

Πάντειον Πανεπιστήμιο Βιβλιοθήκη & Κέντρο Πληροφόρησης

Συστήματα μέτρησης και μηχανές αναζήτησης της επιστημονικής βιβλιογραφίας

Web of Science

Το Web of Science είναι ίσως η πιο γνωστή υπηρεσία εντοπισμού βιβλιογραφικών αναφορών (citations), αλλά και αρθρογραφίας, και αποτελεί μέρος της πλατφόρμας Web of Knowledge της Thomson Reuters.

Το Web of Science παρέχει στους ερευνητές, καθηγητές, φοιτητές και διοικητικά μέλη γρήγορη και δυναμική πρόσβαση σε κορυφαίες βάσεις δεδομένων αναφορών του κόσμου. Πρόκειται για αξιόπιστη διεπιστημονική πληροφορία που καλύπτει πάνω από 12.000 από τα υψηλότερα παγκοσμίως σε αντίκτυπο περιοδικά, συμπεριλαμβανομένων περιοδικών Ανοικτής Πρόσβασης, και πάνω από 150.000 πρακτικά συνεδρίων. Το Web of Science χωρίζεται σε 3 βάσεις δεδομένων που καλύπτουν περισσότερες από 250 ειδικότητες:

- Science Citation Index Expanded, με στοιχεία από περίπου 6.500 περιοδικά, σε θέματα φυσικών & εφαρμοσμένων επιστημών και επιστημών υγείας με κάλυψη από το 1970 έως σήμερα
- Social Sciences Citation Index, με στοιχεία από περίπου 1.960 περιοδικά, σε θέματα κοινωνικών επιστημών, από το 1970 έως σήμερα
- Arts & Humanities Citation Index, με στοιχεία από περίπου 1.180 περιοδικά, σε θέματα ανθρωπιστικών επιστημών και τεχνών, από το 1975 έως σήμερα

Σημαντικό πλεονέκτημα του Web of Science θεωρείται η αξιοπιστία του, αποτέλεσμα της αυστηρής αξιολόγησης των εκδόσεων και κυρίως των περιοδικών που εισάγονται στο σύστημα βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων, μεταξύ των οποίων και η επιστημονική τους απήχηση. Στα μειονεκτήματα αναφέρονται κυρίως η ανισομερής κάλυψη των επιστημονικών δημοσιεύσεων, τόσο γεωγραφικά καθώς η συντριπτική πλειοψηφία του υλικού προέρχεται από αγγλόφωνες χώρες και κυρίως τις ΗΠΑ, όσο και θεματικά καθώς μια αναζήτηση αναφορών στη Web of Science έχει τις δυσκολίες της, αφού δεν περιλαμβάνει στη βάση δεδομένων όλα τα περιοδικά, αναφορές από βιβλία, διατριβές, διπλώματα ευρεσιτεχνίας και τεχνικές εκθέσεις, ενώ επίσης δεν περιλαμβάνονται ισομερώς όλοι οι κλάδοι, αφού οι θετικές επιστήμες είναι καλύτερα καλυμμένες από άλλες, όπως οι θεωρητικές. Επίσης δεν καλύπτονται ομοιόμορφα όλες οι επιστήμες από χρονολογικής άποψης, τα επιστημονικά περιοδικά που καλύπτουν τις θετικές επιστήμες πάνε πολύ πιο πίσω στο χρόνο από ότι τα περιοδικά που καλύπτουν τις τέχνες, τις ανθρωπιστικές και κοινωνικές επιστήμες. Ορισμένες δε θεματικές περιοχές καλύπτονται ελάχιστα, όπως η οικονομία και η εκπαίδευση. Η χρήση των υπηρεσιών της βάσης μπορεί να γίνει είτε στο σύνολό της ή μεμονωμένα για κάποιο κλάδο που περιέχει, απαιτεί όμως ετήσια συνδρομή για κάθε έναν από αυτούς ξεχωριστά.

