες και δεδομένα που υποβάλλουν τα ίδια τα Ιδρύματα.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο CWUR

- ✓ Ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο, όταν ικανοποιεί κριτήρια των ακόλουθων δεικτών αξιολογικής κατάταξης

Συλλογή Δεδομένων

Το CWUR συλλέγει δεδομένα από τις ακόλουθες πηγές:

- ✓ Clarivate's Journal Citation Reports (JCR)
- ✓ Clarivate's Web of Science database
- ✓ Λίστα Forbes Global 2000

Δείκτες Αξιολογικής κατάταξης

- ✓ Εκπαίδευση: βασίζεται στην ακαδημαϊκή επιτυχία των αποφοίτων ενός πανεπιστημίου και μετριέται με τον αριθμό των αποφοίτων ενός πανεπιστημίου που έχουν κερδίσει σημαντικές ακαδημαϊκές διακρίσεις σε σχέση με το μέγεθος του πανεπιστημίου. Αυτή η αναλογία μετρά την ποιότητα της εκπαίδευσης ενός Ιδρύματος με βάση την ακαδημαϊκή επιτυχία των αποφοίτων του - 25%
- ✓ Απασχολησιμότητα: Αυτός ο δείκτης μετρά τον σταθμισμένο μέσο αριθμό (ανά έτος) των αποφοίτων ενός πανεπιστημίου που κατείχαν θέσεις CEO (ή ισοδύναμες) από το 2011, στις 2000 κορυφαίες δημόσιες εταιρείες του κόσμου με μέγεθος παρόμοιο με αυτό του πανεπιστημίου. Οι κορυφαίες εταιρείες είναι αυτές που περιλαμβάνονται στη λίστα Forbes Global 2000. Ένας/μία απόφοιτος/απόφοιτος ορίζεται ως ο/η φοιτητής/φοιτήτρια που αποφοίτησε με

⁵ Πηγή: <https://cwur.org/methodology/world-university-rankings.php>

πτυχίο Bachelor, Master ή Διδακτορικό (ή τα ισοδύναμά τους). βασίζεται στην επαγγελματική επιτυχία των αποφοίτων ενός πανεπιστημίου και υπολογίζεται με βάση τον αριθμό των αποφοίτων ενός πανεπιστημίου που κατείχαν κορυφαίες θέσεις σε μεγάλες εταιρείες σε σχέση με το μέγεθος του πανεπιστημίου - 25%

- ✓ Ακαδημαϊκό Προσωπικό: Αυτός ο δείκτης μετρά τον σταθμισμένο αριθμό των μελών ΔΕΠ ενός ιδρύματος που έχουν λάβει τα ακόλουθα βραβεία και μετάλλια και βραβεία - 10%

Τα βραβεία είναι τα ακόλουθα στα ακόλουθα πεδία:

- Wolf Prize in Agriculture,
- Praemium Imperiale,
- Kluge Prize,
- Louisa Gross Horwitz Prize,
- Nobel Prize in Chemistry, Physiology or Medicine, Physics
- Nobel Memorial Prize in Economic Sciences,
- Turing Award,
- Crafoord Prize in: Astronomy, Biosciences, Geosciences,
- Tyler Prize for Environmental Achievement,
- Herbert Simon Award,
- Charles Stark Draper Prize,
- Queen Elizabeth Prize for Engineering,
- Vetlesen Prize,
- Novartis Prizes for Immunology,
- German Immunology Award,
- Kyoto Prize in Materials Science and Engineering,
- Von Hippel Award, Abel Prize,
- Fields Medal,
- Microbiology Society Prize Medal,
- Mendel Medal of the Leopoldina,
- Gruber Prize in Genetics,
- Albert Einstein World Award of Science,
- Kavli Prize in Astrophysics, Neuroscience,
- NAS Award in the Neurosciences,
- Robert R. Ruffolo Career Achievement Award,
- Leading Edge in Basic Science Award,
- Linnean Medal,
- Jean Delay Prize,
- Grawemeyer Award in Psychology,
- Holberg International Memorial Prize,

✓ Έρευνα – 40%:

- i. Ερευνητικά αποτελέσματα: για τον δείκτη αυτό χαρτογραφούνται τα περιοδικά που περιλαμβάνονται στον ιστότοπο Clarivate's Journal Citation Reports (JCR) και ταξινομούνται βάσει των κάτωθι 23 διευρυμένων θεματικών πεδίων: γεωργικές επιστήμες, τέχνες και ανθρωπιστικές επιστήμες, βιολογία και βιοχημεία, χημεία, κλινική ιατρική, επιστήμη των υπολογιστών, οικολογία/περιβάλλον, οικονομία και επιχειρήσεις, μηχανική, γεωεπιστήμες, ανοσολογία, επιστήμη υλικών, μαθηματικά, μικροβιολογία, μοριακή βιολογία & γενετική, διεπιστημονικές επιστήμες, νευροεπιστήμη & συμπεριφορά, φαρμακολογία & τοξικολογία, φυσική, επιστήμη φυτών και ζώων, ψυχιατρική/ψυχολογία, γενικές κοινωνικές επιστήμες και διαστημικές επιστήμες. Για κάθε πεδίο χρησιμοποιείται για την ταξινόμηση των πανεπιστημίων σύμφωνα με το συνολικό αριθμό δημοσιεύσεων τύπου «Άρθρο» το Science Citation Index Expanded, το Social Sciences Citation Index και το Arts & Humanities Citation Index από τη βάση δεδομένων Web of Science του Clarivate. Στη συνέχεια, τα πανεπιστήμια ταξινομούνται σύμφωνα με τον συνδυασμένο αριθμό των άρθρων τους στα 23 γενικά πεδία
- 10%
- ii. Δημοσιεύσεις υψηλής ποιότητας: Για αυτόν τον δείκτη, ο «Δείκτης επιρροής άρθρου» (που μετρά τον μέσο όρο επιρροής, ανά άρθρο, των εργασιών σε ένα περιοδικό) χρησιμοποιείται για την κατάταξη των περιοδικών. Εδώ, μια αναφορά από ένα περιοδικό υψηλής ποιότητας μετράει περισσότερο από μια αναφορά σε ένα περιοδικό χαμηλότερης ποιότητας. Επιπλέον, σε αντίθεση με το «Impact Factor», οι αυτοαναφορές σε αυτό το δείκτη εξαιρούνται. Για ένα πεδίο, τα περιοδικά ταξινομούνται ανάλογα με το «Δείκτη επιρροής άρθρου», από το μεγαλύτερο στο μικρότερο, δημιουργώντας μια ταξινομημένη λίστα περιοδικών. Στη συνέχεια, τα πανεπιστήμια ταξινομούνται ανάλογα με τον συνδυασμένο αριθμό των άρθρων τους στα 23 πεδία. Ήτοι, υπολογίζεται ο αριθμός των ερευνητικών εργασιών που εμφανίζονται σε περιοδικά κορυφαίας βαθμίδας - 10%
- iii. Επιρροή: μετριέται με τον αριθμό των ερευνητικών εργασιών που εμφανίζονται σε περιοδικά με μεγάλη επιρροή - 10%
- iv. Αναφορές: μετριέται τον αριθμό των ερευνητικών εργασιών με υψηλή αναφορά. Ειδικότερα, εάν το Υ είναι το τρέχον έτος, τότε για καθένα από τα 23 γενικά πεδία, οι δημοσιεύσεις τύπου "άρθρα" με τις περισσότερες αναφορές υπολογίζονται, μεταξύ των ετών Υ – 2 και Υ – 11 σύμφωνα με το Science Citation Index Expanded, Social Sciences Citation Index και Arts & Humanities Citation Index. Το όριο για τις εργασίες με υψηλό αριθμό ετεροαναφορών σε ένα δεδομένο ευρύ πεδίο είναι το 1% του συνολικού αριθμού άρθρων σε αυτό το πεδίο. Λαμβάνοντας υπόψη και τα 23 ευρεία πεδία, τα πανεπιστήμια

ταξινομούνται σύμφωνα με τον συνολικό αριθμό των δημοσιεύσεων με υψηλή αναφορά - 10%.

3.6. U-Multirank⁶

Το U-Multirank είναι μια πολυδιάστατη, βασισμένη στον χρήστη, προσέγγιση για τη διεθνή -ετήσια- κατάταξη των ιδρυμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης. Συγκρίνει τις επιδόσεις των πανεπιστημίων σε πέντε διαστάσεις της πανεπιστημιακής δραστηριότητας: (1) διδασκαλία και μάθηση, (2) έρευνα, (3) μεταφορά γνώσης, (4) διεθνοποίηση και (5) εμπλοκή περιφερειών. Το διαδικτυακό εργαλείο U-Multirank επιτρέπει συγκρίσεις σε επίπεδο πανεπιστημίου συνολικά, αλλά και σε επίπεδο συγκεκριμένων προγραμμάτων σπουδών. Με βάση εμπειρικά δεδομένα, το U-Multirank συγκρίνει ιδρύματα με παρόμοια θεσμικά προφίλ («όμοιο-με-όμοιο») και επιτρέπει στους χρήστες να αναπτύξουν τις δικές τους εξατομικευμένες ταξινομήσεις επιλέγοντας δείκτες με βάση τις δικές τους προτιμήσεις.

Η έκδοση του 2022 καλύπτει 2.202 ιδρύματα από 96 χώρες και μια σειρά από 30 διαφορετικές θεματικές.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο U-Multirank

- ✓ Σε αντίθεση με τις υπάρχουσες παγκόσμιες κατατάξεις, οι οποίες είναι κατατάξεις ενός μόνο τύπου πανεπιστημίου, δηλαδή του ερευνητικού πανεπιστημίου διεθνούς προσανατολισμού, το U-Multirank είναι ευρύτερο και παρέχει πληροφορίες για ιδρύματα με διαφορετικές αποστολές. Το U-Multirank καλύπτει ιδρύματα με μια σειρά προφίλ: πανεπιστήμια εφαρμοσμένων επιστημών, κολέγια με περιφερειακό προσανατολισμό και εξειδικευμένα ιδρύματα όπως μουσικές ακαδημίες και κολέγια κατάρτισης καθηγητών. Το U-Multirank περιλαμβάνει περισσότερα από 300 ιδρύματα που δεν ήταν ποτέ ορατά σε παγκόσμιες κατατάξεις στο παρελθόν, ορισμένα από αυτά παρουσιάζουν πολύ καλές επιδόσεις σε συγκεκριμένους δείκτες.

Συλλογή Δεδομένων

- ✓ Το πανεπιστήμιο που συμμετέχει στο U-Multirank παρέχουν δεδομένα για το ίδρυμα στο σύνολό του, καθώς και για τα τμήματα που προσφέρουν προγράμματα σπουδών (εάν υπάρχουν) που σχετίζονται με επιλεγμένες θεματικές περιοχές. Και τα δύο είδη δεδομένων παρέχονται μέσω ηλεκτρονικών ερωτηματολογίων. Για να διασφαλιστεί η συγκρισιμότητα των δεδομένων μεταξύ των ιδρυμάτων, τα δύο διακριτά ερωτηματολόγια (Institutional Data Questionnaire & Student Questionnaire) περιλαμβάνουν κατευθυντήριες γραμμές και ορισμούς όλων των στοιχείων δεδομένων που ζητούνται.

⁶ Πηγή: <https://www.umultirank.org/about/methodology/our-approach/>

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Τα Πανεπιστήμια κατατάσσονται σε πέντε ομάδες, όπου η υψηλότερη κατάταξη είναι Α (πολύ καλό) και η χαμηλότερη Ε (αδύναμο).

Οι κεντρικοί δείκτες είναι οι ακόλουθοι, οι οποίοι διακρίνονται σε πολλαπλές κατηγορίες στατιστικών δεδομένων.

- ✓ **Γενικοί δείκτες** (βασικά στατιστικά στοιχεία αναφορικά με το μέγεθος του Ιδρύματος, την αναλογία online προγραμμάτων, το νομικό καθεστώς, την ηλικία του Ιδρύματος, τα χαρακτηριστικά ιδρύματος επιστήμης και τεχνολογίας)
- ✓ **Διδασκαλία & Μάθηση** (εξειδικευμένα στατιστικά στοιχεία για το κόστος της διδασκαλίας, το βαθμό θεματικής εστίασης, τον σκοπό, την απονομή διακρίσεων, την εξειδίκευση και την παροχή on line προγραμμάτων)
- ✓ **Έρευνα** (εξειδικευμένα στατιστικά στοιχεία για το κόστος της έρευνας, τον αριθμό ακαδημαϊκών ερευνητικών δημοσιεύσεων και επαγγελματικών δημοσιεύσεων)
- ✓ **Διεθνοποίηση** (έσοδα από διεθνείς χρηματοδοτικές πηγές, προσέλκυση διεθνών Φοιτητών/τήτριών)
- ✓ **Περιφερειακή εμπλοκή** (έσοδα από χρηματοδοτικές πηγές της περιφέρειας, νεοεισερχόμενοι προπτυχιακοί φοιτητές/τήτριες από την περιοχή)
- ✓ **Μεταφορά τεχνογνωσίας** (έσοδα από ιδιωτικούς πόρους, πατέντες).

