

AUTHOR FINDER

Ένας γρήγορος τρόπος για να εντοπίσετε ένας συγγραφέα είναι το **Author Finder** που θα δείτε στην σελίδα της General Search. Ακολουθώντας 4 βήματα (1.εισαγωγή επωνύμου και αρχικού γράμματος από το όνομα 2. επιλογή από την λίστα των πιθανών ονομάτων 3. επιλογή θεματικού πεδίου 4.επιλογή ιδρύματος) φτάνετε στο σύνολο της αρθρογραφίας του συγγραφέα που επιθυμείτε.

Σύμβολα και Τελεστές Αναζήτησης

Για να έχετε το επιθυμητό αποτέλεσμα είναι σημαντικό να συντάσσετε τους όρους αναζήτησης με χρήση των παρακάτω:

- ✓ Τελεστές Boole "**And, Or, Not**"
- ✓ Σύμβολα αποκοπής (Truncation)
? αντικαθιστά 1 χαρακτήρα της λέξης π.χ. Dosto?evsky θα δώσει Dostoyevsky και Dostoievski
- * αντικαθιστά 0 ή παραπάνω χαρακτήρες π.χ. symptom* θα δώσει symptomatic, symptom ή symptoms
- \$ αντικαθιστά 0 ή 1 χαρακτήρα της λέξης π.χ.cell\$ θα δώσει cell, cells ή cello
- ✓ Εισαγωγικά "... " για την δημιουργία ενιαίων συνόλων όρων π.χ. "electromagnetic field" ώστε να το αναζητά όλο μαζί.
- ✓ "**Same**" συνδέει όρους αναζήτησης μέσα στην ίδια πρόταση
Η σειρά προτεραιότητας: SAME, NOT, AND, OR μπορεί να αλλάξει με την χρήση παρενθέσεων.

Web of Science

Dual Access:
[Http://wok.ekt.gr](http://wok.ekt.gr) (Intranet)
[Http://isiknowledge.com](http://isiknowledge.com)
(Internet)

Web of Science

Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης

Πολυτεχνείου Κρήτης

2007 -2008

Web of Science

Η Web of Science αποτελεί ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα, το οποίο διατίθεται μέσω της πλατφόρμας ISI Web of Knowledge του διεθνούς οργανισμού Thomson Scientific. Παρέχει ταυτόχρονη αναζήτηση στις παρακάτω βιβλιογραφικές βάσεις:

- ✚ Science Citation Index Expanded® 1970 –
- ✚ Social Science Citation Index 1970® –
- ✚ Arts & Humanities Citation Index® 1975 –

Καλύπτει ένα ευρύ φάσμα θεμάτων επιστήμης και τεχνολογίας, κοινωνικών και ανθρωπιστικών επιστημών. Ευρετηριάζει πάνω από 9.200 περιοδικά και ενημερώνεται σε εβδομαδιαία βάση ενώ παρέχεται και η πρόσβαση στο πλήρες κείμενο των άρθρων όπου αυτό είναι εφικτό (συνδρομές Πολυτεχνείου Κρήτης).

Ωστόσο, η Web of Science είναι ευρύτερα γνωστή για ένα επιπλέον εργαλείο που παρέχει στον χρήστη: τα **Citation Indexes ή Ευρετήρια Αναφορών**. Τα Citation Indexes, περιλαμβάνουν τις αναφορές – citations που έχουν γίνει στα άρθρα από άλλους συγγραφείς ή γενικά τις αναφορές που έχουν γίνει στο έργο ενός συγγραφέα από άλλους.

Για τα ελληνικά ακαδημαϊκά ιδρύματα την πρόσβαση στην υπηρεσία διαχειρίζεται το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (EKT).

Δυνατότητες Αναζήτησης

Από την κεντρική σελίδα της ISI Web of Knowledge επιλέγετε «**Web of Science**» και αμέσως βρίσκεστε στην βασική σελίδα αναζήτησης όπου θα δείτε τις παρακάτω φόρμες αναζήτησης:

Quick Search για γρήγορη αναζήτηση με βάση το θέμα.

