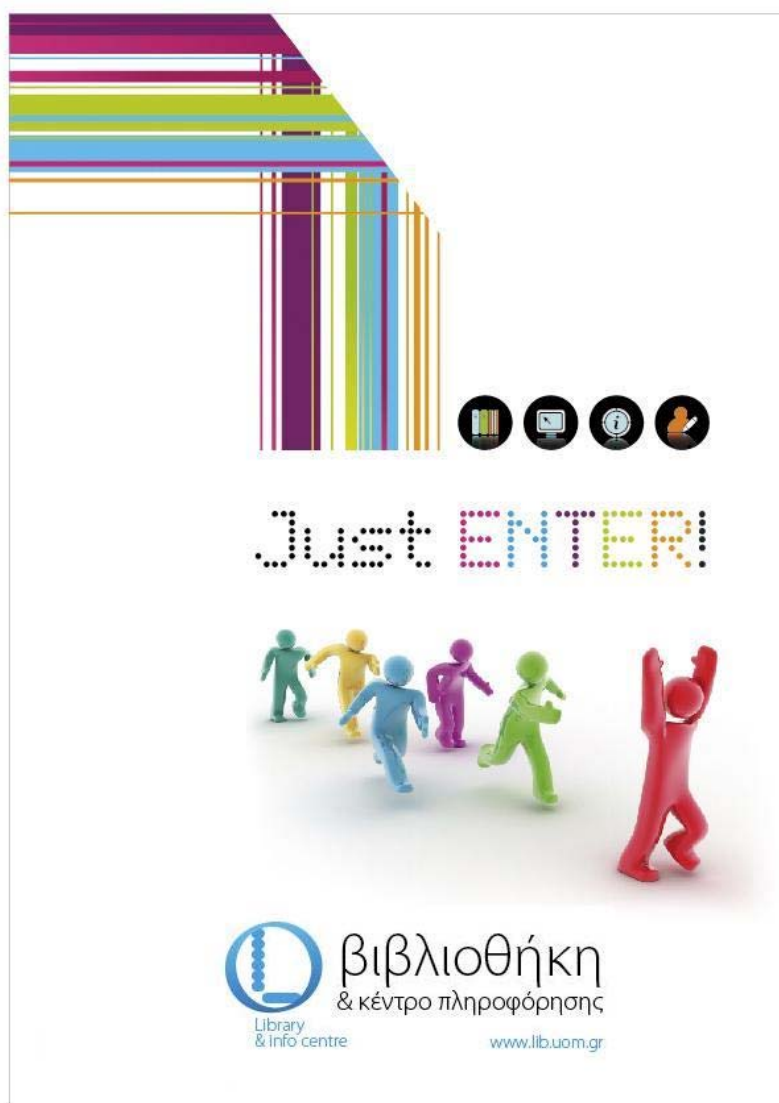


Σύντομος Οδηγός αναζήτησης πληροφοριών

Τμήμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής



Β.Κ.Π.2010οδηγοί

Πίνακας Περιεχομένων

	Σελ.
οι οδηγοί της Βιβλιοθήκης	3
η έρευνα και η αναζήτηση πληροφοριών	3
προτάσεις για την αναζήτηση βιβλίων	4
προτάσεις για την αναζήτηση τίτλων περιοδικών	5
προτάσεις για την αναζήτηση άρθρων περιοδικών	6
σε εξειδικευμένους εκδότες περιοδικών	9
προτάσεις για την αναζήτηση στατιστικών στοιχείων	11
προτάσεις για την αναζήτηση τρέχουσας ενημέρωσης ή έτοιμης πληροφόρησης (μελέτες, εφημερίδες, στατιστικά, κ.λ.π.)	12
αναζήτηση σε θεματικές πύλες	13
άλλες υπηρεσίες της βιβλιοθήκης	14
επικοινωνία με τη Βιβλιοθήκη	15

...οι οδηγοί της Βιβλιοθήκης

Η Βιβλιοθήκη στοχεύοντας στην προσφορά ποιοτικού υλικού και υπηρεσιών στους χρήστες της, προχώρησε στη δημιουργία μιας σειράς σύντομων οδηγών αναζήτησης πληροφοριών. Οι οδηγοί αυτοί, συντάχθηκαν λαμβάνοντας ως βάση τις θεματικές κατευθύνσεις του προγράμματος σπουδών κάθε τμήματος του Πανεπιστημίου. Οι στόχοι τους είναι τόσο η ενημέρωση των διδασκόντων και των σπουδαστών για τις πηγές, όσο και στη δημιουργία ενός σημείου εκκίνησης αναζητήσεων υλικού που να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των ερευνητών.