Πιο αναλυτικά, οι δείκτες που οδηγούν σε υψηλότερη κατάταξη είναι οι ακόλουθοι:

✓ Γενικοί

Συνολικός αριθμός μαθητών: Συνολικός αριθμός φοιτητών στο πρόγραμμα σπουδών.

Μαθητές στο 1ο έτος: Αριθμός πρωτοετών φοιτητών στο πρόγραμμα σπουδών.

Διεθνείς φοιτητές: Αριθμός ξένων φοιτητών στο πρόγραμμα σπουδών.

Συνολικός αριθμός μαθητών στη θεματική τομέα (κύρια): Συνολικός αριθμός μαθητών που παρακολουθούν το μάθημα στη θεματική, εξαιρουμένων των ανηλίκων μαθητών.

Ποσοστό μαθητών: Ποσοστό φοιτητών που εγγράφονται στο τμήμα.

Ακαδημαϊκό προσωπικό: Αριθμός ισοδύναμου ακαδημαϊκού προσωπικού πλήρους απασχόλησης στο ίδρυμα.

Περίοδος σπουδών: Η προβλεπόμενη περίοδος σπουδών για το πρόγραμμα σπουδών (σε έτη).

Δίδακτρα για γηγενείς φοιτητές/τήτριες: δίδακτρα που χρεώνονται οι φοιτητές/τήτριες της χώρας που εδρεύει το Ίδρυμα.

Δίδακτρα για διεθνείς φοιτητές/τήτριες: δίδακτρα που χρεώνονται οι φοιτητές/τήτριες που προέρχονται από χώρα διαφορετική από αυτή που εδρεύει το Ίδρυμα.

Γυναικείο ακαδημαϊκό προσωπικό: Ο αριθμός του γυναικείου ακαδημαϊκού προσωπικού ως ποσοστό του συνολικού αριθμού ακαδημαϊκού προσωπικού.

Κοινωνική ένταξη: Τα ποσοστά μεταξύ όλων των νεοεισερχόμενων πτυχιούχων επιλεγμένων ομάδων παραδοσιακά υποεκπροσωπούμενων ομάδων: ώριμοι φοιτητές, φοιτητές με αναπηρίες καθώς και φοιτητές πτυχιούχος και μεταπτυχιακός με μη ακαδημαϊκό οικογενειακό υπόβαθρο (φοιτητές πρώτης γενιάς).

✓ **Διδασκαλία & Μάθηση**

Αναλογία φοιτητών – προσωπικού: Ο αριθμός των φοιτητών (πλήθος φοιτητών) ανά μέλος του ακαδημαϊκού προσωπικού. Εξαιρείται το προσωπικό που ασχολείται αποκλειστικά με την έρευνα.

Έγκαιρη αποφοίτηση σε προπτυχιακό επίπεδο σπουδών: Το ποσοστό των αποφοίτων που αποφοίτησαν εντός του αναμενόμενου χρόνου (προβλεπόμενου χρόνου) για το πρόγραμμα σπουδών τους.

Έγκαιρη αποφοίτηση σε μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών: Το ποσοστό των αποφοίτων που αποφοίτησαν εντός του αναμενόμενου χρόνου (προβλεπόμενου χρόνου) για το μεταπτυχιακό τους πρόγραμμα.

Ακαδημαϊκό προσωπικό με διδακτορικό: Το ποσοστό του ακαδημαϊκού προσωπικού που κατέχει διδακτορικό δίπλωμα (PhD ή ισοδύναμο).

Επαφή με το εργασιακό περιβάλλον σε προπτυχιακό επίπεδο σπουδών: Μία σύνθετη παράμετρος που αντιπροσωπεύει σε επίπεδο πτυχίου: (1) την πρακτική άσκηση / φάσεις πρακτικής εμπειρίας ή εξωτερικών έργων, ως ακαδημαϊκές δραστηριότητες που εντάσσονται στο πρόγραμμα σπουδών, (2) το ποσοστό των φοιτητών που κάνουν πρακτική άσκηση, (3) τη διδασκαλία από επαγγελματίες εκτός των πανεπιστημιακών τμημάτων και (4) το ποσοστό των πτυχιακών διατριβών που πραγματοποιούνται σε συνεργασία με βιομηχανία/εξωτερικούς οργανισμούς.

Επαφή με το εργασιακό περιβάλλον σε μεταπτυχιακό επίπεδο σπουδών: Μία σύνθετη παράμετρος που αντιπροσωπεύει σε επίπεδο διπλώματος: (1) την πρακτική άσκηση / φάσεις πρακτικής εμπειρίας ή εξωτερικών έργων, ως ακαδημαϊκές δραστηριότητες που εντάσσονται στο πρόγραμμα σπουδών, (2) το ποσοστό των φοιτητών που κάνουν πρακτική άσκηση, (3) τη διδασκαλία από επαγγελματίες εκτός των πανεπιστημιακών τμημάτων και (4) το ποσοστό των πτυχιικών διατριβών που πραγματοποιούνται σε συνεργασία με βιομηχανία/εξωτερικούς οργανισμούς.

Ποσοστό αποφοίτησης στο προπτυχιακό: Το ποσοστό των νεοεισερχομένων φοιτητών/τριών που ολοκλήρωσαν επιτυχώς το πτυχίο τους.

Ποσοστό αποφοίτησης στο μεταπτυχιακό: Το ποσοστό των νεοεισερχομένων φοιτητών/τριών που ολοκλήρωσαν επιτυχώς το μεταπτυχιακό τους πρόγραμμα.

Σχετική ανεργία πτυχιούχων ΠΠΣ: Το ποσοστό ανεργίας πτυχιούχων 18 μήνες μετά την αποφοίτηση.

Σχετική ανεργία πτυχιούχου ΜΠΣ: Το ποσοστό ανεργίας διπλωματούχων 18 μήνες μετά την αποφοίτηση.

Εκμάθηση παροχής κοινωνικών υπηρεσιών: Το ποσοστό των πιστωτικών μονάδων που δίνονται σε δραστηριότητες μάθησης παροχής κοινωνικών υπηρεσιών, σε σχέση με τον συνολικό αριθμό μονάδων. Η μάθηση αυτή περιλαμβάνει τους μαθητές σε δραστηριότητες παροχής κοινωφελούς υπηρεσίας οι οποίοι/οποίες εφαρμόζουν την εμπειρία στην προσωπική και ακαδημαϊκή τους ανάπτυξη.

Ισορροπία φύλου: Η πιθανότητα των γυναικών/ανδρών φοιτητών να αποκτήσουν διδακτορικό δίπλωμα. Το μηδέν σημαίνει ότι τα φύλα έχουν ίσες πιθανότητες να αποκτήσουν διδακτορικό δίπλωμα.

Προγράμματα προβολής: Ένας δείκτης αξιολόγησης που βασίζεται στην ύπαρξη διαφόρων μορφών προγραμμάτων προσέγγισης υποεκπροσωπούμενων ομάδων φοιτητών/τριών.

Παιδαγωγικά καταρτισμένο εκπαιδευτικό προσωπικό: Ένας δείκτης αξιολόγησης που εξετάζει τις πιστοποιημένες παιδαγωγικές και διδακτικές δεξιότητες του προσωπικού συν το ποσοστό του διδακτικού προσωπικού που κατέχει αναγνωρισμένο πιστοποιητικό παιδαγωγικών και διδακτικών δεξιοτήτων.

Επένδυση στην ψηφιακή εκπαίδευση: Επένδυση στην ψηφιακή εκπαίδευση υπολογιζόμενη ως ποσοστό επί του συνολικού προϋπολογισμού του ιδρύματος.

Συνολική εκπαιδευτική εμπειρία: Αξιολόγηση της ποιότητας της συνολικής εκπαιδευτικής εμπειρίας, με βάση μια έρευνα ικανοποίησης.

Ποιότητα μαθημάτων & διδασκαλίας: Αξιολόγηση της ποιότητας της παροχής διδασκαλίας, βάσει έρευνας ικανοποίησης των φοιτητών/τριών.

Οργάνωση προγράμματος: Αξιολόγηση της οργάνωσης του προγράμματος, βάσει έρευνας ικανοποίησης των φοιτητών/τριών.

Επικοινωνία με καθηγητές/γύτρίες: Αξιολόγηση της ανατροφοδότησης που δίνουν οι εκπαιδευτικοί, με βάση μια έρευνα ικανοποίησης των φοιτητών/τριών.

Συμπερίληψη εργασιακής/πρακτικής εμπειρίας: Αξιολόγηση της συμπερίληψης της εργασιακής εμπειρίας και των στοιχείων που σχετίζονται με την πρακτική άσκηση, βάσει έρευνας ικανοποίησης φοιτητών/τριών.

Εγκαταστάσεις βιβλιοθήκης: Αξιολόγηση της ποιότητας των υπηρεσιών της βιβλιοθήκης για φοιτητές/τήτριες, βάσει έρευνας ικανοποίησής τους.

Εργαστηριακές εγκαταστάσεις: Αξιολόγηση της ποιότητας των εργαστηρίων που είναι διαθέσιμα στους φοιτητές/τήτριες, βάσει έρευνας ικανοποίησής τους.

Παροχή πληροφορικής: Αξιολόγηση της ποιότητας των υπηρεσιών πληροφορικής για φοιτητές/τήτριες, βάσει έρευνας ικανοποίησής τους.

Παροχές δωματίων: Αξιολόγηση αιθουσών διαλέξεων και αιθουσών σεμιναρίων, βάσει έρευνας ικανοποίησης φοιτητών/τριών.

Εργαστήρια δεξιοτήτων: Αξιολόγηση των εργαστηρίων δεξιοτήτων και των κέντρων κατάρτισης σχετικά με τη συντήρηση, την προσβασιμότητα, τις τεχνικές εγκαταστάσεις και την καθοδήγηση, με βάση μια έρευνα ικανοποίησης φοιτητών/τριών.

Διδασκαλία “δίπλα στο κρεβάτι”: Μια αξιολόγηση της διδασκαλίας “δίπλα στο κρεβάτι”, με βάση μια έρευνα ικανοποίησης των φοιτητών/τριών.

Ψηφιακή διδασκαλία: Αξιολόγηση της ποιότητας της ψηφιακής διδασκαλίας, βάσει έρευνας ικανοποίησης των φοιτητών/τριών.

✓ Έρευνα

Έσοδα από εξωτερική έρευνα: Έσοδα από έρευνα που δεν αποτελεί μέρος τακτικής επιχορήγησης που λαμβάνεται από το κράτος. Περιλαμβάνει επιχορηγήσεις έρευνας από εθνικούς και διεθνείς Οργανισμούς χρηματοδότησης, ερευνητικά συμβούλια, ερευνητικά ιδρύματα, φιλανθρωπικά

ιδρύματα και άλλους Μη Κερδοσκοπικούς Οργανισμούς. Μετρίεται με βάση τα 1.000 ευρώ χρησιμοποιώντας ισοτιμίες αγοραστικής δύναμης (PPP) και εφαρμόζεται ανά ακαδημαϊκό Προσωπικό.

Παραγωγικότητα διδακτορικών: Καταγράφεται ο αριθμός των διδακτορικών τίτλων σε σχέση με τον αριθμό του ακαδημαϊκού Προσωπικού.

Ερευνητικές δημοσιεύσεις (σε απόλυτους αριθμούς): Καταγράφεται ο αριθμός των ερευνητικών δημοσιεύσεων του τμήματος που περιλαμβάνονται στη βάση δεδομένων του Web of Science Core Collection, όπου τουλάχιστον ένας συγγραφέας είναι συνδεδεμένος με το πανεπιστήμιο.

Ποσοστό ετεροαναφορών: Ο μέσος αριθμός φορών που αναφέρονται οι ερευνητικές δημοσιεύσεις του τμήματος σε άλλες έρευνες που δημοσιεύονται κατά την αντίστοιχη περίοδο αναφοράς, προσαρμοσμένες σε παγκόσμιο επίπεδο για τον τομέα της επιστήμης και το έτος κατά το οποίο εμφανίστηκε μια δημοσίευση.

Δημοσιεύματα που αναφέρονται στις κορυφαίες αναφορές: Αναφέρεται στο ποσοστό των ερευνητικών δημοσιεύσεων του τμήματος που, σε σύγκριση με άλλες δημοσιεύσεις στον ίδιο τομέα και την ίδια χρονιά, ανήκουν στο κορυφαίο 10% των πιο συχνά αναφερόμενων.

Διδασκαλία οριοθετημένη από τον τομέα της έρευνας: Αξιολόγηση του βαθμού στον οποίο η εκπαίδευση αντλεί στοιχεία από την έρευνα και βασίζεται σε έρευνα ικανοποίησης των φοιτητών/τριών.

Ερευνητικές δημοσιεύσεις (κανονικοποιημένου μεγέθους): Ο αριθμός των ερευνητικών δημοσιεύσεων (που εντάσσονται στη βάση δεδομένων Web of Science), όπου τουλάχιστον ένας συγγραφέας είναι συνδεδεμένος με το πανεπιστήμιο, σε αναλογία με τον αριθμό των φοιτητών/τριών του Ιδρύματος.