Scopus

[To Scopus](#) είναι η υπηρεσία αναζήτησης βιβλιογραφίας και αναφορών (citations) του Elsevier και παρέχεται μέσα από την πλατφόρμα SciVerse. Θεωρείται η μεγαλύτερη στον κόσμο βάση δεδομένων αναφορών και περιλήψεων από έγκριτη διεθνή βιβλιογραφία με έξυπνα εργαλεία που βοηθούν στην αναζήτηση, ανάκτηση και ανάλυση της πληροφορίας. Περιλαμβάνει πάνω από 25.000 τίτλους από 5.500 εκδότες σε όλο τον κόσμο, 77,8 εκατομμύρια εγγραφές (το 78% με περιλήψεις), πάνω από 6,6 εκατομμύρια έγγραφα συνεδρίων, και το 100% της κάλυψης Medline.

Scopus Journal Analyzer

Ο μηχανισμός επιτρέπει την αναζήτηση όλων των περιοδικών σε ένα επιστημονικό πεδίο και την προβολή πληροφοριών σχετικά με την ετήσια επίδοσή τους με βάση τον αριθμό των αναφορών στα άρθρα τους. [Οδηγίες χρήσης του Scopus Journal Analyzer \(video\)](#).

[Πώς χρησιμοποιείται το CiteScore στην Scopus](#)

h-index

Ο δείκτης *h-index* δημιουργήθηκε από τον ερευνητή J.E. Hirsch ([βλ. σχετικό άρθρο](#)) και αποτελεί ένα δείκτη αξιολόγησης του έργου ενός συγγραφέα. Ο δείκτης *h-index* βασίζεται στο μεγαλύτερο αριθμό άρθρων ενός συγγραφέα τα οποία έλαβαν τουλάχιστον τον ίδιο αριθμό αναφορών.

Για παράδειγμα ένας *h-index*=12 δηλώνει ότι από το σύνολο των άρθρων ενός συγγραφέα 12 από αυτά έχουν λάβει τουλάχιστον 12 αναφορές το καθένα. Τα υπόλοιπα άρθρα του συγγραφέα με λιγότερο αριθμό αναφορών λαμβάνονται υπόψη, αλλά δεν προσμετρώνται στο δείκτη *h-index*.

Δείκτες απήχησης επιστημονικών περιοδικών (Impact Factors)

Η υπηρεσία Journal Citation Reports είναι ένα μοναδικό εργαλείο που επιτρέπει στον χρήστη να αξιολογεί και να συγκρίνει πάνω από 7.500 διεθνή επιστημονικά περιοδικά από περισσότερους από 3.300 εκδότες με τη χρήση σχετικών δεδομένων αναφορών, που δίνει τη δυνατότητα στους ερευνητές να βρουν αναφορές τρίτων προς τις εργασίες τους αλλά και να αξιολογήσουν/ συγκρίνουν επιστημονικά περιοδικά. Πιο συγκεκριμένα, το εργαλείο αυτό:

- προσφέρει ποσοτικά στατιστικά στοιχεία για κάθε περιοδικό. Τα στοιχεία αυτά βασίζονται στο πλήθος των βιβλιογραφικών αναφορών που λαμβάνουν τα άρθρα που εκδόθηκαν στο συγκεκριμένο περιοδικό μία δεδομένη χρονιά. Π.χ. ένα περιοδικό με Impact Factor (2009) = 1,606 σημαίνει ότι έχουν γίνει κατά μέσο όρο 1,606 αναφορές σε κάθε άρθρο που δημοσιεύθηκε στα τεύχη των δύο προηγούμενων χρόνων (2007-2008) του περιοδικού.

- επιτρέπει την εύρεση του αντικτύπου ενός περιοδικού σε ένα ερευνητικό τομέα και στην παγκόσμια ερευνητική κοινότητα γενικότερα περιλαμβάνει δεδομένα ανά περιοδικό και ανά ερευνητική περιοχή

Οι αναφορές (citations) άρθρων είναι σημαντικός δείκτης για την συχνότητα της χρήσης κάθε περιοδικού από τους ερευνητές. Τα στοιχεία αναφορών της υπηρεσίας JCR εκδίδονται σε ετήσια βάση και σε δύο εκδόσεις:

- JCR Science Edition, με στοιχεία από περίπου 5.900 περιοδικά στις φυσικές και εφαρμοσμένες επιστήμες, στην τεχνολογία και τις επιστήμες υγείας.
- JCR Social Sciences Edition, με στοιχεία από περίπου 1.700 περιοδικά στις κοινωνικές, ανθρωπιστικές και οικονομικές επιστήμες.