...η έρευνα και η αναζήτηση πληροφοριών

Οι λόγοι για τους οποίους κάποιος αναζητά πληροφορίες ποικίλουν ανάλογα με τις ανάγκες που τον οδήγησαν στην αναζήτηση αυτή καθώς και με τον τελικό σκοπό της, το τι δηλαδή θα κάνει ο ερευνητής τις πληροφορίες που θα βρει. Οι πιο συνηθισμένοι λόγοι αναζήτησης πληροφοριών στο περιβάλλον ενός εκπαιδευτικού ιδρύματος μπορούν να συνοψιστούν στα παρακάτω:

- προσωπική ενημέρωση
- εκπόνηση εργασιών στα πλαίσια ενός μαθήματος
- συγγραφή μεταπτυχιακών εργασιών και διδακτορικών διατριβών
- συγγραφή βιβλίων, άρθρων περιοδικών, ανακοινώσεων συνεδρίων, μελετών

Η επιτυχία στην ανάκτηση των πληροφοριών είναι απόλυτα συνδεδεμένη με το σωστό σχεδιασμό της έρευνας πριν την πραγματοποίησή της όσο και με τη σωστή επιλογή των πηγών που τελικά θα επιλεγθούν προς μελέτη. Χρήσιμα βοηθήματα για τον αποτελεσματικό σχεδιασμό ερευνών μπορείτε να βρείτε στις παρακάτω ιστοσελίδες:

QuickStudy: Library Research Guide (University of Minnesota -- Twin Cities.)

<http://tutorial.lib.umn.edu>

Online Workshops for Library Skills (Humboldt State University Library)

<http://library.humboldt.edu/owls/index.html>

Οι μορφές του υλικού που θα εντοπιστούν μπορεί να είναι είτε έντυπες είτε ηλεκτρονικές. Αυτός ο διαχωρισμός αποτελεί την πρώτη και βασική κατηγοριοποίηση των ειδών του υλικού και καθορίζει τη στρατηγική που θα ακολουθήσει ο ερευνητής και τα εργαλεία που θα χρησιμοποιήσει. Η επόμενη βασική κατηγοριοποίηση των πηγών πληροφόρησης είναι ως προς τα είδη του υλικού σε συνδυασμό με τη μορφή του, η οποία μπορεί να είναι:

- Βιβλία
- άρθρα περιοδικών
- στατιστικά ή άλλου τύπου αριθμητικά δεδομένα
- μελέτες
- αναφορές
- εκθέσεις
- εικόνες, σχήματα, διαγράμματα, πίνακες,
- χάρτες
- ηχητικό υλικό ή/και οπτικό υλικό κτλ.

Συμβουλή

Δεν πρέπει να ξεχνάμε και τη βοήθεια που μπορούν μας προσφέρουν οι βιβλιοθηκονόμοι που εργάζονται στο Τμήμα Επιστημονικής Πληροφόρησης και Τεκμηρίωσης της Βιβλιοθήκης. Μπορούμε να επικοινωνήσουμε μαζί τους προσωπικά στις εργάσιμες ημέρες και ώρες αλλά και ηλεκτρονικά με τη χρήση της υπηρεσίας υποβολής ερωτημάτων **e-ρώτηση**



<http://www.lib.uom.gr/qp/>

....προτάσεις για την αναζήτηση βιβλίων

...αναζήτηση βιβλίων σε έντυπη μορφή



Η Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Μακεδονίας χρησιμοποιεί για τη θεματική περιγραφή και ταξινόμηση του υλικού της το σύστημα της Βιβλιοθήκης του Κογκρέσου. Τα πρότυπα αυτά προβλέπουν την ταξινόμηση του υλικού σε διάφορες ταξινομικές περιοχές σύμφωνα με το κύριο θέμα του υλικού.

Μέσω του ηλεκτρονικού καταλόγου της Βιβλιοθήκης <http://opac.uom.gr> μπορείτε να αναζητήσετε το υλικό αυτό, το οποίο οργανώνεται σε διάφορες συλλογές (παρακάτω αναφέρονται οι μεγαλύτερες):

- Κύρια Συλλογή
- Συλλογή πληροφοριακών έργων
- Συλλογή μεγάλων διαστάσεων
- Συλλογή κλαδικών μελετών (ICAP και IOBE)



Μέσω του συλλογικού καταλόγου βιβλίων των Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών <http://www.unioncatalog.gr> ή μέσω του συστήματος κατανεμημένης αναζήτησης στους καταλόγους των Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών Ζέφυρος <http://zephyr.lib.uoc.gr/> μπορείτε να εντοπίσετε έντυπο υλικό σχετικό με τις επιστήμες σας σε άλλες ακαδημαϊκές βιβλιοθήκες της Ελλάδας,



Μέσω των καταλόγων μεγάλων και έγκυρων εθνικών βιβλιοθηκών, όπως της Βιβλιοθήκης του Κογκρέσου (<http://catalog.loc.gov>) ή της Βρετανικής Βιβλιοθήκης (<http://catalogue.bl.uk>)

...αναζήτηση ηλεκτρονικών βιβλίων

Η Βιβλιοθήκη είτε με ίδια συνδρομή είτε μέσω της Κοινοπραξίας Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών HEAL-Link εξασφάλισε στα μέλη της την πρόσβαση στο ψηφιοποιημένο πλήρες κείμενο ηλεκτρονικών βιβλίων, που δημοσιεύονται από εμπορικούς και μη εκδοτικούς οίκους, διάφορα πανεπιστημιακά ή/και ιδιωτικά έγγραφα, συγκεντρωμένα και οργανωμένα σε εύχρηστα, φιλικά περιβάλλοντα. Επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση <http://www.lib.uom.gr/content/blogcategory/125/140/lang.iso8859-7/> κι ενημερωθείτε για κάθε ένα από τα πακέτα ηλεκτρονικών βιβλίων που διατίθενται.

...προτάσεις για την αναζήτηση τίτλων περιοδικών

...στη συλλογή ηλεκτρονικών περιοδικών της Βιβλιοθήκης
<http://atoz.ebsco.com/titles.asp?Id=2465&sid=224226393&TabID=2>



Ο **A-to-Z** είναι ο δικτυακός τόπος της Βιβλιοθήκης του Πανεπιστημίου Μακεδονίας για τα ηλεκτρονικά περιοδικά. Περιλαμβάνει όλους τους τίτλους ηλεκτρονικών περιοδικών και πρακτικών συνεδρίων (περισσότερα από 19000), οι οποίοι διατίθενται είτε αυτοτελώς, με συνδρομές της Βιβλιοθήκης, είτε μέσω του Δικτύου Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (HEAL-Link), είτε δωρεάν, καθώς και τις έντυπες συνδρομές της Βιβλιοθήκης. Παρέχει τη δυνατότητα αναζήτησης τίτλων περιοδικών αλφαβητικά, θεματικά και με λέξεις-κλειδιά.

...στο συλλογικό κατάλογο του Εθνικού Δικτύου Ερευνητικών και Τεχνολογικών
Βιβλιοθηκών

<http://www.ekt.gr/products/skp/index.html>



Ο Συλλογικός Κατάλογος Περιοδικών είναι αποτέλεσμα μακροχρόνιας και συνεχούς συνεργασίας του Ε.Κ.Τ. με τις ελληνικές βιβλιοθήκες. Περιλαμβάνει στοιχεία για 28637 τίτλους περιοδικών και τις συλλογές των 241 βιβλιοθηκών που συμμετέχουν σε αυτόν.

....προτάσεις για την αναζήτηση άρθρων περιοδικών

.....στις βάσεις δεδομένων της Βιβλιοθήκης

<http://www.lib.uom.gr/dbases/greek>

Η Βιβλιοθήκη για την καλύτερη οργάνωση των βάσεων που διαθέτει έχει προχωρήσει στη δημιουργία της πύλης ηλεκτρονικών πηγών «Θύρα» στην οποία οργανώνει τις βάσεις δεδομένων, καθώς και άλλες ψηφιακές πηγές πληροφοριών είτε με βάση τη θεματική τους κάλυψη, είτε μέσω του μηχανισμού αναζήτησης με τη χρήση κριτηρίων που παρέχει η πύλη.

Ειδικότερα, η Βιβλιοθήκη σας προτείνει κάποιες από τις πιο γνωστές και έγκυρες βάσεις για να ξεκινήσετε την έρευνά σας:

Βασικές θεματικές βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων

Inspec

<http://ovidsp.ovid.com/ovidweb.cgi?T=JS&MODE=ovid&NEWS=N&PAGE=main&D=insz>

Η βάση Inspec είναι μία από τις πιο έγκυρες βάσεις δεδομένων στη επιστήμη της πληροφορικής. Καλύπτει την απλή και εφαρμοσμένη φυσική, την ηλεκτρονική, τις επικοινωνίες, την ηλεκτρική μηχανική, την επιστήμη της πληροφορικής, κλπ. Η βάση περιλαμβάνει περίπου 9 εκατ. εγγραφές. Περίπου 500.000 εγγραφές προστίθενται ετησίως.

Computer and Information Systems Abstracts

<http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=uom5&access=uom55&db=computer-set-c>

Βιβλιογραφική βάση με αναφορές και επιτομές από την παγκόσμια βιβλιογραφία των ηλεκτρονικών υπολογιστών και των πληροφοριακών συστημάτων. Η βάση ευρετηριάζει περισσότερα από 3.000 επιστημονικά περιοδικά και αρκετές μη περιοδικές εκδόσεις. Χρονολογική κάλυψη από το 1981 έως σήμερα. Περιλαμβάνει περισσότερες από 69.000 εγγραφές και ενημερώνεται μηνιαία με 1.000 νέες εγγραφές. Δυναμικοί σύνδεσμοι με το πλήρες κείμενο των άρθρων για τα οποία υπάρχουν δικαιώματα πρόσβασης έχουν δημιουργηθεί.

ACM Guide to Computing Literature

<http://portal.acm.org/guide.cfm?coll=portal&dl=GUIDE>

Βιβλιογραφική βάση δεδομένων της επιστήμης των υπολογιστών. Περιλαμβάνει βιβλιογραφικές αναφορές και περιλήψεις για περισσότερα από 750.000 βιβλία, άρθρα περιοδικών, πρακτικά συνεδρίων, διδακτορικές διατριβές που προέρχονται από περισσότερους από 3000 εκδότες. Δυναμικοί σύνδεσμοι παρέχονται στο πλήρες κείμενο των τεκμηρίων όταν αυτά διατίθενται ηλεκτρονικά.

DBLP-Computer Science Bibliography

<http://dblp.uni-trier.de/>

Ο DBLP διακομιστής παρέχει βιβλιογραφική πληροφόρηση για σημαντικά περιοδικά και πρακτικά συνεδρίων που ασχολούνται με την επιστήμη των υπολογιστών. Ευρετηριάζει περισσότερα από 400.000 άρθρα και περιλαμβάνει εκατοντάδες συνδέσμους σε ιστοσελίδες επιστημόνων των υπολογιστών. Επίσης είναι διαθέσιμες λίστες των περιοδικών και των συνεδρίων που ευρετηριάζονται.

Άλλες θεματικές βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων

- **CompuScience (Computer Science Database)** (<http://www.io-port.net/>)
- **Electronics and Communications Abstracts**
(<http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=uom5&access=uom55&db=electronics-set-c>)
- **HCI Bibliography: Human Computer Interaction Resources**
<http://hcibib.org/>

Ειδικές θεματικές βιβλιογραφικές βάσεις δεδομένων

MathSciNet (Mathematical Reviews on the Web)

<http://www.ams.org/mathscinet>

Αποτελεί την μεγαλύτερη βιβλιογραφική βάση δεδομένων που καλύπτει την παγκόσμια μαθηματική βιβλιογραφία από το 1940 μέχρι σήμερα. Περιλαμβάνει περιλήψεις και κριτικές για άρθρα 393.443 συγγραφέων και ευρετηριάζει 1799 τρέχοντα περιοδικά. Εκτός από την περίληψη και την κριτική για το κάθε άρθρο προσφέρεται σύνδεσμος στο πλήρες κείμενο σε ηλεκτρονική μορφή (όπου αυτό είναι διαθέσιμο και με την προϋπόθεση ότι η Βιβλιοθήκη έχει τα απαραίτητα δικαιώματα πρόσβασης). Μέχρι σήμερα υπάρχουν σύνδεσμοι στο πλήρες κείμενο 307.796 πρωτότυπων άρθρων.

Current Index to Statistics (Extended Database)

<http://www.statindex.org/CIS/psqlQuery>

Βάση δεδομένων που περιλαμβάνει βιβλιογραφικά στοιχεία των δημοσιεύσεων στην στατιστική και σε άλλους συναφείς επιστημονικούς κλάδους. Ευρετηριάζει πλήρως 162 κύρια περιοδικά στατιστικής. Επίσης περιλαμβάνει αναφορές σε άρθρα με στατιστικό περιεχόμενο από επιπλέον 1200 περιοδικά και 11.000 πρακτικά συνεδρίων και βιβλία. Το σύνολο των εγγραφών ξεπερνά τις 250.000. Η χρονολογική κάλυψη είναι για τα περισσότερα περιοδικά από το 1975 μέχρι σήμερα αλλά για μερικούς τίτλους υπάρχει και προγενέστερη κάλυψη. Συνδημιουργοί της βάσης είναι η American Statistical Association και το Institute of Mathematical Statistics.

Statistical Theory - Zentralblatt

<http://www.zentralblatt-math.org/stmaz/>

Η online έκδοσή της έγκυρης έντυπης έκδοσης του International Statistical Institute. Περιλαμβάνει βιβλιογραφικά στοιχεία για περισσότερες από 280.000 δημοσιεύσεις (άρθρα από περιοδικά, βιβλία και πρακτικά συνεδρίων) στον κλάδο της στατιστικής και σε συναφείς επιστημονικούς κλάδους. Διατίθεται ως τμήμα της βάσης δεδομένων Zentralblatt Math και παρέχει συνδέσμους στο πλήρες κείμενο των άρθρων όπου αυτό είναι εφικτό.

Βάσεις σε συμπληρωματικά επιστημονικά πεδία

Business Source Complete

<http://search.epnet.com/login.aspx?authtype=ip,uid&profile=ehost&defaultdb=bth>

Βιβλιογραφική βάση με αναφορές, επιτομές και πλήρες κείμενο για περισσότερες από 12.000 περιοδικές εκδόσεις. Θεματικά καλύπτει όλους τους κλάδους διοίκησης και οργάνωσης επιχειρήσεων, χρηματοοικονομική, λογιστική, οικονομική των επιχειρήσεων, διεθνές εμπόριο κλπ. **Σημείωση!** Η βάση περιλαμβάνει μερικούς μοναδικούς τίτλους (π.χ. Harvard Business Review) με μεγάλη χρονολογική κάλυψη στο πλήρες κείμενο. Επίσης, περιλαμβάνει αναλύσεις χωρών (country reports).

Euromonitor Global Market Information Database

<http://www.portal.euromonitor.com/PORTAL/server.pt>

Βάση δεδομένων που περιλαμβάνει: α) δημογραφικά και οικονομικά στοιχεία καθώς και στοιχεία που αφορούν τον τρόπο ζωής για 205 χώρες από όλον τον κόσμο από το 1977 μέχρι σήμερα και προβλέψεις μέχρι το 2014, β) στατιστικά του όγκου και της αξίας της αγοράς για περισσότερα από 330 καταναλωτικά προϊόντα σε 52 χώρες για τα τελευταία 5 χρόνια και προβλέψεις για τα 2 επόμενα, γ) αναλυτικές πληροφορίες για τις μεγαλύτερες πολυεθνικές εταιρείες, δ) αναφορές για περισσότερες από 35000 πηγές πληροφόρησης, ε) περισσότερες από 4500 αναλυτικές κλαδικές μελέτες, στ) δεδομένα και αναλύσεις για το εμπόριο σε 52 χώρες. Πρόκειται για μια πλατφόρμα που παρέχει ενιαία πρόσβαση στις παρακάτω βάσεις δεδομένων της Euromonitor: 1) Global Market Share Planner, 2) Market Research Monitor, 3) World Consumer Lifestyles, 4) World Consumer Markets, 5) World Market Data and Statistics, 6) World Marketing Forecasts αλλά και σε 4 επιπλέον σύνολα δεδομένων (πηγές πληροφόρησης, δεδομένα επιχειρήσεων, κλαδικές μελέτες, δεδομένα εμπορίου).

Econlit

<http://www.csa.com/htbin/dbrng.cgi?username=uom5&access=uom55&db=econlit-set-c>

Η σημαντικότερη βιβλιογραφική βάση με αναφορές και επιλεγμένες επιτομές από τη διεθνή βιβλιογραφία της οικονομικής επιστήμης από το 1969 μέχρι σήμερα. Περιλαμβάνει περίπου 500.000 εγγραφές στις οποίες προστίθενται ετησίως 27.000 επιπλέον.

Πηγές πληροφοριών διεπιστημονικού ή/και διαθεματικού ενδιαφέροντος

Dissertation Abstracts International

<http://proquest.umi.com/pqdweb?RQT=306&DBId=15120>

Βιβλιογραφική βάση δεδομένων που ευρετηριάζει όλες τις διδακτορικές διατριβές και τις μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες που έχουν εκπονηθεί σε όλα τα ακαδημαϊκά ιδρύματα της Β. Αμερικής και σε 200 άλλα από τον υπόλοιπο κόσμο. Περιλαμβάνει βιβλιογραφικές αναφορές και επιτομές για τις μεν διδακτορικές διατριβές από το 1861 για τις δε διπλωματικές μεταπτυχιακές εργασίες από το 1980 και μετά.

Web of Science

<http://www.isiknowledge.com>

Το WoS®/ISI® είναι ένα ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα το οποίο καλύπτει : - Θέματα E&T, Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές επιστήμες δίνοντας τη δυνατότητα πρόσβασης και αναζήτησης στις τρεις βασικές συλλογές των βάσεων δεδομένων : Science Citation Index Expanded® 1970 - σήμερα Social Science Citation Index® 1970 - σήμερα και **Arts & Humanities Citation Index® 1975 – σήμερα**. Διακρίνεται από το ιδιαίτερο χαρακτηριστικό να περιλαμβάνει πέραν των επιστημονικών δημοσιεύσεων σε όλους τους τομείς της E&T, το μοναδικό και απαραίτητο «εργαλείο» για την επιστημονική κοινότητα της χώρας, το citation index, δηλαδή τα “cited references” των επιστημονικών περιοδικών που αποδελτιώνουν οι βάσεις σε όλους τους τομείς της επιστήμης και της τεχνολογίας, των κοινωνικών και ανθρωπιστικών επιστημών.

Journal Citation Reports (JCR)

<http://www.isiknowledge.com/JCR>

Τα Journal Citation Reports παρέχουν ένα συστηματικό και αντικειμενικό μέσο προσδιορισμού της σχετικής βαρύτητας διαφόρων επιστημονικών περιοδικών. Χρησιμοποιώντας την ανάλυση των αναφορών το JCR απαντά σε ερωτήματα όπως: πόσο συχνά γίνονται αναφορές σε κάποιο περιοδικό, από ποια περιοδικά έχουν γίνει αναφορές σε ποια περιοδικά, πόσο σύντομα μετά την κυκλοφορία του γίνεται αναφορά σε κάποιο περιοδικό, ποια περιοδικά αναφέρονται από ένα συγκεκριμένο περιοδικό. Οι συγγραφείς επιστημονικών εργασιών μπορούν να χρησιμοποιήσουν αυτήν την βάση για να εντοπίσουν περιοδικά στα οποία θα μπορούσαν να δημοσιεύσουν, να επιβεβαιώσουν το κύρος των περιοδικών στα οποία έχουν ήδη δημοσιεύσει και να εντοπίσουν περιοδικά στο αντικείμενο των ερευνών τους. Το JCR περιλαμβάνει 5 κύρια πεδία δεδομένων που επιτρέπουν την αξιολόγηση περιοδικών: total cites (σύνολο αναφορών): δίνει τον συνολικό αριθμό των φορών που κάθε περιοδικό έχει αναφερθεί μέσα σε δεδομένο χρόνο. impact factor (παράγοντας επίδρασης): είναι ένα μέτρο της συχνότητας με την οποία ένα μέσο άρθρο έχει αναφερθεί σε μία συγκεκριμένη χρονιά. immediacy index (δείκτης αμεσότητας): είναι ένα μέτρο του πόσο γρήγορα ένα μέσο άρθρο σε ένα συγκεκριμένο περιοδικό γίνεται αναφορά. articles (άρθρα): δείχνει τον αριθμό των άρθρων μέσα στο τρέχον έτος. cited half-life (μέση ζωή αναφορών): αντικατοπτρίζει τη συνεχιζόμενη χρήση ενός συγκεκριμένου περιοδικού.

Scopus

<http://www.scopus.com>

Μια από τις μεγαλύτερες διεπιστημονικές βάσεις βιβλιογραφικών δεδομένων και παραπομπών (citation data) η οποία περιλαμβάνει βιβλιογραφικές αναφορές, επιτομές και παραπομπές άρθρων που δημοσιεύονται σε περισσότερα από 14.000 επιστημονικά περιοδικά 4.000 και πλέον διεθνών εκδοτικών οίκων. Η χρονολογική κάλυψη για τα βιβλιογραφικά δεδομένα και τις επιτομές αρχίζει από το 1966 ενώ για τα δεδομένα παραπομπών από 1996.

Scholar Google

<http://scholar.google.com/>

Το Scholar Google παρέχει έναν απλό τρόπο αναζήτησης σε διατριβές, βιβλία, περιλήψεις και άρθρα, από ακαδημαϊκούς καθηγητές, επαγγελματικές κοινότητες, πανεπιστήμια και άλλους οργανισμούς. **Σημείωση!** Τα κριτήρια αξιολόγησης του ηλεκτρονικού υλικού που διατίθεται δεν είναι γνωστά, και ως συνέπεια υφίστανται και όλοι οι πιθανοί κίνδυνοι μιας μηχανής αναζήτησης.

..... σε εξειδικευμένους εκδότες περιοδικών

IEEE Xplore

<http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/dynhome.jsp>

Η IEEE Xplore αποτελεί μία ψηφιακή βιβλιοθήκη η οποία παρέχει πρόσβαση στο πλήρες κείμενο σε μία από τις εγκυρότερες συλλογές σε θέματα: ηλεκτρονικής και πληροφορικής. Η IEEE Xplore περιλαμβάνει το πλήρες κείμενο των εκδόσεων της IEEE (journals, transactions, magazines, letters, conference proceedings, standards, και του IET (Institution of Engineering and Technology).

ACM Digital Library

<http://portal.acm.org/dl.cfm?coll=portal&dl=ACM>

Η ACM Digital Library είναι μια μεγάλη συλλογή παραπομπών και πλήρων κειμένων απ'τα άρθρα περιοδικών, ενημερωτικών και πρακτικών συνεδρίων τα οποία εκδόθηκαν είτε από τον εκδοτικό οίκο ACM, είτε από άλλους εκδότες.

Elsevier ScienceDirect

<http://www.sciencedirect.com/science/publications/journal/>

Η ScienceDirect είναι μία από τις μεγαλύτερες ηλεκτρονικές συλλογές σε θέματα επιστημών, τεχνολογίας και ιατρικής. Προσφέρει μία μεγάλη ποικιλία από εργαλεία έρευνας και πληροφόρησης. Παρέχει πρόσβαση σε πληροφοριακό υλικό, εγχειρίδια και τέλος σε περισσότερους από 2.000 περιοδικών. Η χρονολογική κάλυψη του υλικού ξεκινά από το 1994 μέχρι σήμερα.

SpringerLink

<http://springerlink.metapress.com/home/main.mpx>

Η SpringerLink είναι μια βάση πλήρους κειμένου την οποία παράγει και διαθέτει ο διεθνής εκδοτικός οίκος Springer. Η βάση παρέχει πρόσβαση σε πάνω από 1.250 ηλεκτρονικά περιοδικά και πάνω από 10.000 ηλεκτρονικά βιβλία, μεταξύ των οποίων είναι και η σειρά

Lecture notes in Computer Science

(<http://springerlink.metapress.com/openurl.asp?genre=journal&issn=0302-9743>)

....προτάσεις για την αναζήτηση στατιστικών στοιχείων

International Statistical Yearbook (ISY)

<http://195.145.59.167/ISAPI/DBDemo.dll/Sources?ID=542A853974074A3689B3079B86D0342A&DB=ISY&Text=International+Statistical+Yearbook&P=0>

Συλλογή των σπουδαιότερων στατιστικών βάσεων δεδομένων από διάφορες διεθνείς και εθνικές πηγές (OECD, Eurostat, UNIDO, IMF, German Statistical Office κλπ.) όλου του κόσμου. Περιλαμβάνει περισσότερες από 1.800.000 μηνιαίες, τριμηνιαίες και ετήσιες χρονοσειρές με κάλυψη από το 1960 μέχρι σήμερα.

OECD Telecommunications Database

<http://new.sourceoecd.org/database/16081315/telecom>

Παρέχονται στατιστικά δεδομένα σχετικά με τη βιομηχανία τηλεπικοινωνιών (έσοδα, επενδύσεις, υποδομές, απασχόληση, εισαγωγές και εξαγωγές εξοπλισμού) για τις χώρες του ΟΟΣΑ.

OECD Science and Technology Database

<http://new.sourceoecd.org/database/16081242/sciencetechnol>

Απαρτίζεται από δύο υποσύνολα: α) Research and Development Statistics και β) Main Science and Technology Indicators και παρέχει όλους τους σχετικούς με έρευνα και ανάπτυξη (R&D) και επιστήμη και τεχνολογία (S&T) δείκτες για τις χώρες του ΟΟΣΑ.

Economics.gr

<http://www.economics.gr/>

Αποτελείται από τις ακόλουθες επιμέρους βάσεις:

- Η Ελληνική Οικονομία σε Αριθμούς
- Οι Νομοί της Ελλάδας
- Μεγέθη Τραπεζών (συμπεριλαμβάνει και τη βάση «Η Χρηματοπιστωτική Αγορά σε Αριθμούς»)
- Επιλογή ισολογισμών και Ισολογισμοί εταιρειών

Στη βάση καταγράφεται με αναγνωρισμένη αξιοπιστία και πληρότητα η εξέλιξη όλων των τομέων της Ελληνικής Οικονομίας κατά τις τέσσερις τελευταίες δεκαετίες μέχρι σήμερα, παρέχονται στοιχεία οικονομικού, αλλά επίσης πολιτιστικού και κοινωνικού χαρακτήρα για κάθε έναν από τους 52 νομούς της χώρας, για τα 13 διοικητικά διαμερίσματά της και φυσικά για το σύνολο της Επικρατείας, και τέλος διατίθενται και συγκεντρωτικοί, συγκριτικοί πίνακες με τα βασικά οικονομικά μεγέθη των χρηματοπιστωτικών εταιρειών. Όλα τα στοιχεία

...προτάσεις για την αναζήτηση τρέχουσας ενημέρωσης ή έτοιμης πληροφόρησης (μελέτες, εφημερίδες, στατιστικά, κ.λ.π.)