Αποτελέσματα σχετιζόμενα με τις τέχνες: Καταγράφεται ο αριθμός των επιστημονικών αποτελεσμάτων στις δημιουργικές και παραστατικές τέχνες, σε σχέση με τον ισοδύναμο αριθμό του ακαδημαϊκού προσωπικού πλήρους απασχόλησης.

Ποσοστό ετεροαναφορών: Αποτυπώνεται ο μέσος αριθμός φορών που οι ερευνητικές δημοσιεύσεις του πανεπιστημίου αναφέρονται σε άλλες έρευνες, προσαρμοσμένο (κανονικοποιημένο) σε παγκόσμιο επίπεδο ώστε να λαμβάνονται υπόψη οι διαφορές στα έτη δημοσίευσης και να συνεκτιμώνται οι διαφορές στην παράδοση των ετεροαναφορών ανάμεσα στον ακαδημαϊκό κόσμο.

Διαθεματικές δημοσιεύσεις: Αναφέρεται ο βαθμός στον οποίο οι λίστες αναφοράς πανεπιστημιακών δημοσιεύσεων αντικατοπτρίζουν τις δημοσιεύσεις σε περιοδικά από διαφορετικούς επιστημονικούς κλάδους.

Μεταδιδακτορικές θέσεις: Καταγράφεται ο αριθμός των μεταδιδακτορικών θέσεων σε σχέση με τον αριθμό του ακαδημαϊκού προσωπικού (αριθμός Προσωπικού).

Ερευνητικές δημοσιεύσεις (σε απόλυτους αριθμούς): Ο απόλυτος αριθμός ερευνητικών δημοσιεύσεων ενός πανεπιστημίου όπως έχει καταχωρηθεί στη βάση δεδομένων Web of Science Core Collections. Τουλάχιστον ένας από τους συγγραφείς πρέπει να είναι συνδεδεμένος με το πανεπιστήμιο προέλευσης.

Επαγγελματικές δημοσιεύσεις: Ο αριθμός των επαγγελματικών δημοσιεύσεων ανά ακαδημαϊκό προσωπικό. Οι επαγγελματικές δημοσιεύσεις είναι όλες οι δημοσιεύσεις που δημοσιεύονται σε περιοδικά, βιβλία και άλλα μέσα που απευθύνονται σε επαγγελματικό κοινό και μπορούν να εντοπιστούν βιβλιογραφικά.

Στρατηγικές ερευνητικές συνεργασίες: Ο αριθμός των στρατηγικών συνεργασιών ανά ακαδημαϊκό Προσωπικό.

Εκδόσεις Ανοιχτής Πρόσβασης: Καταγράφεται το ποσοστό των δημοσιεύσεων ανοιχτής πρόσβασης σε σχέση με το σύνολο των εκδόσεων ενός ιδρύματος.

Γυναίκες συγγραφείς: Ποσοστό γυναικών σε σχέση με το σύνολο των συγγραφέων του Πανεπιστημίου.

✓ **Διεθνοποίηση**

Διεθνής προσανατολισμός προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών: Ένας σύνθετος δείκτης που λαμβάνει υπόψη: α) την ύπαρξη κοινών/διπλών προγραμμάτων σπουδών, 2) τη συμπερίληψη περιόδων σπουδών στο εξωτερικό, γ) το ποσοστό των διεθνών φοιτητών (πτυχίο και ανταλλαγή) και δ) το ποσοστό διεθνούς ακαδημαϊκού προσωπικού.

Διεθνής προσανατολισμός μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών: Ένας σύνθετος δείκτης που λαμβάνει υπόψη: α) την ύπαρξη κοινών/διπλών προγραμμάτων σπουδών, 2) τη συμπερίληψη περιόδων σπουδών στο εξωτερικό, γ) το ποσοστό των διεθνών φοιτητών (πτυχίο και ανταλλαγή) και δ) το ποσοστό διεθνούς ακαδημαϊκού προσωπικού.

Ευκαιρίες για σπουδές στο εξωτερικό: Αξιολόγηση των ευκαιριών για σπουδές στο εξωτερικό, βάσει έρευνας ικανοποίησης φοιτητών/τριών.

Διεθνείς διδακτορικοί τίτλοι: Το ποσοστό των διδακτορικών τίτλων που απονεμήθηκαν σε διεθνείς υποψήφιους διδάκτορες.

Διεθνείς κοινές δημοσιεύσεις: Το ποσοστό των ερευνητικών δημοσιεύσεων του τμήματος που παραθέτουν τουλάχιστον μία διεύθυνση συνεργαζόμενου συγγραφέα από το εξωτερικό.

Διεθνείς υποτροφίες έρευνας: Το ποσοστό των εσόδων από έρευνα που διεξάγεται στο εξωτερικό – συμπεριλαμβανομένων εσόδων από δημόσιους και ιδιωτικούς χρηματοδοτικούς Οργανισμούς και επιχειρήσεις.

Ξενόγλωσσα προγράμματα σπουδών: Το ποσοστό των προπτυχιακών προγραμμάτων που προσφέρονται σε ξένη γλώσσα.

Φοιτητική κινητικότητα: Μια σύνθεση του αριθμού διεθνών εισερχόμενων και εξερχόμενων φοιτητών/τριών στο πλαίσιο ανταλλαγών, καθώς και των φοιτητών/τριών που συμμετέχουν σε διεθνή κοινά προγράμματα σπουδών.

Διεθνές ακαδημαϊκό προσωπικό: Το ποσοστό του ακαδημαϊκού προσωπικού με ξένη υπηκοότητα σε σχέση με το σύνολο του αντίστοιχου πληθυσμού.

Διεθνείς διδακτορικοί τίτλοι: Το ποσοστό των διδακτορικών τίτλων που απονέμονται σε υποψήφιους διδάκτορες από το εξωτερικό.

Διεθνείς κοινές δημοσιεύσεις: Το ποσοστό των ερευνητικών δημοσιεύσεων του πανεπιστημίου που αναφέρουν τουλάχιστον τη διεύθυνση ενός συνεργαζόμενου συγγραφέα από το εξωτερικό.

Ξενόγλωσσα Προγράμματα μεταπτυχιακών σπουδών: Το ποσοστό των μεταπτυχιακών προγραμμάτων που προσφέρονται σε ξένη γλώσσα.

Πρόγραμμα διεθνούς προσανατολισμού: Διεθνής προσανατολισμός του προγράμματος σπουδών: συνδυασμός κοινών/διπλών προγραμμάτων σπουδών, συμπερίληψη περιόδων σπουδών στο εξωτερικό, διεθνείς φοιτητές/τήτριες, διεθνές προσωπικό, διδασκαλία ξένης γλώσσας.

Ξενόγλωσσα μακροχρόνια προγράμματα πρώτου πτυχίου: Το ποσοστό των μακρών προγραμμάτων πρώτου πτυχίου που προσφέρονται σε ξένη γλώσσα.

Πρακτική Άσκηση Φοιτητών/τητριών στο εξωτερικό.

✓ **Περιφερειακή εμπλοκή**

Πρακτική άσκηση φοιτητών/τριών σε τοπικό επίπεδο: Καταγράφεται το ποσοστό των φοιτητών/τριών που πραγματοποίησαν την πρακτική τους άσκηση σε Φορείς που λειτουργούν στην περιοχή που εδρεύει το Πανεπιστήμιο.

Περιφερειακές κοινές δημοσιεύσεις: Το ποσοστό των ερευνητικών δημοσιεύσεων του τμήματος που απαριθμούν τουλάχιστον έναν συνεργαζόμενο συν-συγγραφέα που προέρχεται από την ίδια χωρική περιοχή (σε απόσταση 50 km από το πανεπιστήμιο).

Έσοδα από περιφερειακούς πόρους: Το ποσοστό των εσόδων από την εξωτερική έρευνα που προέρχεται από περιφερειακούς πόρους, όπως η βιομηχανία, οι ιδιωτικοί οργανισμοί και οι φιλανθρωπικές οργανώσεις, εξαιρουμένων δηλαδή τακτικής και επαναλαμβανόμενης χρηματοδότησης από την κεντρική διοίκηση ή την τοπική αυτοδιοίκηση.

Απόφοιτοι Προπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών που απασχολούνται σε Φορείς της περιοχής: Το ποσοστό των αποφοίτων που απασχολούνται (μετά την αποφοίτηση) για πρώτη φορά στην περιοχή όπου εδρεύει το πανεπιστήμιο.

Απόφοιτοι Μεταπτυχιακών προγραμμάτων σπουδών που απασχολούνται σε Φορείς της περιοχής: Το ποσοστό των αποφοίτων ΠΜΣ που απασχολούνται (μετά την αποφοίτηση) για πρώτη φορά στην περιοχή όπου εδρεύει το πανεπιστήμιο.

Απασχόληση πτυχιούχων στην περιοχή: Ποσοστό αποφοίτων που εργάζονται στην περιοχή 18 μήνες μετά την αποφοίτησή τους.

Δημοσιεύσεις με Βιομηχανικούς Συνεργάτες σε επίπεδο περιφέρειας: Το ποσοστό των δημοσιεύσεων με βιομηχανικούς εταίρους που παρήχθησαν με συν-συγγραφείς προερχόμενους από την ίδια περιοχή (σε απόσταση 50 χλμ. από το πανεπιστήμιο).

✓ **Μεταφορά τεχνογνωσίας**

Έσοδα από ιδιωτικούς πόρους: Το ποσοστό των εσόδων από εξωτερική έρευνα (συμπεριλαμβανομένων των ΜΚΟ) που προέρχονται από ιδιωτικούς πόρους, εξαιρουμένων εσόδων που προέρχονται από την είσπραξη διδάκτρων.

Συνδημοσιεύσεις με βιομηχανικούς εταίρους: Το ποσοστό των ερευνητικών δημοσιεύσεων ενός τμήματος που απαριθμούν έναν συγγραφέα που σχετίζεται με μια διεύθυνση που αναφέρεται σε μια κερδοσκοπική επιχείρηση ή μονάδα Ε&Α του ιδιωτικού τομέα (εξαιρουμένων ιδιωτικών νοσοκομείων και εκπαιδευτικών οργανισμών).

Δημοσιευμένες ετεροαναφορές σε διπλώματα ευρεσιτεχνίας: Το ποσοστό των ερευνητικών δημοσιεύσεων του τμήματος που αναφέρονται στις αντίστοιχες λίστες ενός διεθνούς διπλώματος ευρεσιτεχνίας (όπως περιλαμβάνεται στη βάση δεδομένων PATSTAT).

Πτυχιακές εργασίες με περιφερειακούς οργανισμούς: Ποσοστό πτυχιακών εργασιών που πραγματοποιήθηκαν σε συνεργασία με ιδιωτικούς οργανισμούς (επιχειρήσεις/άλλους εξωτερικούς οργανισμούς) της περιφέρειας.

Μεταπτυχιακές εργασίες με περιφερειακούς οργανισμούς: Ποσοστό διπλωματικών εργασιών που πραγματοποιήθηκαν σε συνεργασία με ιδιωτικούς οργανισμούς (επιχειρήσεις/άλλους εξωτερικούς οργανισμούς) της περιφέρειας.

Έσοδα από ιδιωτικούς πόρους: Έσοδα προερχόμενα από έρευνα και έσοδα από τη μεταφορά τεχνογνωσίας από ιδιωτικούς πόρους (συμπεριλαμβανομένων ΜΚΟ), εξαιρουμένων των διδάκτρων. Μετρίεται σε 1.000 ευρώ χρησιμοποιώντας ισοτιμίες αγοραστικής δύναμης και εκφράζεται ανά ακαδημαϊκό προσωπικό.

Διπλώματα ευρεσιτεχνίας: Ο αριθμός των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που εκχωρήθηκαν σε εφευρέτες που εργάζονται στο πανεπιστήμιο κατά την αντίστοιχη περίοδο αναφοράς, υπολογισμένος ανά 1.000 φοιτητές/τήτριες προκειμένου να προσμετράται το μέγεθος του ιδρύματος.

Βιομηχανικά συν-διπλώματα ευρεσιτεχνίας: Το ποσοστό του αριθμού των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που εκχωρήθηκαν (σε εφευρέτες που εργάζονται) στο πανεπιστήμιο, κατά την αντίστοιχη περίοδο αναφοράς, για τα οποία υποβλήθηκε αίτηση, σε συνεργασία, με τουλάχιστον έναν, αιτούντα από τον κλάδο.

Spin-offs: Ο αριθμός των spin offs (εταιρειών τεχνοβλαστών), δηλαδή εταιρειών που ιδρύθηκαν με βάση μια επίσημη συμφωνία μεταφοράς τεχνογνωσίας μεταξύ του πανεπιστημίου και της προσφάτως δημιουργηθείσας από το πανεπιστήμιο εταιρείας (ανά 1.000 άτομα ακαδημαϊκού προσωπικού).

Έσοδα από συνεχή επαγγελματική εξέλιξη (CPD): Το ποσοστό των συνολικών εσόδων του πανεπιστημίου που προέρχονται από την υλοποίηση προγραμμάτων μάθησης και κατάρτισης στην κατεύθυνση της Συνεχούς Επαγγελματικής Ανάπτυξης.