Scimago Journal Rank

Ο δείκτης αυτός αφορά στο σταθμισμένο μέσο όρο των αναφορών (weighted citations) που έλαβε ένα περιοδικό κατά τη διάρκεια ενός δεδομένου έτους (π.χ. 2008) μέσω των άρθρων που εκδόθηκαν σε αυτό την τελευταία τριετία (π.χ. 2005-2007).

π.χ. Ένα περιοδικό με SJR (2008) = 0,05 σημαίνει ότι ο σταθμισμένος μέσος όρος των αναφορών που έλαβε το 2008 κάθε άρθρο που δημοσιεύτηκε στο περιοδικό κατά την τριετία 2005-7 είναι 0,05. Η στάθμιση γίνεται με βάση έναν αλγόριθμο που λαμβάνει υπόψη το κύρος των περιοδικών από τα οποία προήλθαν οι αναφορές - η αναφορά που λαμβάνεται από ένα περιοδικό με υψηλό κύρος έχει μεγαλύτερη αξία.

Science 2.0 και ακαδημαϊκή κοινότητα: παρουσία, συμμετοχή, συνεργασία στα επιστημονικά κοινωνικά δίκτυα

Η ανάπτυξη του web στην κατεύθυνση της συμμετοχής, συνεργασίας και επικοινωνίας των χρηστών δημιούργησε την μεγαλύτερη επανάσταση στο διαδίκτυο με το web 2.0 και την εμφάνιση των κοινωνικών δικτύων και των online εφαρμογών ή cloud computing.

Τα χαρακτηριστικά στοιχεία των κοινωνικών δικτύων, όπως η επικοινωνία και η συνεργασία, ταυτόσημα με την επιστήμη και την λειτουργία της, αποτέλεσαν το σημείο συνάντησης των τεχνολογιών του web 2.0 με την επιστημονική κοινότητα, προβάλλοντας νέας μορφής κοινωνικά δίκτυα όπως τα **Research Gate**, **Academia.edu**, προσανατολισμένα στις ανάγκες και τα ενδιαφέροντα της επιστημονικής και ακαδημαϊκής κοινότητας.

Παράλληλα, η απαίτηση για πρόσβαση στην πληροφόρηση, η δυνατότητα προβολής των δημοσιεύσεων μεμονωμένων συγγραφέων ή συνολικά των ιδρυμάτων και η συνεργασία μεταξύ των μελών αυτών των δικτύων, οδήγησαν στην επιτυχία τους και την αύξηση του κύρους τους. Ταυτόχρονα, η δημιουργία μηχανών αναζήτησης επιστημονικής βιβλιογραφίας, όπως τα **Google Scholar** και **Microsoft Academic Search** και η συμπερίληψη των δικτύων αυτών στα ευρετήρια τους, δίδουν νέα κίνητρα συμμετοχής και δημοσίευσης όχι μόνο στα επιστημονικά κοινωνικά δίκτυα, αλλά και στις ίδιες τις μηχανές αναζήτησης.

Μέλη της ακαδημαϊκής κοινότητας του Παντείου Πανεπιστημίου ήδη συμμετέχουν σε επιστημονικά δίκτυα. Η συμμετοχή του συνόλου του ακαδημαϊκού δυναμικού του ιδρύματος θα προσφέρει σημαντικά οφέλη τόσο για τους συγγραφείς (Μέλη ΔΕΠ, διδάκτορες, μεταπτυχιακούς κ.α.) όσο και για το ίδιο το ίδρυμα, στο επίπεδο της προβολής του έργου του και την αύξηση του ακαδημαϊκού του κύρους.

Τα επιστημονικά κοινωνικά δίκτυα (Scientific social networks)



Το δίκτυο [Research Gate](#) αποτελεί το μεγαλύτερο site κοινωνικής δικτύωσης επιστημόνων με 17 εκατομμύρια μέλη και με αντιπροσώπευση όλων των επιστημονικών πεδίων. Παρέχει την δυνατότητα διαχείρισης δημοσιεύσεων, είτε εισάγοντας εγγραφές από άλλες πηγές είτε με την απευθείας καταχώριση τους, αναζήτησης εξωτερικών βάσεων δεδομένων, σύνταξης ακαδημαϊκού προφίλ, συμμετοχής σε group και συνεργασίας με άλλα μέλη. Η [εγγραφή](#) ως μέλος ακολουθεί μία απλή διαδικασία και είναι δωρεάν. Έχει κι άλλους δείκτες εκτός τους καθιερωμένους βιβλιομετρικούς.


The screenshot shows the profile of Virginia MacNeill on ResearchGate. At the top, there is a profile picture, her name, and a 'Follow' button. Below this are tabs for 'Overview', 'Research', 'Experience', and 'Scores'. The main content area is divided into several sections:

- About Virginia:** Includes an introduction, languages (French, Latin), disciplines (Social Policy, Qualitative Social Research, Behavioural Science, Public Health), and skills and expertise (Academic Writing, Sociology, Qualitative Analysis, Research Methodology, Interviewing, Participant Observation, Methodology, Survey... Analysis, Ethnicity, Public Health).
- Stats overview:** A grid of four boxes showing: Total Research Interest (116.7), Citations (187), Recommendations (15), and Reads (2,777).
- Research:** A section showing 40 Research items, 3 Projects, 1 Question, and 7 Answers.
- Network:** Lists 'Following' (64) and 'Followers' (37) with individual profiles and 'Follow' buttons.
- Top co-authors:** Lists several co-authors with their names and 'Follow' buttons.

Below the profile, there is a notification banner: "We're improving your stats and scores". It explains that a new score, 'Research Interest', will be introduced, which will provide better insights into scientists' interest in each of their research items. It also mentions that a simple total of 'Research Interest' will help keep track of interest in all of their research items in a convenient way. A link to 'View your stats' is provided.

At the bottom, there is a section for 'RG Score' (19.79) with a breakdown: 90.06% Publications, 0.96% Questions, 8.89% Answers, and 0.09% Followers. A percentile bar shows that Virginia MacNeill's score is higher than 72.5% of all ResearchGate members' scores. Below this, the 'h-index' is shown as 8 (excluding self-citations). The 'Top h cited research' is listed as 'Experiences of front-line health professionals in the delivery of telehealth: A qualitative study' by Article, July 2014, British Journal of General Practice, with a 'Follow' button and a 'See more' link.

Το δίκτυο academia.edu, διαθέτει περισσότερα 46 εκατομμύρια μέλη και προσφέρει την δυνατότητα ανάρτησης δημοσιεύσεων, εμφάνισης των στατιστικών χρήσης του προφίλ και των δημοσιεύσεων, προσθήκης βιογραφικού, συμμετοχής σε ομάδες, διαχείρισης μηνυμάτων. Η εγγραφή στο δίκτυο είναι δωρεάν αλλά η **premium έκδοση απαιτεί συνδρομή**



Leah Hollis
Morgan State University, Department of Advanced Studies, Policy and Leadership, Faculty ... +1 | Workplace Bullying +6

Dr. Leah Hollis, associate professor at Morgan State University, is a healthy workplace advocate who speaks nationally and internationally on diversity on workplace bullying. Some of her venues have included Oxford University, University of Milan, Cornell University, and the California State system. In the Fall of 2018, she also presented a pa... [more](#)

157 Followers | 36 Following | 7 Co-authors | 9,888 Total Views | 71 Public Mentions

[+ FOLLOW](#) [MESSAGE](#) [CV](#) [Website](#) [1](#)

ALL 48 PAPERS 2 BOOKS 9 COERCIVE COMMUNITY... 21 PRESS 5 CONFERENCE PRESENT... MORE ▾

PAPERS



Chapter 8: Brown and Bullied Around: The relationship between colorism and workplace bullying for African Americans/ Black

Colorism Then, Now, & Tomorrow: Refining A Global Phenomenon with Implication for Policy, Research and Practice, 2020

This book chapter uses a Chi-Square analysis to confirm that Blacks with darker skin tones are mo... [more](#)

[+ Save to Library](#) [Download](#) 13 Views



Exploring Workplace Bullying 1 Exploring Workplace Bullying from Diverse Perspectives: A Journal of Applied Communication Research Forum

by Leah Hollis, Loreleigh Keashly, and Jerry Carbo

Journal of Applied Communication Research (RJAC), 2020

Workplace bullying is a pernicious workplace problem that harms employees and organizations alike... [more](#)

[+ Save to Library](#) [Download](#) 11 Views



Her Beleaguered Libido: Black Women's Decreased Desire and Self-Medicating Reaction to Workplace Bullying

Journal of Black Sexuality and Relationships, 2020

← Ads by Google

[Send feedback](#)

[Why this ad? ↗](#)

🔒 Upgrade to Premium to remove ads ▶

Το [Google Scholar](#) αποτελεί μία ενιαία και εξειδικευμένη μηχανή αναζήτησης επιστημονικών δημοσιεύσεων, ερευρηιάζοντας

εκατομμύρια εγγραφές από το σύνολο των πεδίων της επιστήμης και συμπεριλαμβάνοντας στα αποτελέσματα του επιστημονικά περιοδικά, μονογραφίες, ευρεσιτεχνίες από ένα πλήθος πηγών όπως εκδότες, βάσεις δεδομένων, ιδρυματικά αποθετήρια.

Για τους συγγραφείς παρέχεται η δυνατότητα δημιουργίας προφίλ και παρακολούθησης των παραπομπών στο έργο τους μέσω της υπηρεσίας [Οι παραθέσεις μου](#). Για την δημιουργία προφίλ και την ανάρτηση των δημοσιεύσεων ενός συγγραφέα απαιτείται η επιβεβαίωση mail που να εντοπίζεται στον διαδικτυακό τομέα του ιδρύματος στο οποίο ανήκει ο συγγραφέας (π.χ. mail@panteion.gr).

[Δείτε ένα βίντεο παρουσίασης](#)



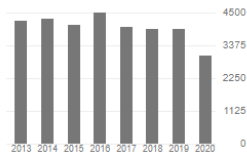
Samuel Bowles

Director, Behavioral Sciences Program, [Santa Fe Institute](#)
 Η διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου έχει επαληθευτεί στον τομέα [santafe.edu](#) - [Δοκιμή σελίδα](#)
 human social behavior inequality public policy

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Παρατίθεται από ΠΡΟΒΟΛΗ ΩΛΩΝ

	Όλα	Από το 2015
Παραθέσεις	72988	23459
h-index	98	62
i10-index	224	143



ΤΙΤΛΟΣ	ΠΑΡΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ	ΈΤΟΣ
Schooling in Capitalist America: Educational reform and the contradictions of economic life S Bowles, H Gintis New York: Basic	15201 *	1976
In search of Homo oeconomicus: Behavioral experiments in 15 small-scale societies J Henrich, S Bowles, R Boyd, C Camerer, E Fehr, H Gintis, R McElreath American Economic Review 91 (2), 73-78	3281	2001
Endogenous preferences: The cultural consequences of markets and other economic institutions S Bowles Journal of economic literature 38 (1), 75-111	2400	1998
Social capital and community governance S Bowles, H Gintis The economic journal 112 (483), F419-F436	2200	2002
Microeconomics: behavior, institutions, and evolution S Bowles Princeton University Press	2176 *	2004
"Economic Man" in cross cultural perspective: Behavioral experiments in 15 small-scale societies J Henrich, R Boyd, S Bowles, C Camerer, E Fehr, H Gintis, R McElreath, ... Behavioral and brain sciences 28 (08), 795-815	2127	2005
A cooperative species: Human reciprocity and its evolution S Bowles, H Gintis Princeton University Press	2083	2013
Foundations of human sociality: Economic experiments and ethnographic evidence from fifteen small-scale societies JP Henrich, R Boyd, S Bowles, E Fehr, C Camerer, H Gintis Oxford University Press on Demand	1941	2004
The evolution of altruistic punishment R Boyd, H Gintis, S Bowles, PJ Richerson Proceedings of the National Academy of Sciences 100 (8), 3531-3535	1923	2003
Democracy and capitalism: Property, community, and the contradictions of modern social thought S Bowles, H Gintis Routledge	1840 *	1986
The determinants of earnings: A behavioral approach S Bowles, H Gintis, M Osborne	1437	2001