General Search όπου μπορείτε να εκμεταλλευτείτε όλες τις δυνατότητες της υπηρεσίας συμπληρώνοντας τα αντίστοιχα πεδία Topic, Author, Group Author, Source Title, Publication Year, Address (αφορά τα ιδρύματα που εργάζονται οι συγγραφείς). Επίσης μπορείτε να ορίσετε επιπλέον περιορισμούς π.χ. τον χρόνο δημοσίευσης, το είδος τεκμηρίου (κάτω δεξιά) ή την γλώσσα δημοσίευσης (κάτω αριστερά). *(Για την σωστή σύνταξη των ερωτημάτων αναζήτησης δείτε την χρήση των συμβόλων και των τελεστών στην πίσω σελ. αυτού του οδηγού.)*

Advanced Search όπου ορίζετε εσείς τα βιβλιογραφικά πεδία που θέλετε με την χρήση κωδικών για το καθένα, οι οποίοι δίνονται στο πλαίσιο αριστερά. Μπορείτε έτσι να συνδυάσετε τα πεδία όπως θέλετε. Και εδώ μπορούν να οριστούν περιορισμοί χρονιάς, γλώσσας και είδους τεκμηρίου. Ακριβώς από κάτω θα δείτε το πλαίσιο «Search History» στο οποίο φαίνονται σε λίστα όλες οι προηγούμενες αναζητήσεις σας, τις οποίες μπορείτε να συνδυάσετε μεταξύ τους και να πάρετε τα κοινά τους αποτελέσματα.

Cited Ref Search για τον εντοπισμό των δημοσιεύσεων που αναφέρουν στην βιβλιογραφία τους μια συγκεκριμένη δημοσίευση (π.χ. άρθρο περιοδικού, πατέντα, βιβλίο). Με αυτόν τον τρόπο μπορεί κάποιος να δει

- Τις αναφορές που έχουν γίνει σε δικές του δημοσιεύσεις
- Την πορεία που έχει ακολουθήσει η έρευνα πάνω σε ένα αντικείμενο
- Να προσανατολίσει την έρευνα του σε συγκεκριμένους συγγραφείς ή πηγές πληροφόρησης
- Να αξιολογήσει την δυναμική των δημοσιεύσεων για το θέμα που τον ενδιαφέρει

Σαν όρους αναζήτησης μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το όνομα του συγγραφέα, τον τίτλο της πηγής δημοσίευσης και την χρονιά δημοσίευσης.

Διαχείριση αποτελεσμάτων

Τα αποτελέσματα της αναζήτησης εμφανίζονται σε λίστα εγγραφών. Μπαίνοντας σε κάθε εγγραφή βλέπετε αναλυτικά τα πλήρη βιβλιογραφικά στοιχεία του τεκμηρίου, τους θεματικούς περιγραφείς, την περίληψη. Ιδιαίτερη έμφαση πρέπει να δοθεί στα link «**Cited References**» που δείχνει πόσες αναφορές περιέχει το συγκεκριμένο άρθρο και συνδέει με αυτές και το «**Times Cited**» που δείχνει σε πόσα άλλα άρθρα έχει γίνει αναφορά σε αυτό το άρθρο και συνδέει με αυτά. Επίσης, αν έχετε εγγραφεί στην υπηρεσία (register από την αρχική σελίδα του Web of Knowledge), μπορείτε να δημιουργήσετε «**Citation Alerts**» ώστε να ενημερώνεστε για κάθε νέα αναφορά που γίνεται σε αυτό το άρθρο και να σώζετε τις αναζητήσεις σας.

Από τα εργαλεία που παρέχονται μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το «**Refine your results**» για να δείτε τα αποτελέσματα ανά συγγραφέα, ίδρυμα, θέμα, χρονιά ή πηγή δημοσίευσης και γλώσσα. Μπορείτε να επιλέξετε να δείτε τα άρθρα π.χ. ενός συγγραφέα μόνο ή να αποκλείσετε έναν συγκεκριμένο συγγραφέα από την λίστα σας. Το «**Analyze Results**» βοηθά στην δημιουργία συνόλων εγγραφών με βάση τα κριτήρια που θέτει ο χρήστης ώστε η έρευνα να περιοριστεί σε πιο συγκεκριμένα δεδομένα. Επιπλέον υπάρχει η δυνατότητα εξαγωγής των δεδομένων στο Microsoft Excel.

Όλες τις εγγραφές που σας ενδιαφέρουν, αφού τις επιλέξετε μπορείτε να τις προσθέσετε στην «**Marked List**» (κάτω δεξιά), όπου τις διαχειρίζετε σαν ένα χωριστό σύνολο καθώς και να τις εκτυπώσετε, να τις στείλετε με e-mail ή να δημιουργήσετε μια βιβλιογραφική λίστα αναφορών αν έχετε το ανάλογο πρόγραμμα π.χ. Endnote.

Για να απαλείψετε τις αυτοαναφορές (self citations):

1. Κάντε “Cited ref search” με βάση τον συγγραφέα
2. Κάντε “General search” με τον ίδιο συγγραφέα
3. Πηγαίνετε στην “Advanced Search” και συνδυάστε τις δύο αναζητήσεις με το “Not” στο Search History