Διπλώματα ευρεσιτεχνίας που χορηγήθηκαν (σε απόλυτους αριθμούς): Ο αριθμός των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας που έχουν εκχωρηθεί σε (εφευρέτες που εργάζονται στο) το πανεπιστήμιο κατά την αντίστοιχη περίοδο αναφοράς.

Μεταπτυχιακές εταιρείες: Ο αριθμός των νεοϊδρυθέντων εταιρειών από πτυχιούχους, υπολογισμένος ανά 1.000 αποφοίτους/ες.

3.7. Scimago Institutions Ranking⁷

Η SCImago Institutions Rankings (SIR) είναι μια ταξινόμηση ακαδημαϊκών και ερευνητικών ιδρυμάτων που ταξινομούνται από έναν σύνθετο δείκτη που συνδυάζει τρία διαφορετικά σύνολα δεικτών με βάση την ερευνητική απόδοση, τα αποτελέσματα καινοτομίας και τον κοινωνικό αντίκτυπο που μετρώνται με βάση την προβολή τους στο διαδίκτυο.

Το Scimago Institutions Ranking για το 2023 πραγματοποίησε κατάταξη 8.433 πανεπιστημίων σε όλες τις ηπείρους.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο Scimago Institutions Ranking

- ✓ Τα ιδρύματα που έχουν δημοσιεύσει τουλάχιστον 100 εργασίες που περιλαμβάνονται στη βάση δεδομένων SCOPUS κατά το τελευταίο έτος της επιλεγμένης χρονικής περιόδου.
- ✓ Έγγραφα με δυνατότητα αναφοράς (άρθρο, κεφάλαιο, εισήγηση συνεδρίου, έρευνα) τα οποία πρέπει να αντιπροσωπεύουν τουλάχιστον το 75% των συνολικών εγγράφων που δημοσιεύονται από το ίδρυμα.

Συλλογή Δεδομένων

Το Institutions Scimago Ranking συλλέγει δεδομένα ως ακολούθως:

- ✓ Η πηγή πληροφοριών που χρησιμοποιείται για τους δείκτες καινοτομίας είναι η βάση δεδομένων PATSTAT.
- ✓ Οι πηγές πληροφοριών που χρησιμοποιούνται για τους δείκτες για ορατότητα ιστού είναι η Google και η Ahrefs.
- ✓ Η βάση δεδομένων Unpaywall χρησιμοποιείται για την αναγνώριση εγγράφων Open Access.
- ✓ Τα Altmetrics από τις μετρήσεις PlumX και Mendeley χρησιμοποιούνται για τον κοινωνικό παράγοντα.
- ✓ Scopus

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Οι δείκτες αξιολογικής κατάταξης είναι χωρισμένοι σε τρεις ομάδες, ώστε να αντικατοπτρίζουν επιστημονικά, οικονομικά και κοινωνικά χαρακτηριστικά των Ιδρυμάτων, περιλαμβάνοντας δείκτες εξαρτημένους και ανεξάρτητους σε σχέση με το μέγεθος του Ιδρύματος, ώστε να επιτρέπουν πολλαπλές συγκρίσεις. Τα αποτελέσματα των δεικτών σταθμίζονται σε κλίμακα 1-100.

⁷ Πηγή: <https://www.scimagoir.com/methodology.php>

✓ Έρευνα - 50%

Τρόπος μέτρησης:

- Απήχηση Ιδρύματος (αποτελέσματα ηγεσίας) / Normalized Impact (Leadership Output)- 13%. Ο κανονικοποιημένος αντίκτυπος υπολογίζεται σε σχέση με τα αποτελέσματα της ηγεσίας του ιδρύματος χρησιμοποιώντας τη μεθοδολογία που καθιερώθηκε από το Karolinska Institutet στη Σουηδία. Η κανονικοποίηση των τιμών των παραπομπών γίνεται σε επίπεδο μεμονωμένου άρθρου. Οι τιμές (σε δεκαδικούς αριθμούς) δείχνουν τη σχέση μεταξύ του μέσου επιστημονικού αντίκτυπου ενός ιδρύματος και του παγκόσμιου μέσου όρου που έχει οριστεί σε βαθμολογία 1, --δηλ. μια βαθμολογία 0,8 σημαίνει ότι το ίδρυμα αναφέρεται 20% κάτω από τον παγκόσμιο μέσο όρο και 1,3 σημαίνει ότι το ίδρυμα αναφέρεται 30% πάνω από τον μέσο όρο. Ο συγκεκριμένος δείκτης είναι ανεξάρτητος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Αριστεία στην ηγεσία / Excellence with Leadership - 8%. Ο δείκτης μετρά τον αριθμό των δημοσιεύσεων στην αριστεία στις οποίες το Ίδρυμα είναι ο κύριος συνεισφέρων και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Ερευνητικά αποτελέσματα / Output - 8%. Ο δείκτης μετρά τον αριθμό όλων των δημοσιεύσεων σε επιστημονικά περιοδικά που εμπεριέχονται στο Scopus και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Επιστημονική ηγεσία / Scientific Leadership – 5%. Η επιστημονική ηγεσία υποδηλώνει το ποσό των εργασιών στις οποίες ο αντίστοιχος συγγραφέας ανήκει στο ίδρυμα.
- Δημοσιεύσεις σε Μη ιδιόκτητα περιοδικά / Not Own Journals – 3%. Ο δείκτης μετρά τον αριθμό δημοσιεύσεων σε μη ιδιόκτητα περιοδικά και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Δημοσιεύσεις ιδιόκτητα περιοδικά / Own Journals – 3%. Ο δείκτης μετρά τον αριθμό δημοσιεύσεων σε ιδιόκτητα περιοδικά (υπηρεσίες δημοσίευσης που ανήκουν στο ίδρυμα) και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Αριστεία / Excellence – 2%. Η αριστεία υποδηλώνει το μέγεθος των επιστημονικών αποτελεσμάτων ενός ιδρύματος που περιλαμβάνεται στο κορυφαίο 10% των εργασιών με τις περισσότερες ετεροαναφορές στα αντίστοιχα επιστημονικά πεδία. Πρόκειται για έναν δείκτη ενδεικτικό της υψηλής ποιότητας των αποτελεσμάτων που επιτυγχάνουν ερευνητικά ιδρύματα και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Υψηλής Ποιότητας Δημοσιεύσεις / High Quality Publications - 2%. Ο δείκτης μετρά τον αριθμό των δημοσιεύσεων που πραγματοποιεί ένα ίδρυμα στα πιο σημαντικά επιστημονικά περιοδικά του κόσμου. Ειδικότερα, πρόκειται για τα επιστημονικά περιοδικά που κατατάσσονται στο πρώτο τεταρτημόριο (25%) στις κατηγορίες τους, σύμφωνα με τον δείκτη SCImago Journal Rank (SJRII). Και σε αυτή την περίπτωση ο δείκτης είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Διεθνείς συνεργασίες / International Collaboration - 2%. Τα επιστημονικά αποτελέσματα του ιδρύματος που παράγονται σε συνεργασία με ξένα ιδρύματα. Οι

τιμές υπολογίζονται αναλύοντας τα αποτελέσματα ενός ιδρύματος για τα οποία χρειάστηκε η εμπλοκή τουλάχιστον μίας ή περισσότερων χωρών.

- Ανοικτά δεδομένα / Open Access – 2%. Καταγράφει το ποσοστό των δημοσιεύσεων σε περιοδικά ανοικτής πρόσβασης / Open Access ή στη βάση δεδομένων Unpaywall. Πρόκειται για δείκτη που είναι ανεξάρτητος από το μέγεθος του ιδρύματος.
- Δεξαμενή επιστημονικού προσωπικού / Scientific Talent Pool – 2%. συνολικός αριθμός διαφορετικών συγγραφέων από ένα ίδρυμα στη συνολική παραγωγή δημοσίευσης αυτού του ιδρύματος κατά τη διάρκεια μιας συγκεκριμένης χρονικής περιόδου. Ένδειξη ανάλογα με το μέγεθος.

✓ **Καινοτομία: 30%**

Τρόπος μέτρησης:

- Καινοτόμος γνώση / Innovative Knowledge - 10%. Ο δείκτης μετρά το ποσοστό των επιστημονικών δημοσιεύσεων που αναφέρονται σε διπλώματα ερασιτεχνίας, με βάση το PATSAT και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Τεχνολογική επιρροή / Technological Impact -10%. ποσοστό της παραγωγής επιστημονικής δημοσίευσης που αναφέρεται στα διπλώματα ευρεσιτεχνίας. Το ποσοστό αυτό υπολογίζεται λαμβάνοντας υπόψη τη συνολική παραγωγή στις περιοχές που αναφέρονται στα διπλώματα ευρεσιτεχνίας, οι οποίες είναι οι ακόλουθες: Γεωργικές και Βιολογικές Επιστήμες. Βιοχημεία, Γενετική και Μοριακή Βιολογία. Χημική Μηχανική; Χημεία; Επιστήμη των υπολογιστών; Γη και Πλανητικές Επιστήμες; Ενέργεια; Μηχανική; Περιβαλλοντική επιστήμη; Επαγγέλματα Υγείας; Ανοσολογία και Μικροβιολογία; Επιστήμη υλικών; Μαθηματικά; Φάρμακο; Πολυθεματική; Νευροεπιστήμη; Θηλασμός; Φαρμακολογία, Τοξικολογία και Φαρμακευτική; Φυσική και Αστρονομία; Κοινωνικές επιστήμες; Κτηνιατρικός, με βάση το PATSTAT. Ο δείκτης είναι ανεξάρτητος του μεγέθους του Ιδρύματος.
- Πατέντες / Patents – 10%. Καταγράφεται ο αριθμός των αιτήσεων για κατοχύρωση πατεντών, με βάση το PATSTAT και συσχετίζεται με το μέγεθος του Ιδρύματος.

✓ **Επιρροή στην Κοινωνία: 20%**

- Altmetrics – 10%. αυτός ο δείκτης περιλαμβάνει δύο επί μέρους στοιχεία:
 - i. PlumX Metrics – 5%. Αριθμός δημοσιεύσεων που έχουν τουλάχιστον μία αναφορά στο PlumX Metrics (<https://plumanalytics.com>). Λαμβάνονται υπόψη οι αναφορές σε Twitter, Facebook, ιστολόγια, ειδήσεις και σχόλια σε πλατφόρμες όπως οι Reddit, Slideshare, Vimeo ή το YouTube.
 - ii. Mendeley – 5%. Αριθμός δημοσιεύσεων που έχουν τουλάχιστον έναν αναγνώστη στο Mendeley (<https://www.mendeley.com>).και είναι εξαρτώμενος από το μέγεθος του Ιδρύματος.

- Αριθμός Επιστροφής Συνδέσμων / Inbound Links - 5%. Αριθμός δικτύων (υποδικτύων) από τα οποία προήλθαν οι συνδέσεις προς τον ιστότοπο του Ιδρύματος. Τα δεδομένα εξήχθησαν από τη βάση δεδομένων ahrefs (<https://ahrefs.com>). Ο δείκτης λαμβάνει υπόψη το μέγεθος του Ιδρύματος.
- Μέγεθος ιστού / Web Size – 5%. Ο δείκτης μετρά τον αριθμό των ιστοσελίδων που σχετίζονται με τον ιστότοπο του Ιδρύματος, σύμφωνα με στοιχεία της Google και είναι εξαρτημένος από το μέγεθος του Ιδρύματος.



FACTOR	INDICATOR	WEIGHT
Research (50%)	Normalized Impact (NI)	13%
	Excellence with Leadership (EWL)	8%
	Output (OI)	8%
	Scientific Leadership (LI)	5%
	Not Own Journals (NotOJ)	3%
	Own Journals (OJ)	3%
	Excellence (Excl)	2%
	High Quality Publications (QH)	2%
	International Collaboration (IC)	2%
	Open Access (OA)	2%
	Scientific Talent Pool (STP)	2%
Innovation (30%)	Innovative Knowledge (IK)	10%
	Patents (PT)	10%
	Technological Impact (TI)	10%
Societal (20%)	Altmetrics (AM)	10%
	Inbound Links (BN)	5%
	Web Size (WS)	5%

3.8. Center for Higher Education Development (CHE) University Ranking⁸

Το CHE University Ranking είναι δημόσιος φορέας της Γερμανίας, ο οποίος παρουσιάζει κατατάξεις Πανεπιστημίων και ΤΕΙ βάσει των επιτευγμάτων τους στις επιστημονικές περιοχές για τις οποίες προσφέρουν προγράμματα σπουδών.

Η κατάταξη CHE περιέχει στοιχεία σχετικά με τις πανεπιστημιακές σπουδές, τη διδασκαλία, τον εξοπλισμό και την έρευνα, καθώς και απόψεις φοιτητών και καθηγητών επί ορισμένων θεμάτων.

