

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ
ΑΠΟ
ΤΙΤΛΟΥΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΣ

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΑΠΟ ΔΕ

Το 80% της Παγκόσμιας Τεχνολογικής Πληροφορίας βρίσκεται σε δημοσιευμένα Διπλώματα Ευρεσιτεχνίας (ΔΕ).

ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ ΑΠΟ ΔΕ

- ✓ Το **σύνολο των πληροφοριών**, σε παγκόσμια κλίμακα για συγκεκριμένα προβλήματα, σε όλους τους τομείς.
- ✓ **Πηγή διαφορετικών μεθόδων** που χρησιμοποιεί η σημερινή τεχνολογία για να λύσει συγκεκριμένο πρόβλημα. Αποφυγή σπατάλης χρόνου & χρήματος σε τομείς που έχουν ήδη ερευνηθεί.
- ✓ **Πηγή συμπερασμάτων** για τις τάσεις στις σύγχρονες τεχνολογίες αιχμής.



ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (IPC) ΤΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (ΔΕ)

Η Διεθνής Ταξινόμηση είναι:

ένα μέσο για τη διεθνή ενιαία ταξινόμηση των διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας και ένα αποτελεσματικό εργαλείο στην έρευνα για την ανάκτηση εγγράφων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας με σκοπό την εξακρίβωση του νέου της εφεύρεσης και την αξιολόγηση του εφευρετικού βήματος των Αιτήσεων Διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας.



ΤΙ ΕΙΝΑΙ ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ (IPC) ΤΩΝ ΔΙΠΛΩΜΑΤΩΝ ΕΥΡΕΣΙΤΕΧΝΙΑΣ (ΔΕ)

Επιπλέον αποτελεί:

- Εργαλείο για τη μεθοδική τακτοποίηση των εγγράφων διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας, ώστε να διευκολυνθεί η πρόσβαση στις τεχνολογικές και νομικές πληροφορίες που περιέχονται σ' αυτά
- Βάση για επιλεκτική διάχυση πληροφοριών σε όλους τους χρήστες, των πληροφοριών που περιέχονται στα έγγραφα διπλωμάτων ευρεσιτεχνίας
- Βάση για διερεύνηση της στάθμης της τεχνικής σε δεδομένα τεχνολογικά πεδία
- Βάση για την συλλογή στατιστικών στοιχείων βιομηχανικής ιδιοκτησίας, που με την σειρά τους επιτρέπουν την αξιολόγηση της τεχνολογικής ανάπτυξης σε διάφορους τομείς



ΔΙΕΘΝΗΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ IPC

<http://www.wipo.int/classifications/ipc/ipcpub>

WIPO
WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Home References International Classifications International Patent Classification IPC Publication

Scheme RCL Compilation Catchwords

2018.01 Version
None
PDF

English version
 French version
 English/French

Path view
 Full view
 Hierarchic view
 Maingroup view

Tree view
 CPC FI

Deleted entries
 Subclass indexes
 Guidance Headings
 Notes

IPCPUB v7.5 - 01.03.2018
CPC 02.2018, FI 01.02.2018

| | | |
|--------------------------|----------|---|
| <input type="checkbox"/> | A | HUMAN NECESSITIES |
| <input type="checkbox"/> | B | PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING |
| <input type="checkbox"/> | C | CHEMISTRY; METALLURGY |
| <input type="checkbox"/> | D | TEXTILES; PAPER |
| <input type="checkbox"/> | E | FIXED CONSTRUCTIONS |
| <input type="checkbox"/> | F | MECHANICAL ENGINEERING; LIGHTING; HEATING; WEAPONS; BLASTING |
| <input type="checkbox"/> | G | PHYSICS |
| <input type="checkbox"/> | H | ELECTRICITY |

A Βιοτικές ανάγκες
B Βιομηχανικές τεχνικές – Μεταφορές
C Χημεία – Μεταλλουργία
D Κλωστοϋφαντουργία – Χαρτοποιία
E Σταθερές κατασκευές
F Μηχανική – Φωτισμός – Θέρμανση – Οπλισμός – Εκρηκτικά
G Φυσική
H Ηλεκτρισμός

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ COOPERATIVE PATENT CLASSIFICATION (CPC)

Espacenet
Patent search

Deutsch English Français
Contact
Change country ▾

online services ▾
My patents list (0) Query history Settings Help

Μπορείτε να εισαγάγετε λέξη/ λέξη-κλειδί για να βρείτε τη σχετική ταξινόμηση

Cooperative Patent Classification

Search for (MOBILE OR CELLULAR) PHONE Search View section **Index** A B C D E F G H Y

⏪ → ⋮ ⏩ ⚠ ⓘ CPC ⏪ ⋮ ⏩ Ⓜ 2000

| Symbol | Classification and description |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> A | HUMAN NECESSITIES |
| <input type="checkbox"/> B | PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING |
| <input type="checkbox"/> C | CHEMISTRY; METALLURGY |
| <input type="checkbox"/> D | TEXTILES; PAPER |
| <input type="checkbox"/> E | FIXED CONSTRUCTIONS |
| <input type="checkbox"/> F | MECHANICAL ENGINEERING; LIGHTING; HEATING; WEAPONS; BLASTING ENGINES OR PUMPS |
| <input type="checkbox"/> G | PHYSICS |
| <input checked="" type="checkbox"/> H | ELECTRICITY |
| <input type="checkbox"/> Y | GENERAL TAGGING OF NEW TECHNOLOGICAL DEVELOPMENTS; GENERAL TAGGING OF CROSS-SECTIONAL TECHNOLOGIES SPANNING OVER SEVERAL SECTIONS OF THE IPC; TECHNICAL SUBJECTS COVERED BY FORMER USPC CROSS-REFERENCE ART COLLECTIONS [XRACS] AND DIGESTS |

| Symbol | Classification and description |
|---|---|
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> H04M 1/00 | Substation equipment, e.g. for use by subscribers; Analogous equipment at exchanges (prepayment telephone coin boxes H04M 17/00 ; current supply arrangements H04M 19/00 ; telephone sets particularly adapted for data transmission H04M 11/066 ; network interface devices H04Q 1/028) |
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> H04W 4/00 | (Mobile application) services or facilities specially adapted for wireless communication networks (network arrangements or communication protocols for networked applications H04L 67/00 ; network arrangements or protocols for real-time communications H04L 65/00 ; network arrangements or network protocols for addressing or naming H04L 61/00 ; application independent communication protocol aspects and techniques in packet data networks H04L 69/00 ; network architectures or network communication protocols for network security H04L 63/00 ; wireless network security H04W 12/00 ; message switching systems H04L 12/58 ; arrangements for broadcast or conference H04L 12/18 ; telephonic communication, substation extension arrangements, cordless telephones, portable communication terminals with improved user interface to control a main telephone operation mode or to indicate the communication status H04M 1/72522 ; automatic or semi-automatic exchanges for telephonic communication - systems providing special services or facilities to subscribers H04M 3/42) |
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> G06F 3/00 | Input arrangements for transferring data to be processed into a form capable of being handled by the computer; Output arrangements for transferring data from processing unit to output unit, e.g. interface arrangements (typewriters B41J); conversion of physical variables F15B 5/00 , G01 ; image acquisition G06T 1/00 , G06F 9/00 ; coding, decoding or code conversion in general H03M ; transmission of digital information H04L ; (in regulating or control systems G05B) |
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> G06F 19/00 | Digital computing or data processing equipment or methods, specially adapted for specific applications (G06F 17/00 takes precedence; data processing systems or methods specially adapted for administrative, commercial, financial, managerial, supervisory or forecasting purposes G06Q) |
| ★★★★★ <input type="checkbox"/> H04M 3/00 | Automatic or semi-automatic exchanges ((constructional details of telephone exchanges H04Q 1/02)) |

Η ταξινόμηση Cooperative Patent Classification (CPC), σε ισχύ από 01/01/2013 που αναπτύχθηκε μεταξύ του Ευρωπαϊκού και Αμερικάνικου Γραφείου, έχει την ίδια φιλοσοφία με την ταξινόμηση IPC αλλά είναι πιο διευρυμένη.

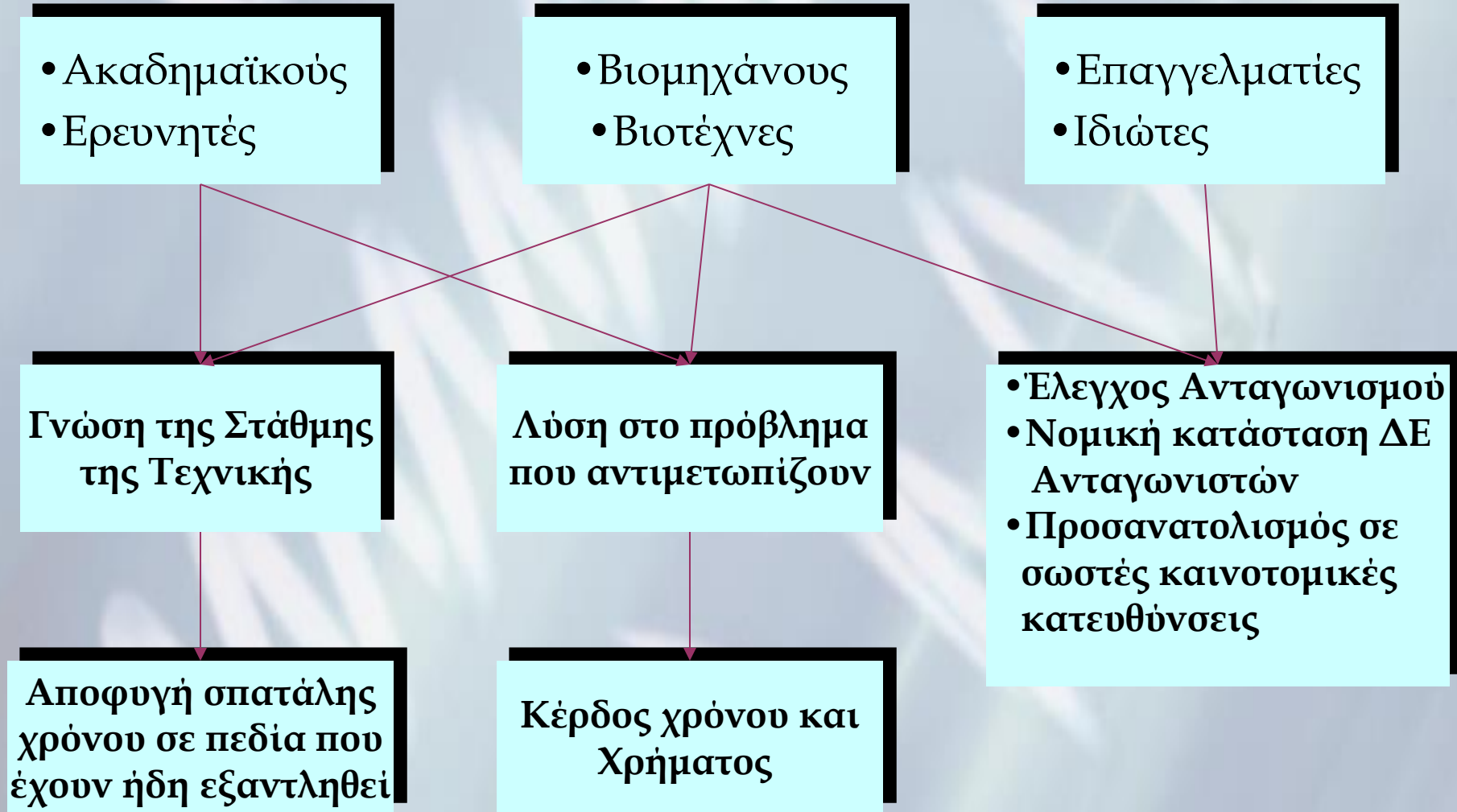
Συνδυάζοντας τις καλύτερες πρακτικές ταξινόμησης των δύο γραφείων, οι ερευνητές μπορούν να ανακτήσουν αποτελεσματικά την σχετική στάθμη της τεχνικής.

ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΑΠΟ ΔΕ

- Τεχνικές – Επιστημονικές πληροφορίες
- Βιβλιογραφικές Πληροφορίες
- Νομικές Πληροφορίες
- Πληροφορίες Εμπορικού – Οικονομικού χαρακτήρα



ΣΕ ΠΟΙΟΥΣ ΑΠΕΥΘΥΝΕΤΑΙ Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ



ΠΟΙΕΣ ΟΙ ΠΗΓΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΟΒΙ

- Έντυπο αρχείο ΟΒΙ
- Ηλεκτρονικό αρχείο ΟΒΙ
- Διεθνείς βάσεις δεδομένων Διπλωμάτων Ευρεσιτεχνίας (ΕΡΟ - ