

## Ταξινόμηση & ταξινόμηση

Όλα τα βιβλία της Βιβλιοθήκης και Κέντρου Πληροφόρησης (ΒΚΠ) είναι ταξινομημένα σύμφωνα με το δεκαδικό ταξινόμικό σύστημα DEWEY. Σύμφωνα με το σύστημα αυτό η γνώση κατανέμεται σε αριθμούς από το 000-999. Καθώς η χημεία και η χημική μηχανική καλύπτει ένα ευρύ πεδίο θεματικών περιοχών η χωροταξική ταξινόμηση των βιβλίων εξαρτάται από την θεματική τους ταξινόμηση. Γενικά τα βιβλία σχετικά με θέματα χημείας βρίσκονται στις κατηγορίες 540-549, ενώ βιβλία της χημικής τεχνολογίας βρίσκονται στις κατηγορίες 660-669.

Όλα τα βιβλία της ΒΚΠ είναι καταχωρημένα στον ΑΚΑΠ (OPAC), ο οποίος είναι προσβάσιμος, τόσο τοπικά, όσο και μέσω του διαδικτύου.

Όλα τα βιβλία βρίσκονται στην Βασική Συλλογή 1, η οποία στεγάζεται στον δεύτερο όροφο της βιβλιοθήκης. Εγχειρίδια, βιβλία αναφοράς, λεξικά και εγκυκλοπαίδειες βρίσκονται στο Πληροφοριακό Αναγνωστήριο και δε δανείζονται. Το Πληροφοριακό Αναγνωστήριο βρίσκεται στον πρώτο όροφο. Η χρήση τους επιτρέπεται μόνο εντός των χώρων της βιβλιοθήκης.

## Σεμινάρια εκπαίδευσης

Τα σεμινάρια χρήσης των ιστοσελίδων της ΒΚΠ για την Σχολή Θετικών Επιστημών, όπου ανήκει το τμήμα της Χημείας, γίνονται μετά από τηλεφωνική συνεννόηση με το Τμήμα Υποστήριξης Χρηστών που βρίσκεται στον δεύτερο όροφο (τηλ. 2610 969628 & 2610-969626)

Τα σεμινάρια αυτά περιλαμβάνουν επίδειξη της ιστοσελίδας της ΒΚΠ, των ηλεκτρονικών πηγών που παρέχονται στους χρήστες και οδηγίες για την αναζήτηση και ανάκτηση πληροφοριών από αυτές. Σε κάθε σεμινάριο μπορούν να εγγραφούν μέχρι και είκοσι (20) άτομα. Τα σεμινάρια γίνονται στην αίθουσα εκπαίδευσης του νέου κτιρίου της ΒΚΠ στον 2ο όροφο.

## Έντυπα περιοδικά

Τα τεύχη του τρέχοντος έτους από όλους τους τίτλους περιοδικών σε έντυπη μορφή της ΒΚΠ βρίσκονται στον δεύτερο όροφο στο Αναγνωστήριο Περιοδικών.

Τα παλαιότερα τεύχη των περιοδικών βρίσκονται στο ισόγειο σε κλειστό βιβλιοστάσιο.

Για να βρεί κάποιος πληροφορίες σχετικά με κάποιο περιοδικό μπορεί να συμβουλευτεί τον έντυπο κατάλογο περιοδικών της ΒΚΠ ή τον online κατάλογο.

Υπάρχει επίσης και ο Ελληνικός Συλλογικός Κατάλογος Περιοδικών σε ηλεκτρονική μορφή, στον οποίο είναι καταχωρημένοι οι τίτλοι των περιοδικών που διαθέτουν οι Ελληνικές Βιβλιοθήκες στις συλλογές τους.

Εάν κάποιο άρθρο είναι δημοσιευμένο σε περιοδικό που δεν υπάρχει στη ΒΚΠ, τότε μπορεί να παραγγελθεί σε άλλη ελληνική ή ξένη βιβλιοθήκη. Για περισσότερες πληροφορίες και παραγγελίες μπορείτε να απευθύνεστε στο τμήμα Διαδανεισμού που βρίσκεται στον πρώτο όροφο (τηλ. 2610 969622).

Εάν παρόλα αυτά κάποιος έχει δυσκολία στον εντοπισμό ενός περιοδικού μπορεί να απευθυνθεί στα γραφεία πληροφόρησης του κάθε ορόφου για βοήθεια.

## Ηλεκτρονικά περιοδικά

Η συλλογή των έντυπων περιοδικών της ΒΚΠ περιλαμβάνει σημαντικό αριθμό σχετικών επιστημονικών τίτλων, ικανό να καλύψει μεγάλο μέρος των εκπαιδευτικών αναγκών των τμημάτων Χημείας και Χημικών Μηχανικών.

Παράλληλα, μέσω της συμμετοχής της στο Σύνδεσμο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών (ΣΕΑΒ-HealLink) η ΒΚΠ έχει πρόσβαση σε έναν πολύ μεγάλο αριθμό ηλεκτρονικών περιοδικών (14.000+) από τα οποία οι χρήστες μπορούν να ανακτήσουν το πλήρες κείμενο του άρθρου που τους ενδιαφέρει.

Ενδεικτικά αναφέρονται οι ακόλουθοι τίτλοι ηλεκτρονικών περιοδικών που ανήκουν στη συλλογή περιοδικών της ΒΚΠ:

- Electrochemistry Communications
- Electronic Journal of Theoretical Chemistry
- Environmental Geochemistry and Health
- European Journal of Biochemistry
- European Journal of Biochemistry
- European Journal of Inorganic Chemistry
- International Journal of Quantum Chemistry
- International Reviews in Physical Chemistry
- Journal of Biological Inorganic Chemistry
- Journal of Cellular Biochemistry
- Journal of Combinatorial Chemistry
- Journal of Physical Organic Chemistry
- Journal of Physics and Chemistry of Solids

Η πρόσβαση στα περιοδικά αυτά γίνεται μέσα από τις ιστοσελίδες:

<http://www.lis.upatras.gr>—<http://www.heal-link.gr>

Κάποια από τα παραπάνω περιοδικά απαιτούν κωδικούς πρόσβασης, τους οποίους μπορείτε να προμηθευτείτε τηλεφωνώντας στα 2610 969623-30.



Η ΒΚΠ διαθέτει μια ικανοποιητική συλλογή βιβλίων και εγχειριδίων, σημαντικών για την μελέτη και έρευνα του διδακτικού προσωπικού και των φοιτητών των τμημάτων Χημείας και Χημικών Μηχανικών.

Η συλλογή δανειζομένων βιβλίων καλύπτει μια ευρεία θεματολογία γύρω από τις διάφορες ειδικότητες των φοιτητών των τμημάτων Χημείας και Χημικών Μηχανικών. Σημαντικό όμως μέρος της συλλογής αποτελούν τα διάφορα πρακτικά εγχειρίδια και βιβλία αναφοράς, τα οποία διατίθενται για χρήση αποκλειστικά στους χώρους της βιβλιοθήκης.

- Encyclopedia of computational chemistry / *Rague Schleyer, P. (ed.)* [R 542.03 R]
- Macmillan encyclopedia of chemistry / *Lagowski, J.J. (ed.)* [R 540.3 L]
- The encyclopedia of chemistry / *Clark, G.L. (ed.)* [R 540.3 C]
- Organic chemistry: a short course - laboratory manual / *Hart, H., Craine, L.E., Hart, D.J.* [547 H]
- Textbook of biochemistry with clinical correlations / *Devlin, T.M. (ed.)* [612.015 D]
- Chemistry: a structural view - laboratory manual / *Clift, D.A., et al.* [540 C]

Επίσης η ΒΚΠ διαθέτει έναν μεγάλο αριθμό ηλεκτρονικών βιβλίων που συμπληρώνουν την συλλογή της.



Μπορείτε επίσης να επισκέπτεστε την βιβλιοθήκη του τμήματος Χημείας.

### SciFinder Scholar.

Ευρετηριάζονται περισσότερα από 8.000 επιστημονικά περιοδικά, ευρεσιτεχνίες από 31 οργανισμούς και πάνω από 28.000.000 εγγραφές χημικών ουσιών. Η πρόσβαση είναι δυνατή μόνο από IP διευθύνσεις του Παν. Πατρών, με δυνατότητα αναζήτησης από έναν (1) χρήστη.



Η βάση δεδομένων **SCOPUS** του εκδοτικού οίκου Elsevier παρέχει πρόσβαση και ταυτόχρονη αναζήτηση σε περισσότερους από 14.000 τίτλους επιστημονικών περιοδικών με δυνατότητα αυτόματης σύνδεσης με το πλήρες κείμενο του άρθρου. Η βάση περιλαμβάνει επίσης citation indexes, δηλαδή τις αναφορές των άρθρων των επιστημονικών περιοδικών.



Μια γενικού ενδιαφέροντος βάση δεδομένων είναι η **Science Citation Index**, η οποία υπάρχει από το 1974 έως σήμερα μέσω της υπηρεσίας Web Of Knowledge. Η βάση δεδομένων είναι διαθέσιμη και μέσω CD-Roms.



**Heal-Link Search**, όπου δίνεται η δυνατότητα ταυτόχρονης αναζήτησης και πρόσβασης στο πλήρες κείμενο των άρθρων σε 12.000 ηλεκτρονικά περιοδικά, συμπεριλαμβανομένων των περιοδικών ανοικτής πρόσβασης.



Η πρόσβαση στις παραπάνω βάσεις δεδομένων είναι δυνατή μόνο από IP διευθύνσεις του Πανεπιστημίου Πατρών. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις βάσεις δεδομένων της ΒΚΠ μπορείτε να ανατρέξετε στο ειδικό ενημερωτικό φυλλάδιο που διατίθεται στη ΒΚΠ.

## Οδηγός Χρήσης της Βιβλιοθήκης & Κέντρου Πληροφόρησης για τους φοιτητές του Τμήματος Χημείας