Το CHE University Ranking πραγματοποιεί κατατάξεις ανά επιστημονικό πεδίο, βαθμονομώντας περίπου 130 Πανεπιστήμια και 150 ΤΕΙ στην Ευρώπη.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο CHE University Ranking

- ✓ Όταν προσφέρει προπτυχιακά και μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών
- ✓ Όταν υπάρχει υψηλός αριθμός δημοσιεύσεων ανά επιστημονική περιοχή

Συλλογή Δεδομένων

Το CHE University Ranking συλλέγει δεδομένα από τις ακόλουθες πηγές:

- ✓ Έρευνες που πραγματοποιεί το ίδιο CHE University Ranking στα Τμήματα των Πανεπιστημίων
- ✓ Έρευνες που πραγματοποιεί το ίδιο CHE University Ranking με τις διοικήσεις των Πανεπιστημίων
- ✓ Αναλύσεις επί των Δημοσιεύσεων
- ✓ Άλλες πηγές δεδομένων

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Το CHE University Ranking κατατάσσει τα Πανεπιστήμια σε τρεις ομάδες με υψηλότερη την κατάταξη **Top Group**, μετά την **Middle Group** και τελευταία τη **Bottom Group**.

- ✓ **Επαγγελματικός προσανατολισμός**
 - Πρακτική άσκηση σε μεταπτυχιακό επίπεδο
 - Επαφές με επαγγελματικούς φορείς (διαλέξεις, πρακτική άσκηση, ημέρες καριέρας)
 - Μαθήματα προετοιμασίας για την αγορά εργασίας
 - Μέτρα για την προώθηση της απασχόλησης των φοιτητών-τριών
 - Ποσοστό διδασκόντων/ουσών από φορείς εργασίας
 - Εποπτεία πρακτικών ασκήσεων
- ✓ **Εξοπλισμός**

⁸ Πηγή: <https://www.che.de/en/ranking-germany/>

- Βιβλιοθήκη
- Εργαστήρια
- Αθλητικές εγκαταστάσεις
- Αναγνωστήρια
- Εργαστήρια πληροφορικής

✓ Έρευνα

- Δημοσιεύσεις (ανά έτος & ανά άτομο)
- Ετεροαναφορές (ανά έτος & ανά άτομο)
- Αναγνώριση έρευνας & αριστεία
- Έσοδα από την έρευνα
- Αριθμός Υποψηφίων διδασκτόρων/ισών
- Αριθμός Διδασκτόρων/ισών
- Διδακτορικές Διατριβές με συνεπίβλεψη
- Εφευρέσεις (ανά 10 άτομα του ακαδημαϊκού & ερευνητικού προσωπικού)

✓ Διεθνοποίηση

- Κοινά προγράμματα σπουδών
- Κινητικότητα εισερχόμενων φοιτητών
- Κινητικότητα εξερχόμενων φοιτητών
- Κινητικότητα εξερχόμενου ακαδημαϊκού προσωπικού
- Κινητικότητα εισερχόμενου ακαδημαϊκού προσωπικού
- Μαθήματα σε ξένη γλώσσα
- Υποστήριξη εισερχόμενων & εξερχόμενων φοιτητών
- Μέτρα για τη διεθνοποίηση

✓ Φοίτηση

- Στατιστικά στοιχεία για τη φοίτηση
- Τρόποι εξέτασης μαθημάτων
- Στατιστικά στοιχεία για τους/τις αποφοίτους/τες

✓ Πόλη και Πανεπιστήμιο

- Επιστημονικά πεδία
- Εγκαταστάσεις πανεπιστημίου
- Τρόποι μετακίνησης
- Φοιτητικές εστίες
- Περίθαλψη
- Δίδακτρα
- Υποστήριξη φοιτητών/τριών & γονέων
- Υποστήριξη για την εύρεση κατοικίας
- Χρήση ποδηλάτων

✓ **Φοιτητές & φοιτήτριες**

- Αναλογία φοιτητών-τριών με τις υπόλοιπες κατηγορίες προσωπικού
- Πρωτοετείς
- Φύλο
- Αριθμός φοιτητών/τριών ανά Σχολή

✓ **Διδασκαλία**

- Στατιστικά στοιχεία για τα προσφερόμενα μαθήματα
- Στατιστικά στοιχεία για την υποστήριξη φοιτητών-τριών από το διδακτικό προσωπικό
- Στατιστικά στοιχεία για το διδακτικό προσωπικό

3.9. CWTS Leiden Ranking⁹

Η κατάταξη Leiden αντιπροσωπεύει μια πολυδιάστατη διαδικασία αξιοποίησης δεικτών με επικέντρωση στις παραμέτρους του επιστημονικού αντίκτυπου, των συνεργασιών, των δημοσιεύσεων ανοιχτής πρόσβασης και της διάκρισης των φύλων. Το CWTS Leiden για το 2023 κατέταξε 1.411 πανεπιστήμια προερχόμενα από 72 χώρες.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο CWTS Leiden

- ✓ Όταν έχει πραγματοποιήσει κατ' ελάχιστο 800 δημοσιεύσεις κατά την τελευταία τετραετία.

Συλλογή Δεδομένων

- ✓ Το CWTS Leiden συλλέγει δεδομένα από το Web of Science που παράγεται από την Clarivate.

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Οι δείκτες που περιλαμβάνονται στην κατάταξη Leiden έχουν δύο παραλλαγές: μια παραλλαγή που εξαρτάται από το μέγεθος και μια ανεξάρτητη από το μέγεθος. Γενικά, οι δείκτες που εξαρτώνται από το μέγεθος υπολογίζονται μετρώντας π.χ. τον απόλυτο αριθμό των δημοσιεύσεων ενός πανεπιστημίου που έχουν μια συγκεκριμένη ιδιότητα, ενώ οι δείκτες ανεξάρτητοι από το μέγεθος υπολογίζονται βάσει της αναλογίας των δημοσιεύσεων ενός πανεπιστημίου με μια συγκεκριμένη ιδιότητα.

- ✓ Δείκτες για τον αριθμό των δημοσιεύσεων
- ✓ Δείκτες επιστημονικής επιρροής
- ✓ Δείκτες για τις συνεργασίες
- ✓ Δείκτες για την ανοικτή πρόσβαση
- ✓ Δείκτες για το φύλο

⁹ Πηγή: <https://www.leidenranking.com/information/indicators>

3.10. International College and Universities Ranking¹⁰

Το International College and Universities Ranking είναι ιδιωτικός φορέας, ο οποίος παρουσιάζει κατατάξεις κολλεγίων και Πανεπιστημίων παγκοσμίως, σύμφωνα με την διαδικτυακή τους παρουσία. Δεν αξιολογεί βάσει του ακαδημαϊκού έργου των Ιδρυμάτων. Το International College and Universities Ranking πραγματοποιεί κατατάξεις σε επίπεδο 200 κορυφαίων Πανεπιστημίων, αξιολογώντας 13.900 Ιδρύματα σε 200 χώρες.

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο 4 International College and Universities Ranking

- ✓ Όταν έχει αναγνωριστεί επίσημα και έχει πιστοποιηθεί από αρμόδιους φορείς που σχετίζονται με την τριτοβάθμια εκπαίδευση σε κάθε χώρα
- ✓ Όταν προσφέρει τουλάχιστον τριετή προπτυχιακά προγράμματα σπουδών ή μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών ή διδακτορικά
- ✓ Όταν παρέχει εκπαίδευση κυρίως μέσω παραδοσιακών μεθόδων, δηλαδή δια ζώσης και όχι εξ αποστάσεως διδασκαλίας.

Συλλογή Δεδομένων

- ✓ Το International College and Universities Ranking συλλέγει δεδομένα από ανεξάρτητες πηγές πληροφοριών και όχι από τα ίδια τα Πανεπιστήμια.

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Η αξιολογική κατάταξη των Πανεπιστημίων για τη δημοτικότητά τους βασίζεται σε έναν αλγόριθμο, ο οποίος περιλαμβάνει τέσσερις αμερόληπτους και ανεξάρτητους ιστομετρητές, οι οποίοι προέρχονται από τρεις διαφορετικές μηχανές αναζήτησης.

Οι μετρητές είναι οι ακόλουθοι:

- ✓ Majestic Referring Domains με ελάχιστη ροή εμπιστοσύνης (55%)
- ✓ Similarweb Global Rank (35%)
- ✓ Moz Domain Authority (5%)
- ✓ Majestic Trust Flow (5%)

3.11. U.S. News & World Report Best Global Universities Rankings US News & World Report Best Global Universities Rankings review¹¹

Η U.S. News & World Report Best Global Universities Rankings αποτελεί μια ετήσια κατάταξη πανεπιστημίων σε όλο τον κόσμο που δημοσιεύεται από την U.S. News & World

¹⁰ Πηγή: <https://www.4icu.org/#gsc.tab=0>

¹¹ Πηγή: <https://www.usnews.com/education/best-global-universities/articles/methodology>

Report, μια εταιρεία πολυμέσων με έδρα τις Ηνωμένες Πολιτείες, από το 2014. Περιλαμβάνει 2.000 επιλεγμένα ιδρύματα από 95 χώρες σε όλο τον κόσμο (2023).

Πότε ένα Πανεπιστήμιο είναι επιλέξιμο στο 4 International College and Universities Ranking

- ✓ τα 250 κορυφαία πανεπιστήμια στα αποτελέσματα της έρευνας παγκόσμιας φήμης του Clarivate, που περιγράφεται παρακάτω.
- ✓ ελάχιστο όριο των τουλάχιστον 1.250 δημοσιεύσεων από το 2016 έως το 2020.

Συλλογή Δεδομένων

- ✓ Η κατάταξη USNWR-BGU χρησιμοποιεί δεδομένα από πηγές τρίτων, όπως το Scopus.

Δείκτες Αξιολογικής Κατάταξης

Η κατάταξη βασίζεται σε 13 δείκτες:

- ✓ 1) Παγκόσμια ερευνητική φήμη - 12,5%
- ✓ 2) Φήμη περιφερειακής έρευνας - 12,5%
- ✓ 3) Δημοσιεύσεις - 10%
- ✓ 4) Βιβλία - 2,5%
- ✓ 5) Συνέδρια - 2,5%
- ✓ 6) Κανονική επίδραση παραπομπών - 10%
- ✓ 7) Σύνολο αναφορών - 7,5%
- ✓ 8) Αριθμός δημοσιεύσεων που συγκαταλέγονται στο 10% με τις περισσότερες αναφορές - 12,5%
- ✓ 9) Ποσοστό των συνολικών δημοσιεύσεων που συγκαταλέγονται στο 10% με τις περισσότερες αναφορές - 10%
- ✓ 10) Διεθνής συνεργασία – σε σχέση με τη χώρα - 5%
- ✓ 11) Διεθνής συνεργασία - 5%
- ✓ 12) Αριθμός άρθρων με υψηλή αναφορά που συγκαταλέγονται στο κορυφαίο 1% με τις περισσότερες αναφορές στον αντίστοιχο τομέα τους - 5%
- ✓ 13) Ποσοστό των συνολικών δημοσιεύσεων που συγκαταλέγονται στο κορυφαίο 1% των δημοσιεύσεων με τις περισσότερες αναφορές - 5%

RANKING INDICATOR	WEIGHT
Global research reputation	12.5%
Regional research reputation	12.5%
Publications	10%
Books	2.5%
Conferences	2.5%
Normalized citation impact	10%
Total citations	7.5%
Number of publications that are among the 10% most cited	12.5%
Percentage of total publications that are among the 10% most cited	10%
International collaboration – relative to country	5%
International collaboration	5%
Number of highly cited papers that are among the top 1% most cited in their respective field	5%
Percentage of total publications that are among the top 1% most highly cited papers	5%

4. Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου στις Διεθνείς Ακαδημαϊκές Κατατάξεις

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου συμμετέχει στις παρακάτω έγκυρες διεθνείς αξιολογικές κατατάξεις Πανεπιστημίων, Ιδρυματικά & ανά Θεματικό αντικείμενο:

- U-Multirank και
- Times Higher Education Rankings (THE).
- Webometrics

Το Πανεπιστήμιο παρέχει στοιχεία για ολόκληρο το ίδρυμα (θεσμικό ερωτηματολόγιο), καθώς και για τα Τμήματα, που προσφέρουν προγράμματα σπουδών, που σχετίζονται με τους επιλεγμένους ακαδημαϊκούς τομείς (ερωτηματολόγιο ανά θεματικό επιστημονικό αντικείμενο).

Πηγές άντλησης στοιχείων είναι :

- Το Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Δεδομένων Ποιότητας της Εθνικής Αρχής Ανώτατης Εκπαίδευσης (ΕΘΑΑΕ) <https://qdata.ethaae.gr>, στο οποίο σε συνεργασία με τη ΜΟΔΙΠ τα Τμήματα καταχωρούν στοιχεία για όλους τους κύκλους σπουδών του προηγούμενου ακαδημαϊκού έτους.
- Οι Διοικητικές Δομές και Γραμματείες.

4.1. Κατάταξη Πανεπιστημίου Αιγαίου μέσω U-Multirank

4.1.1. Χρονοδιάγραμμα αποτύπωσης Διαδικασίας για το U-Multirank

Η Ετήσια διαδικασία Συμμετοχής του Ιδρύματος στο κύκλο συλλογής, καταχώρισης κι επεξεργασίας δεδομένων για το U-Multirank περιλαμβάνει τα παρακάτω στάδια: Δήλωση Συμμετοχής, Προπαρασκευαστική Έρευνα και υποβολή δεδομένων, έλεγχος δεδομένων και παρατηρήσεις από το Ranking, β' περίοδος υποβολής – επαλήθευσης δεδομένων, υπολογισμό δεικτών και δημοσίευση αποτελεσμάτων.