Συν-συγγραφείς ΠΡΟΒΟΛΗ ΩΛΩΝ

- Herbert Gintis, Santa Fe Inst... >
- Robert Boyd, Professor of Anthropology, Arizo... >
- Ernst Fehr, Professor of Economics, Univers... >
- Joseph Henrich, Harvard University >
- Colin Camerer, Robert Kirby Professor of Behavi... >
- Richard McElreath, Director, Max Planck Institute for ... >
- Michael Gurven, University of California-Santa Ba... >
- Kim Hill, Professor of Anthropology, Arizo... >
- Frank Marlowe, University of Cambridge >
- Monique Borgerhoff Mulder, University of California, Anthro... >
- Jean Ensminger, Edie and Lew Wasserman Profe... >

Η μηχανή αναζήτησης [Microsoft Academic Search](#) αποτελεί μία υπηρεσία ελεύθερης πρόσβασης και αναζήτησης επιστημονικής βιβλιογραφίας.



Ευρετηριάζει εκατομμύρια εγγραφές από το σύνολο της γνώσης και κατηγοριοποιεί τους συγγραφείς ανά ακαδημαϊκό ίδρυμα. Προσφέρει την δυνατότητα επεξεργασίας του προφίλ ενός συγγραφέα μέσω της επιλογής [contribute](#) (απαιτείται mail του ιδρύματος) και ανάρτησης δημοσιεύσεων. Εμφανίζει τις παραπομπές στο σύνολο του έργου του (δείκτης h- index) και σε κάθε δημοσίευση ξεχωριστά.

The screenshot shows the Microsoft Academic Search interface for the author Ted C. Lewellen. The search results are sorted by relevance and show several publications:

- The Anthropology of Globalization: Cultural Anthropology Enters the 21st Century** (2002) with 202 citations. Topics include Sociocultural anthropology and Transnationalism.
- Dependency and development** (1995) with 178 citations. Topics include Political science and Risk analysis (engineering).
- Introducción a la antropología política** (1994) with 13 citations. Topic is Art.
- Political Anthropology: An Introduction** (1983) with 125 citations. Topics include Global politics and Political science of religion.

On the left, there are filters for Time (1932-2020), Top Topics (Sociology, Globalization, Anthropology, etc.), Publication Types (Book, Journal publications, etc.), and Top Authors (Ted C. Lewellen, William J. Hudson, etc.). On the right, there is a profile for Ted C. Lewellen, University of Richmond, with 21 publications and 602 citations.

Με αναλυτική παρουσίαση των βιβλιομετρικών δεδομένων

The author profile for Ted C. Lewellen includes a biography: "Ted Lewellen (June 26, 1940 – April 30, 2006) was Professor of Anthropology at the University of Richmond. He received his B.A. from Alaska Methodist University, his M.A. from New York University, and his Ph.D. from the University of Colorado in 1977, with a thesis on 'The Aymara in transition: economy and religion in a Peruvian peasant community'."

Below the biography is a chart titled "Publications & Citations Over Time". The chart shows the number of publications (blue bars) and citations (blue line) from 1980 to 2020. The left y-axis represents Publications (0 to 2) and the right y-axis represents Citations (0 to 40). The x-axis shows years from 1980 to 2020. The chart shows a steady increase in both publications and citations over time, with a notable peak in citations around 2015.