Gartner Core Research

http://www.lib.uom.gr/gartner_access.php

Μια από τις σημαντικότερες βάσεις δεδομένων στον τομέα της τεχνολογίας της πληροφόρησης. Περιλαμβάνει το πλήρες κείμενο για περισσότερες από 35000 ερευνητικές αναφορές, στρατηγικές αναλύσεις, αναφορές για προϊόντα, τεχνολογικές εξελίξεις και εταιρείες και επιτομές αναλύσεων στατιστικών δεδομένων. Συμπεριλαμβάνει δεδομένα από τις παρακάτω βάσεις δεδομένων και υπηρεσίες: 1) Research and Advisory Services (RAS), 2) Datapro Services, 3) Dataquest Services. Instant access to the world's foremost repository of expert analysis and opinion on everything important in IT.

Networked Computer Science Technical Reports Library

<http://cseweb.ucsd.edu/Dienst/htdocs/Welcome.html>

Βιβλιογραφική βάση με αναφορές και επιτομές από επιστημονικές ανακοινώσεις στον τομέα της πληροφορικής. Οι πηγές προέρχονται από τμήματα πληροφορικής και βιομηχανικά και κυβερνητικά ερευνητικά εργαστήρια και διατίθενται για εκπαιδευτική και μη-εμπορική χρήση.

Computing Reviews

<http://www.reviews.com>

Σκοπός του Computing Reviews (CR) είναι να παρέχει πρόσβαση σε πρόσφατη έρευνα, θεωρία και εφαρμογές σε όλες τις υποκατηγορίες της επιστήμης των υπολογιστών μέσα από την κριτική. Συγκεντρώνει εξειδικευμένες και αντικειμενικές κριτικές των πρόσφατων δημοσιεύσεων πάνω στην πληροφορική.

Τεχνικές αναφορές ΙΤΕ-ΙΠ

<http://www.ics.forth.gr/publications-gr.jsp>

Το Ινστιτούτο Πληροφορικής (ΙΠ) είναι ένα από τα επτά Ινστιτούτα του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), ενός από τα σημαντικότερα εθνικά ερευνητικά κέντρα, το οποίο χρηματοδοτείται μερικώς από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Ανάπτυξης. Η αποστολή του ΙΤΕ-ΙΠ είναι να διεξάγει υψηλής ποιότητας βασική και εφαρμοσμένη έρευνα, να προωθήσει την εκπαίδευση και την κατάρτιση, και να συνεισφέρει στην ανάπτυξη της Κοινωνίας της Πληροφορίας σε περιφερειακό, εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο.

Δημοσιεύσεις ΙΤΕ-ΙΠ

<http://www.ics.forth.gr/cvrl/result.php>

Το Ινστιτούτο Πληροφορικής (ΙΠ) είναι ένα από τα επτά Ινστιτούτα του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), ενός από τα σημαντικότερα εθνικά ερευνητικά κέντρα, το οποίο χρηματοδοτείται μερικώς από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Ανάπτυξης. Η αποστολή του ΙΤΕ-ΙΠ είναι να διεξάγει υψηλής ποιότητας βασική και εφαρμοσμένη έρευνα, να προωθήσει την εκπαίδευση και την κατάρτιση, και να συνεισφέρει στην ανάπτυξη της Κοινωνίας της Πληροφορίας σε περιφερειακό, εθνικό και Ευρωπαϊκό επίπεδο.



Στο διαδίκτυο χρησιμοποιώντας κάποια απ' τις μηχανές αναζήτησης που διατίθενται. Η Βιβλιοθήκη σας προτείνει τη μηχανή αναζήτησης Google (<http://www.google.com>). **Σημείωση!** Ενημερωθείτε για τις δυνατότητες σύνθετης αναζήτησης στο Google απ' τη βοήθεια που παρέχεται.



...χρήσιμη πληροφορία για τις βάσεις δεδομένων

... πρόσθετες υπηρεσίες διασύνδεσης βάσεων δεδομένων με το πλήρες κείμενο των ηλεκτρονικών περιοδικών: OVID LinkSolver

Χρησιμοποιώντας την τεχνολογία των διακομιστών open url η Βιβλιοθήκη δημιουργεί δυναμικούς συνδέσμους από το περιεχόμενο των βιβλιογραφικών βάσεων δεδομένων σε διάφορες πηγές (πλήρες κείμενο άρθρων περιοδικών, πηγές του Διαδικτύου κτλ.). Κατά συνέπεια αν σε κάποια από τις αναζητήσεις σας δίπλα από το άρθρο που σας ενδιαφέρει



εμφανιστεί αυτό το εικονίδιο **OVID LinkSolver** πέστε το και αυτόματα θα μεταφερθείτε στο άρθρο που σας ενδιαφέρει.