4.1.2. Πηγές Δεδομένων Πανεπιστημίων για το U-Multirank για τα έτη 2021-2022

Τα δεδομένα που περιλαμβάνονται στο U-Multirank προέρχονται από:

- **Πληροφορίες, που παρέχονται από τα ίδιο το Ίδρυμα** μέσω πλατφόρμας ηλεκτρονικού ερωτηματολογίου, το οποίο ελέγχεται χειροκίνητα και επαληθεύεται μέσω αυτοματοποιημένων ελέγχων.
- **Διεθνείς βιβλιομετρικές βάσεις δεδομένων και ευρεσιτεχνιών**
- Όλες οι βαθμολογίες δεικτών που προέρχονται από τη βιβλιομετρική ανάλυση βασίζονται σε πληροφορίες που εξάγονται από δημοσιεύσεις, οι οποίες βρίσκονται στη βάση δεδομένων του Web of Science (WoS). Η

βιβλιομετρική μεθοδολογία αφορά στη συλλογή, τον υπολογισμό, τον ορισμό και την ομαδοποίηση των βιβλιομετρικών δεδομένων, καθώς και σε άλλες τεχνικές προδιαγραφές. Το U-Multirank περιλαμβάνει δεδομένα διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας για τα πεδία, όπου τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας είναι σχετικοί δείκτες για την καινοτομία και τη μεταφορά (π.χ. στον τομέα της μηχανικής) και από

- ο **Έρευνα που διενεργείται σε φοιτητές/τριες** σε συμμετέχοντα πανεπιστήμια, στην οποία το Πανεπιστήμιό μας δεν έχει λάβει μέρος.

4.1.3. Αποτελέσματα Απόδοσης του Ιδρύματος μέσω δεικτών U-Multirank

Με πέντε διαστάσεις αξιολόγησης της απόδοσης:

- 1) τη διδασκαλία και μάθηση,
- 2) την έρευνα,
- 3) τη μεταφορά γνώσεων,
- 4) τον διεθνή προσανατολισμό και
- 5) την περιφερειακή εμπλοκή, καθώς και

5 ομάδες βαθμολόγησης:

1 ή A = *very good*,

2 ή B = *good*,

3 ή C = *average*,

4 ή D = *below average*,

5 ή E = *weak*,

0 ή - *data not available*,

100 ή X *not applicable*),

το συνολικό προφίλ του Πανεπιστημίου Αιγαίου τη διετία 2021-2022 στο U-Multirank, εμφανίζει κορυφαία απόδοση, με **βαθμολογίες «Α»** (“πολύ καλά”), στους κάτωθι δείκτες:

- ο Επένδυση στην ψηφιακή εκπαίδευση / Digital education investment [διάσταση: *Teaching & Learning*]
- ο Έγκαιρη αποφοίτηση (σε επίπεδο ΠΜΣ) / Graduating on time (masters) [διάσταση: *Teaching & Learning*]
- ο Δημοσιεύσεις Ανοιχτής Πρόσβασης / Open Access Publications [διάσταση: *Research*]
- ο Τεχνοβλαστοί / Spin offs [διάσταση: *Knowledge Transfer*]
- ο Έσοδα από συνεχή επαγγελματική εξέλιξη / Income from continuous professional development [διάσταση: *Knowledge Transfer*]
- ο Διεθνείς κοινές δημοσιεύσεις / International joint publications [διάσταση: *International Orientation*]

Αναλυτικά η απόδοση του Πανεπιστημίου Αιγαίου ανά διάσταση και δείκτη για το διάστημα 2021-2022 αποτυπώνεται στον ακόλουθο πίνακα¹²:

u - multirank 2021-2022: University of the Aegean

Teaching & Learning	Score	Grade
Outreach programs	3	C
Pedagogically skilled teaching staff ¹	2	C
Digital education investment	3%	A
Bachelor graduation rate ²	62,64%	C
Masters graduation rate	—	—
Graduating on time (bachelors) ²	81,77%	B
Graduating on time (masters) ²	99,06%	A
Relative BA graduate unemployment ³	Above 5 to 10%	—
Relative MA graduate unemployment ³	0%	—
Relative graduate unemployment long first degree ³	0%	—
Graduating on time (long first degree)	59%	—
Graduation rate long first degree	45%	—
Gender balance ⁴	1.08	D
Research	Score	Grade
Female authors	23,27%	C
Citation rate	0,98	B
Research publications (absolute numbers)	1,296	C
Research publications (size-normalised)	0,017	D
External research income	23.68	C
Art related output	0.08	D
Top cited publications	10.3%	B
Interdisciplinary publications	11.9	B
Post-doc positions	10.45%	B
Professional publications	0.07	D
Open Access Publications	30.6%	A
Knowledge Transfer	Score	Grade
Co-publications with industrial partners	2.8%	D
Income from private sources	14.3	B
Patents awarded (absolute numbers)	0	E
Patents awarded (size-normalised)	0	E
Industry co-patents	X	—
Spin-offs	13.02	A
Publications cited in patents	0,0041	D
Income from continuous professional development	0,18	A
Graduate companies ⁵	0.44	D

¹² Πηγή: <https://www.umultirank.org/study-at/university-of-the-aegean-rankings>

International Orientation	Score	Grade
Foreign language bachelor programmes	—	—
Foreign language master programmes	2.38%	D
Foreign language long first degree programmes	—	—
Student mobility	0.02	D
International academic staff	1.01%	D
International joint publications	66.4%	A
International doctorate degrees	3.92%	D
Regional Engagement	Score	Grade
Bachelor graduates working in the region ⁶	Between 25 and 49%	C
Master graduates working in the region ⁶	Between 25 and 49%	C
Student internships in the region	34.57%	D
Regional joint publications	0.8%	D
Income from regional sources	1.35%	D
Regional Publications with Industrial Partners	0	E
General	Score	Grade
Social inclusion	1.4 % students with disability; 14.9 % mature students	—
Female academic staff	19%	—

Notes

[1] 48% of training staff has a training certificate

[2] Data on 2018, 2019, 2020 graduates

[3] Referring to cohort year 2019 / Reference period year: 18 months after graduation

[4] Higher chance for males to climb the academic career ladder

[5] Referring to 2019 & 2020 data

[6] Referring to cohort year 2019 / Region used Q North & South Aegean

Το αποτέλεσμα της σύγκρισης με 14 Ιδρύματα της Ελλάδας αποτυπώνεται στους ακόλουθους πίνακες¹³:

¹³ Πηγή:

<https://www.umultirank.org/compare?trackType=compare&sightMode=undefined§ion=compareRanking&mode=likewithlike&institutionalField=true&pref-4=1&pref-4=2&pref-4=3&country=18&count&name=null&indicators=159&indicators=158&indicators=157&indicators=42&indicators=43&indicators=45&indicators=46&indicators=152>



		Teaching & Learning		Research		Knowledge Transfer		International Orientation		Regional Engagement	
		Bachelor graduation rate	Graduating on time (masters)	Citation rate	Research publications (size-normalised)	Co-publications with industrial partners	Patents awarded (size-normalised)	Student mobility	International joint publications	Bachelor graduates working in the region	Regional joint publications
A-Z	Top scores										
University of the Aegean	GR	C	A	B	D	D	E	D	A	C	D
Alexander Technological Educational Institute	GR	D	-	C	D	C	E	B	C	-	A
Agricultural University of Athens	GR	-	-	B	C	B	E	C	B	E	A
Athens University of Economics and Business	GR	-	B	C	D	D	E	×	A	-	B
National Technical University of Athens	GR	-	-	B	A	A	E	-	A	-	A
National and Kapodistrian University of Athens	GR	B	B	C	B	A	D	B	A	A	A
University of Crete	GR	C	D	B	B	A	E	C	A	-	A
Hellenic Open University	GR	D	-	C	D	D	E	C	A	-	D
University of Ioannina	GR	-	A	B	C	A	E	-	A	C	D
University of Patras	GR	B	B	C	C	B	D	C	B	-	D
University of the Peloponnese	GR	C	A	C	D	A	E	D	B	-	D

το παρακάτω αναρτημένο στην ηλεκτρονική σελίδα του Ranking σχεδιάγραμμα¹⁴ απεικονίζει το προφίλ απόδοσης του Πανεπιστημίου Αιγαίου για τα έτη 2021-2022 στις πέντε διαστάσεις U-Multirank.

¹⁴ Πηγή: <https://www.umultirank.org/study-at/university-of-the-aegean-rankings>



4.2. Κατάταξη Πανεπιστημίου Αιγαίου μέσω του Times Higher Education (THE)

4.2.1. Χρονοδιάγραμμα συμμετοχής – Διαδικασία

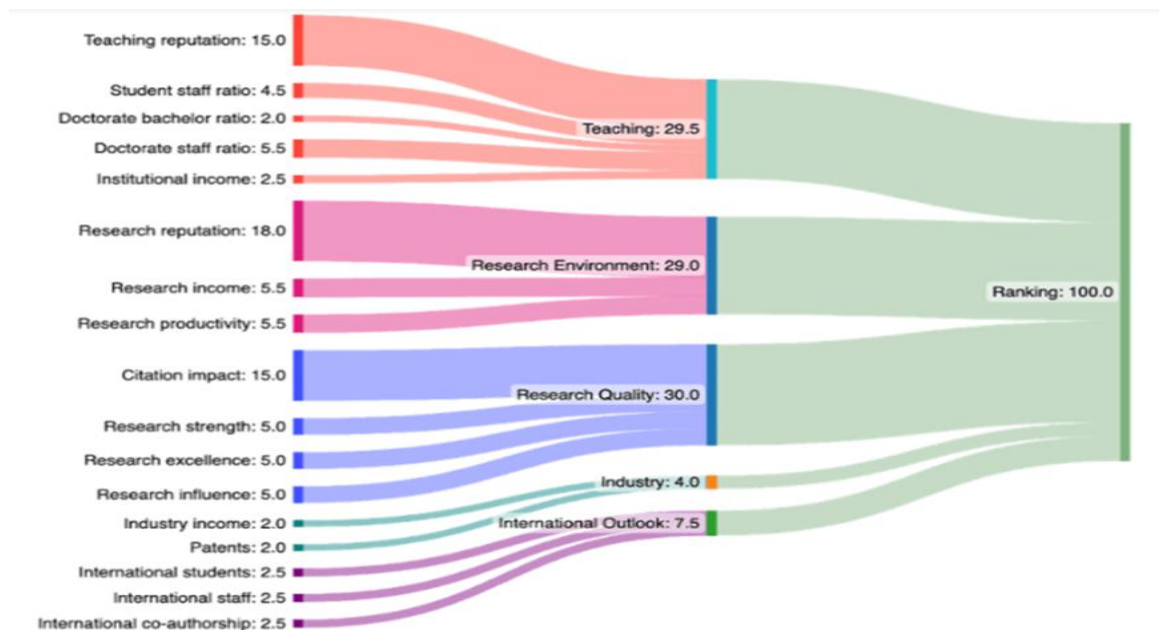
Σε συνέχεια προηγούμενων ετών, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου έχει συμμετάσχει για το χρονικό διάστημα **2024 ως 2025** με ετήσια υποβολή δεδομένων στο “THE” ενός από τα σημαντικότερα συστήματα κατάταξης Ανώτατων Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων παγκοσμίως.

4.2.2. Κριτήρια Αξιολόγησης - Μεθοδολογία¹⁵ Times Higher Education (THE) για τα έτη 2021-2023

Για την παγκόσμια κατάταξη του THE συγκεντρώθηκαν δεδομένα από εκατοντάδες Ιδρύματα. Ενδεικτικά για το 2024 συγκεντρώθηκαν στοιχεία από 2.092 Ιδρύματα. Η κατάταξη THE προσεγγίζει τα πανεπιστήμια διερευνώντας βασικά πεδία της αποστολής τους όπως η διδασκαλία, η έρευνα, η μεταφορά τεχνογνωσίας αλλά και η διεθνής προοπτική. Ειδικότερα γίνεται χρήση 18 προσεκτικά βαθμονομημένων δεικτών της απόδοσης των ιδρυμάτων στην κατεύθυνση διευκόλυνσης της σύγκρισής τους.

Οι 18 βαθμονομημένοι δείκτες απόδοσης ομαδοποιούνται σε 5 τομείς:

- I. Διδασκαλία (μαθησιακό περιβάλλον),
- II. Έρευνα (όγκος, εισόδημα και φήμη),
- III. Ετεροαναφορές (ερευνητική επιρροή),
- IV. Διεθνείς προοπτικές (Προσωπικό, φοιτητές και έρευνα) και
- V. Εισόδημα από τον κλάδο (μεταφορά τεχνογνωσίας).



¹⁵ Πηγή: <https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/world-university-rankings-2025-methodology>

I. Διδασκαλία (το μαθησιακό περιβάλλον): 29,5%

- Έρευνα φήμης: 15%
- Αναλογία προσωπικού προς φοιτητές: 4,5%
- Αναλογία διδακτορικών προς πτυχίο: 2%
- Αναλογία απονεμημένων διδακτορικών προς ακαδημαϊκό προσωπικό: 5,5%
- Ιδρυματικό Εισόδημα: 2,5%

Η πιο πρόσφατη Έρευνα Ακαδημαϊκής Φήμης (διεξάγεται ετησίως), στην οποία βασίζονται τα δεδομένα αυτής της κατηγορίας, πραγματοποιήθηκε μεταξύ Νοεμβρίου 2023 και Ιανουαρίου 2024 από τη THE. Στο πλαίσιο αυτής διερευνήθηκε το κύρος των ιδρυμάτων σχετικά με τον τομέα της διδασκαλίας, διασφαλίζοντας μια ισορροπημένη κατανομή των απαντήσεων σε κλάδους και χώρες. Όπου οι κλάδοι ή οι χώρες υπερεκπροσωπούνταν ή υποεκπροσωπούνταν, η ομάδα δεδομένων του THE στάθμισε τις απαντήσεις ώστε να αντικατοπτρίζει πλήρως την παγκόσμια κατανομή των μελετητών. Τα δεδομένα του 2024 συνδυάζονται με τα αποτελέσματα της έρευνας του 2023, δίνοντας περισσότερες από 93.000 απαντήσεις.

Εκτός από το πόσο αφοσιωμένο είναι ένα ίδρυμα για την καλλιέργεια της επόμενης γενιάς ακαδημαϊκών, ένα υψηλό ποσοστό μεταπτυχιακών φοιτητών έρευνας προτείνει επίσης την παροχή διδασκαλίας στο υψηλότερο επίπεδο που είναι επομένως ελκυστική για τους αποφοίτους, αλλά και αποτελεσματική στην ανάπτυξή τους. Αυτός ο δείκτης κανονικοποιείται για να λαμβάνει υπόψη το μοναδικό μείγμα θεμάτων ενός πανεπιστημίου, αντανakλώντας ότι ο όγκος των διδακτορικών βραβείων ποικίλλει ανάλογα με τον κλάδο.

Το εισόδημα των ιδρυμάτων κλιμακώνεται σε σχέση με τον αριθμό του ακαδημαϊκού προσωπικού και κανονικοποιείται για την ισοτιμία αγοραστικής δύναμης. Υποδεικνύει τη γενική κατάσταση ενός ιδρύματος και δίνει μια ευρεία αίσθηση της υποδομής και των εγκαταστάσεων που είναι διαθέσιμες στους φοιτητές και το Προσωπικό.

II. Έρευνα (όγκος, εισόδημα και φήμη): 29%

- Έρευνα φήμης: 18%
- Έσοδα από έρευνα: 5,5%
- Παραγωγικότητα έρευνας: 5,5%

Ο πιο σημαντικός δείκτης σε αυτήν την κατηγορία εξετάζει τη φήμη ενός πανεπιστημίου για ερευνητική αριστεία μεταξύ των όμοιών του, με βάση τις απαντήσεις στην ετήσια Έρευνα Ακαδημαϊκής Φήμης μας (βλ. παραπάνω).

Τα έσοδα από την έρευνα κλιμακώνονται σε σχέση με τους αριθμούς του ακαδημαϊκού Προσωπικού και προσαρμόζονται σε σχέση με την ισοτιμία αγοραστικής δύναμης. Όπως έχει προαναφερθεί ο συγκεκριμένος δείκτης δύναται να επηρεαστεί από την εθνική πολιτική και τις οικονομικές συνθήκες.

Για τη μέτρηση της παραγωγικότητας, υπολογίζεται ο αριθμός των δημοσιεύσεων στα ακαδημαϊκά περιοδικά που περιλαμβάνονται στη βάση δεδομένων Scopus του Elsevier ανά μελετητή, κλιμακούμενη ως προς το μέγεθος του ιδρύματος και κανονικοποιημένη ως προς το θέμα. Ο δείκτης είναι ενδεικτικός της φέρουσας ικανότητας του πανεπιστημίου να δημοσιεύει εργασίες σε ποιοτικά περιοδικά με κριτές.

III. Ετεροαναφορές (ερευνητική επιρροή): 30%

- Αντίκτυπος παραπομπών: 15%
- Ερευνητική δύναμη: 5%
- Ερευνητική αριστεία: 5%
- Ερευνητική επιρροή: 5%

Ο δείκτης επιρροής της έρευνας εξετάζει τον ρόλο των πανεπιστημίων όσον αφορά στη διάδοση νέων γνώσεων και ιδεών.

Εξετάζει ειδικότερα την επιρροή της έρευνας καταγράφοντας τον μέσο αριθμό φορών που η δημοσιευμένη εργασία ενός πανεπιστημίου αναφέρεται από μελετητές παγκοσμίως. Φέτος, ο πάροχος βιβλιομετρικών δεδομένων (Elsevier) εξέτασε περισσότερες από 157 εκατομμύρια αναφορές σε 18 εκατομμύρια άρθρα περιοδικών, κριτικές άρθρων, πρακτικά συνεδρίων, βιβλία και κεφάλαια βιβλίων που εκδόθηκαν σε διάστημα πέντε ετών. Τα δεδομένα περιλαμβάνουν περισσότερα από 30.000 ακαδημαϊκά περιοδικά που συμπεριλήφθηκαν από τη βάση δεδομένων Scopus του Elsevier και όλες τις δημοσιεύσεις με ευρετήριο μεταξύ 2019 και 2023, αλλά και αναφορές σε αυτές τις δημοσιεύσεις που πραγματοποιήθηκαν κατά την εξαετία από το 2019 έως το 2024. Οι ετεροαναφορές βοηθούν στον αναδείξουν τον βαθμό στον οποίο κάθε πανεπιστήμιο συνεισφέρει στο άθροισμα της ανθρωπίνης γνώσης.

Τα δεδομένα κανονικοποιούνται ώστε να αντικατοπτρίζουν τις διακυμάνσεις στον όγκο των αναφορών μεταξύ διαφορετικών θεματικών περιοχών. Αυτό σημαίνει ότι τα ιδρύματα με υψηλά επίπεδα ερευνητικής δραστηριότητας σε θέματα με παραδοσιακά υψηλό αριθμό αναφορών δεν αποκτούν αθέμιτο πλεονέκτημα.

Το 2023 προστέθηκαν τρία νέα μέτρα για την ποιότητα της έρευνας. Η ερευνητική δύναμη υπολογίζει το 75ο εκατοστημόριο του αντίκτυπου παραπομπής σταθμισμένου πεδίου - ένας πολύ ισχυρός οδηγός για το πόσο ισχυρή είναι η τυπική έρευνα.

Η ερευνητική αριστεία εξετάζει τον αριθμό των ερευνητικών δημοσιεύσεων στο κορυφαίο 10% για τον αντίκτυπο των αναφορών παγκοσμίως- ένας οδηγός για το μέγεθος της κορυφαίας παγκοσμίως έρευνας σε ένα ίδρυμα. Κανονικοποιείται κατά έτος, θέμα και αριθμό προσωπικού.

Με μια ευρύτερη ματιά στην αριστεία, η επιρροή της έρευνας βοηθά στην κατανόηση του πότε μια έρευνα αναγνωρίζεται με τη σειρά της από την έρευνα με τη μεγαλύτερη επιρροή στον κόσμο. Η ιδέα πίσω από τη μέτρηση είναι ότι η αξία των παραπομπών δεν είναι ίση: μια παραπομπή από μια "σημαντική" εργασία είναι πιο σημαντική από μια παραπομπή από μια "ασήμαντη". Χρησιμοποιείται μια επαναληπτική μέθοδος για να μετρηθεί τη σημασία μιας εργασίας όχι μόνο μετρώντας τον αριθμό των αναφορών αλλά και λαμβάνοντας υπόψη τη σημασία των παραπομπών. Εξετάζεται επίσης το αντικείμενο της έρευνας, καθώς διαφορετικοί κλάδοι έχουν διαφορετικά πρότυπα παραπομπής.

IV. Διεθνείς προοπτικές (προσωπικό, φοιτητές, έρευνα): 7,5%

- Ποσοστό αλλοδαπών φοιτητών: 2,5%
- Ποσοστό διεθνούς προσωπικού: 2,5%
- Διεθνής συνεργασία: 2,5%

Η ικανότητα ενός πανεπιστημίου να προσελκύει προπτυχιακούς, μεταπτυχιακούς και καθηγητές από όλο τον πλανήτη είναι το κλειδί για την επιτυχία του στην παγκόσμια σκηνή. Στον τρίτο διεθνή δείκτη, υπολογίζεται το ποσοστό των συνολικών σχετικών δημοσιεύσεων ενός πανεπιστημίου που έχουν τουλάχιστον έναν διεθνή συν-συγγραφέα και επιβραβεύονται οι μεγαλύτεροι τόμοι. Αυτός ο δείκτης κανονικοποιείται για να λαμβάνει υπόψη το μείγμα θεμάτων ενός πανεπιστημίου και χρησιμοποιεί το ίδιο πενταετές παράθυρο με την κατηγορία "Ετεροαναφορές".

V. Εισόδημα από τον κλάδο (μεταφορά γνώσης): 4%

- Έσοδα: 2%
- Ευρεσιτεχνίες: 2%

Η ικανότητα ενός πανεπιστημίου να βοηθά τη βιομηχανία με καινοτομίες, εφευρέσεις και συμβουλευτικές υπηρεσίες αποτελεί μία εκ των βασικών αποστολών της σύγχρονης παγκόσμιας ακαδημίας. Αυτή η κατηγορία επιδιώκει να συλλάβει μια τέτοια δραστηριότητα μεταφοράς τεχνογνωσίας εξετάζοντας πόσα ερευνητικά έσοδα κερδίζει ένα ίδρυμα από τη βιομηχανία, κλιμακωμένα σε σχέση με τον αριθμό του ακαδημαϊκού Προσωπικού που απασχολεί.

Η κατηγορία υποδηλώνει τον βαθμό στον οποίο οι επιχειρήσεις είναι διατεθειμένες να πληρώσουν για την έρευνα και την ικανότητα ενός πανεπιστημίου να προσελκύει

χρηματοδότηση στην εμπορική αγορά, διαμορφώνοντας χρήσιμους δείκτες θεσμικής ποιότητας.

Επιλεξιμότητα Πανεπιστημίων / Αποκλεισμοί

Τα πανεπιστήμια μπορούν να εξαιρεθούν από την παγκόσμια κατάταξη πανεπιστημίων εάν δεν διδάσκουν σε προπτυχιακούς φοιτητές ή εάν η ερευνητική τους παραγωγή ανήλθε σε λιγότερες από 1.000 σχετικές δημοσιεύσεις μεταξύ 2017 και 2021 (με ελάχιστο 150 ετησίως). Τα πανεπιστήμια μπορούν επίσης να αποκλειστούν εάν το 80% ή περισσότερο της ερευνητικής τους παραγωγής εντάσσεται αποκλειστικά σε έναν από τους 11 προβλεπόμενους θεματικούς τομείς.

Τα πανεπιστήμια στο κάτω μέρος του πίνακα που αναφέρονται ως έχοντα την ιδιότητα «ρεπορτάζ» παρείχαν δεδομένα αλλά δεν πληρούσαν τα κριτήρια καταλληλότητάς μας για να λάβουν μια κατάταξη.

Συγκέντρωση Δεδομένων / Φτάνοντας στο τελικό αποτέλεσμα

Το ίδρυμα παρέχει επισήμως τα θεσμικά του δεδομένα για χρήση στην κατάταξη. Στις σπάνιες περιπτώσεις που δεν παρέχεται ένα συγκεκριμένο σημείο δεδομένων, εισάγεται μια συντηρητική εκτίμηση για τη μέτρηση που επηρεάζεται. Μέσω αυτού αποφεύγεται η βαθμολόγηση του Ιδρύματος με "μηδενική" τιμή για δεδομένα που παραβλέπει ή δεν παρέχει, αλλά δεν τον ανταμείβεται για την απόκρυψή τους.

Η μετάβαση από μια σειρά συγκεκριμένων σημείων δεδομένων σε δείκτες και, τέλος, σε μια συνολική βαθμολογία για ένα ίδρυμα, απαιτεί την αντιστοίχιση τιμών που αντιπροσωπεύουν θεμελιωδώς διαφορετικά δεδομένα. Για να γίνει αυτό, χρησιμοποιείται μια προσέγγιση τυποποίησης για κάθε δείκτη και, στη συνέχεια, συνδυάζει τους δείκτες στις αναλογίες που αναφέρονται παραπάνω.

Η προσέγγιση τυποποίησης βασίζεται στην κατανομή των δεδομένων σε έναν συγκεκριμένο δείκτη, όπου υπολογίζεται μια αθροιστική συνάρτηση πιθανότητας και αξιολόγησης αναφορικά με το που βρίσκεται ο δείκτης ενός συγκεκριμένου ιδρύματος εντός αυτής της συνάρτησης.

Η προσέγγιση τυποποίησης βασίζεται στην κατανομή των δεδομένων σε έναν συγκεκριμένο δείκτη, όπου υπολογίζεται μια αθροιστική συνάρτηση πιθανότητας και αξιολόγησης αναφορικά με το που βρίσκεται ο δείκτης ενός συγκεκριμένου ιδρύματος εντός αυτής της συνάρτησης.

4.2.3. Δημοσιεύσεις αποτελεσμάτων του Times Higher Education World University Rankings για τα ημερολογιακά έτη 2021 - 2023.

Σε δημοσιεύσεις, που λαμβάνουν χώρα συνήθως το φθινόπωρο εκάστου έτους, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου διακρίθηκε με τις παρακάτω επιτυχίες:

- στις θέσεις [201-250] το 2021-2022 και στις θέσεις [251-300] το 2023,

ανάμεσα στα καλύτερα Πανεπιστήμια σε όλο τον κόσμο που ιδρύθηκαν την τελευταία 50ετία, στο πλαίσιο της αντίστοιχης κατάταξης του THE με τίτλο: **«Young University Ranking»**,

- στη θέση [801-1.000] στο πλαίσιο του THE **«World University Rankings»** μεταξύ των καλύτερων 1.526 πανεπιστημίων παγκοσμίως το 2021, 2.112 το 2022 και 2.345 το 2023,
- στις θέσεις [401-500] κατά το χρονικό διάστημα 2021-2023, μεταξύ 791 εγγραφών για το 2021, 870 εγγραφών για το 2022 και 941 εγγραφών για το 2023, στον τομέα **«Κοινωνικές Επιστήμες» («Social Sciences»)**.
- στις θέσεις [601-800] κατά το χρονικό διάστημα 2021-2023, μεταξύ 1.149 εγγραφών για το 2021, 1.227 εγγραφών για το 2022 και 1.307 εγγραφών για το 2023, στον τομέα **«Κοινωνικές Επιστήμες» («Physical Sciences»)**.
- στις θέσεις [401-500] κατά το χρονικό διάστημα 2021 και 2023,, καθώς και στις θέσεις 501-600 για το 2022, μεταξύ 827 εγγραφών για το 2021, 892 εγγραφών για το 2022 και 974 εγγραφών για το 2023, στον τομέα **«Computer Science»**.
- στις θέσεις [401-500] κατά το χρονικό διάστημα 2021-2023, μεταξύ 537 εγγραφών για το 2021, 596 εγγραφών για το 2022 και 655 εγγραφών για το 2023, στον τομέα **«Εκπαίδευση» («Education»)**.
- στις θέσεις [501-600] κατά το χρονικό διάστημα 2021-2022 και των θέσεων [601-800] για το 2023, μεταξύ 730 εγγραφών για το 2021, 794 εγγραφών για το 2022 και 870 εγγραφών για το 2023, στον τομέα **«Επιχειρήσεων και Οικονομικών» («Business & economics»)**.

4.2.4. Πίνακας Αποτελεσμάτων Κατάταξης THE Πανεπιστημίου Αιγαίου περιόδου 2021-2023

	2021	2022	2023
Rank	801-1000	801-1000	801-1000
Overall	25.1-30.1	27.2-31.9	29.8-33.9
Teaching	17.8	18.1	17.3
Research	13.1	19.9	19.3
Citations	48.4	49.5	53.7
Industry income	34.8	53.4	62.8
International Outlook	37.5	37.5	34.7

4.2.5. Πίνακας Αποτελεσμάτων Κατάταξης THE Πανεπιστημίου Αιγαίου ανά θεματικό πεδίο 2021-2023

Physical Sciences	2021	2022	2023
Rank	601-800	601-800	601-800
Overall	23.1-31.6	25.0-32.9	27.7-34.6
Citations	56.0	53.9	67.9
Industry income	34.6	36.5	40.9
International Outlook	37.6	33.4	31.2
Research	6.6	8.7	8.5
Teaching	11.2	11.5	9.2

Computer Science	2021	2022	2023
Rank	401-500	501-600	401-500
Overall	29.8-33.8	26.5-30.8	32.7-35.7
Citations	77.9	66.8	78.8
Industry income	44.9	45.6	47.2
International Outlook	27.9	26.9	25.6
Research	9.1	11.6	10.5
Teaching	14.0	15.1	17.5

Education	2021	2022	2023
Rank	401-500	401-500	401-500
Overall	19.4-26.2	23.3-28.5	26.4-30.4
Citations	10.4	11.5	12.8
Industry income	11.1	14.9	21.1
International Outlook	48.2	44.8	44.7
Research	38.2	98.0	100
Teaching	24.0	27.6	31.6

Business & economics	2021	2022	2023
Rank	501-600	501-600	601-800
Overall	22.5-27.1	25.1-28.4	17.8-25.9
Citations	41.4	39.6	41.7
Industry income	39.8	52.3	55.5
International Outlook	32.2	31.8	22.9
Research	11.3	15.5	14.2
Teaching	23.3	19.9	13.0

Social Sciences	2021	2022	2023
Rank	401-500	401-500	401-500
Overall	27.1-31.2	28.2-32.1	29.5-33.4
Citations	76.1	71.5	70.0
Industry income	33.4	77.4	78.4
International Outlook	44.4	43.2	39.5
Research	8.7	11.3	11.4
Teaching	11.5	13.3	16.7

4.3. Κατάταξη του Πανεπιστημίου Αιγαίου στο Webometrics

Η κατάταξη του **Webometrics Ranking of World Universities** για το 2023, με την οποία κατέχθηκαν περισσότερα από 31.000 Πανεπιστήμια από 200 χώρες, περιέλαβε του κάτωθι 3 βασικούς δείκτες:

1. παρουσία του Ιδρύματος στο Διαδίκτυο,
2. απήχηση του ερευνητικού έργου του Ιδρύματος, όπως αποτυπώνεται στον συνολικό αριθμό δημοσιεύσεων και ετεροαναφορών και
3. το ποσοστό των δημοσιεύσεων του Ιδρύματος που ανήκει στο 10% των περισσότερο αναφερόμενων δημοσιεύσεων σε κάθε επιστημονικό πεδίο,

INDICATORS	MEANING	METHODOLOGY	SOURCE	WEIGHT
PRESENCE	Public knowledge shared	DISCONTINUED		
VISIBILITY	Web contents Impact	Number of external networks (subnets) linking to the institution's webpages (normalized and then the maximum value is chosen)	Ahrefs Majestic	50%
TRANSPARENCY (or OPENNESS)	Top cited researchers	Number of citations from Top 310 authors (excluding the top 30 outliers) See Transparent Ranking for additional info	Google Scholar Profiles	10%
EXCELLENCE (or SCHOLAR)	Top cited papers	Number of papers amongst the top 10% most cited in each one of the all 27 disciplines of the full database Data for the five year period: 2017-2021	Scimago	40%

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου σύμφωνα με τη κατάταξη του webometrics¹⁶ για το 2023 (Ιανουάριος 2023) κατέλαβε τις ακόλουθες θέσεις:

- **Θέση 1.941** στην κατάταξη των Πανεπιστημίων **παγκοσμίως**

WORLD RANKING						
World Rank ▲	University	Det.	Country	Impact	Openness	Excellence
1941	University of the Aegean			1552	6553	1330

- **Θέση 487** στην κατάταξη των Πανεπιστημίων στην **Ευρωπαϊκή Ένωση**

European Union							
Ranking ▲	World Ranking	University	Det.	Country	Impact	Openness	Excellence
487	1941	University of the Aegean			1552	6553	1330

- **Θέση 713** στην κατάταξη των Πανεπιστημίων στην **Ευρώπη**

¹⁶ Πηγή: <https://www.webometrics.info/en/search/Rankings/University%20of%20the%20Aegean>

Europe							
Ranking ▲	World Ranking	University	Det.	Country	Impact	Openness	Excellence
713	1941	University of the Aegean			1552	6553	1330

- **Θέση 18** στην κατάταξη των Πανεπιστημίων στην Ελλάδα

Greece							
Ranking ▲	World Ranking	University	Det.	Country	Impact	Openness	Excellence
18	1941	University of the Aegean			1552	6553	1330

Ειδικότερα, μεταξύ 67 συνολικά ελληνικών Ιδρυμάτων,

- ως προς το δείκτη **“impact”** το Πανεπιστήμιο Αιγαίου βρίσκεται στην 8^η θέση,
- ως προς το δείκτη **“Openness”** το Πανεπιστήμιο Αιγαίου βρίσκεται στην 32^η θέση,
- ως προς το δείκτη **“Excellence”** το Πανεπιστήμιο Αιγαίου βρίσκεται στην 9^η θέση.

Ακολουθεί ο πίνακας κατάταξης των ελληνικών Ιδρυμάτων για το 2023¹⁷.

ranking	World Rank ▲	University	Det.	Impact Rank*	Openness Rank*	Excellence Rank*
1	262	Aristotle University of Thessaloniki		280	262	327
2	272	National and Kapodistrian University of Athens		496	176	220
3	425	National Technical University of Athens		553	387	513
4	589	University of Patras (incl University of Western Greece)		806	362	731
5	707	University of Ioannina		1289	478	743
6	758	University of Crete		1016	1363	793
7	938	University of Thessaly		1764	459	1070
8	1075	Democritus University of Thrace		2304	669	1108
9	1151	Harokopio University of Athens		661	1573	2091
10	1360	Athens University of Economics and Business		1377	906	2203
11	1472	Technical University of Crete		2736	1018	1717
12	1520	University of Piraeus		2257	1195	1979

¹⁷ Πηγή: <https://www.webometrics.info/en/Europe/Greece%20>

ranking	World Rank ▲	University	Det.	Impact Rank*	Openness Rank*	Excellence Rank*
13	1536	Agricultural University of Athens		4108	864	1492
14	1617	Hellenic Open University		1854	1983	2194
15	1674	International Hellenic University		2800	1548	1951
16	1901	University of West Attica		5059	858	1915
17	1914	University of Macedonia		2270	3302	2274
18	1941	University of the Aegean		1552	6553	1330
19	2161	University of Peloponnese		3987	1556	2596
20	2371	Ionian University		2498	2053	3435
21	2376	University of Western Macedonia		5253	1393	2620
22	2856	Panteion University of Political and Social Sciences		3980	2235	3717
23	2912	American College of Greece		3745	3692	3537
24	3114	Hellenic Mediterranean University		8518	1441	3096
25	3602	School of Pedagogical and Technological Education		6649	5211	3305
26	4958	Research Academic Computer Technology Institute		3384	6553	5526
27	6247	Athens Information Technology		13435	6553	5247
28	6872	American School of Classical Studies at Athens		2637	6553	7212
29	7063	Aegean Omiros College		2928	6553	7212
30	7126	American College of Thessaloniki		8731	6553	6365
31	7247	Hellenic Army Academy		16278	6553	5468
32	8236	Metropolitan College		7349	5762	7212
33	9153	City Unity College		14760	6553	6204
34	9194	Hellenic Naval Academy		14854	6553	6204
35	10330	Athens School of Fine Arts		7565	6553	7212
36	11981	Bca Business Studies		9775	6553	7212

ranking	World Rank ▲	University	Det.	Impact Rank*	Openness Rank*	Excellence Rank*
37	12277	Hellenic Air Force Academy		23831	6553	5765
38	12335	Mediterranean College		10233	6553	7212
39	12544	American Farm School Thessaloniki		10504	6553	7212
40	12781	College Year in Athens		10814	6553	7212
41	12816	New York College		10869	6553	7212
42	13108	Conservatoire of Northern Greece		11206	6553	7212
43	14168	Higher Ecclesiastical Academy of Thessalonica		12549	6553	7212
44	14784	Hellenic American Education Center		13329	6553	7212
45	15094	Hellenic American University		13695	6553	7212
46	15191	Akto Art & Design		13815	6553	7212
47	15575	CITY College University of York Europe Campus		14251	6553	7212
48	17111	Independent Science & Technology Studies		16073	6553	7212
49	17650	Vakalo Art & Design College		16709	6553	7212
50	19322	ICBS Business School		18615	6553	7212
51	19796	State Conservatory of Thessaloniki		19147	6553	7212
52	20096	Swiss Business School for International Hotel & Tourism Management Education (Alpine Center)		19487	6553	7212
53	20311	DEI College		19725	6553	7212
54	20451	British Hellenic College		19875	6553	7212
55	21456	American University of Athens		21012	6553	7212
56	22092	AAS College Applied Arts Studies		21718	6553	7212
57	22311	Institution d'Etudes Francophones		21958	6553	7212
58	22855	Higher Ecclesiastic Academy of Athens		22554	6553	7212
59	23643	René Descartes College		23405	6553	7212
60	23892	Greek Bible College		23673	6553	7212

ranking	World Rank ▲	University	Det.	Impact Rank*	Openness Rank*	Excellence Rank*
61	24048	Athens School of Management		23831	6553	7212
62	24133	MBS College College of Crete Heraklion		23922	6553	7212
63	24597	Patriarchal University Ecclesiastical Academy of Crete		24411	6553	7212
64	25325	Higher Ecclesiastical Academy of Vella		25170	6553	7212
65	27544	College of Professional Journalism		27473	6553	7212
66	28693	Merchant Marine Academy of Chios		28647	6553	7212
67	29531	Merchant Marine Academy of Syros Cyclades		29502	6553	7212