Επιπρόσθετα, κάντε την αναζήτησή σας και σε μία απ' τις θεματικές πύλες που σας προτείνονται παρακάτω:



...γενικές θεματικές πύλες

ΘΥΡΑ (Βιβλιοθήκη Πανεπιστημίου Μακεδονίας)

<http://www.lib.uom.gr/dbases/greek>

Η Βιβλιοθήκη για την καλύτερη οργάνωση των βάσεων που διαθέτει έχει προχωρήσει στη δημιουργία της πύλης ηλεκτρονικών πηγών «Θύρα» στην οποία οργανώνει τις βάσεις δεδομένων, καθώς και άλλες ψηφιακές πηγές πληροφοριών είτε με βάση τη θεματική τους κάλυψη, είτε μέσω του μηχανισμού αναζήτησης με τη χρήση κριτηρίων που παρέχει η πύλη.

Bubl

<http://bubl.ac.uk/link/i/>

Το κομμάτι του γνωστού καταλόγου Bubl το οποίο ασχολείται με την Πληροφορική

INFOMINE

<http://infomine.ucr.edu/>

Το INFOMINE είναι μια ψηφιακή βιβλιοθήκη πηγών του Internet η οποία συγκεντρώνει δικτυακές πηγές που ενδιαφέρουν εκπαιδευτικούς, σπουδαστές και ερευνητές σε πανεπιστημιακό επίπεδο. Περιλαμβάνει βάσεις δεδομένων, ηλεκτρονικά περιοδικά, ηλεκτρονικά βιβλία, πίνακες ανακοινώσεων, λίστες συζητήσεων, καταλόγους βιβλιοθηκών, άρθρα περιοδικών, οδηγούς ερευνητών κτλ.



...άλλες υπηρεσίες της βιβλιοθήκης

Χρησιμοποιώντας σύγχρονα ηλεκτρονικά εργαλεία οι χρήστες μπορούν να επικοινωνούν με το προσωπικό της Βιβλιοθήκης 24 ώρες το 24ωρο, υποβάλλοντας τα ερωτήματά τους ή παραγγέλλοντας/λαμβάνοντας άρθρα μέσω της υπηρεσίας διαδανεισμού

...υπηρεσία διαδανεισμού

μέσω της υπηρεσίας αυτής μπορείτε να διαδανειστείτε άρθρα περιοδικών και/ή βιβλία από βιβλιοθήκες του εξωτερικού και του εσωτερικού. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στην κα. Πολυχρονίδου Μαρίνα (2310 891746 diadan@uom.gr) ή επισκεφθείτε την ακόλουθη διεύθυνση:

<http://www.lib.uom.gr/content/blogcategory/79/61/lang.iso8859-7/>

...ηλεκτρονική υπηρεσία υποβολής ερωτημάτων e-ρώτηση

<http://www.lib.uom.gr/qp/>

μέσω της ηλεκτρονικής υπηρεσίας υποβολής πληροφοριακών ερωτημάτων οι βιβλιοθηκονόμοι σας εξηγούν πως ή που να εντοπίσετε υλικό σχετικό με το θέμα το οποίο αναζητάτε. Για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στους βιβλιοθηκονόμους του Τμήματος τεκμηρίωσης και Επιστημονικής Πληροφόρησης.

...υπηρεσία δημιουργίας και διαχείρισης βιβλιογραφικών αναφορών

<http://www.refworks.com>

Με τη χρήση του λογισμικού RefWorks οι χρήστες της Βιβλιοθήκης μπορούν να αποθηκεύσουν βιβλιογραφικές αναφορές από τις βάσεις δεδομένων για να δημιουργήσουν βιβλιογραφικές λίστες ή να εκμεταλλευτούν τις δυνατότητες του λογισμικού για τη δημιουργία δικών τους πρωτότυπων βιβλιογραφιών.

Διαβάστε τον οδηγό χρήσης του Refworks, μεταφρασμένο στην ελληνική γλώσσα από την Βιβλιοθήκη και Υπηρεσία του Πανεπιστημίου Πατρών

http://hippothoe.lis.upatras.gr/newsite/Documents/RefWorksManual_2nd_ed.pdf

Επιπρόσθετα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα από τα πρότυπα δημιουργίας βιβλιογραφίας που αναφέρονται στο Πανεπιστήμιο του Wisconsin. The Writing Center

<http://www.wisc.edu/writing/Handbook/Documentation.html>

Να θυμάμαι !!!

Οι βιβλιοθηκονόμοι που εργάζονται στο Τμήμα Επιστημονικής Πληροφόρησης και Τεκμηρίωσης της Βιβλιοθήκης είναι διαθέσιμοι στα τηλέφωνα:

Υπεύθυνος του Τμήματος
Βιβλιοθηκονόμοι

Κώστας Ζωντανός 2310891745
Νούλα Αλβανούδη 2310891746
Παρασκευή Βοζανά 2310891746
Κυριακή Μπαλτά 2310891749

Για περαιτέρω πληροφορίες που αφορούν τη Βιβλιοθήκη και τις υπηρεσίες της:
<http://www.lib.uom.gr>

...καλή επιτυχία με τις έρευνές σας

©Πανεπιστήμιο Μακεδονίας
Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης
Εγνατίας 156
ΤΘ1591, 54006 Θεσσαλονίκη

τηλ. 2310 891751-2
φαξ 2310 857794
email: maclib@uom.gr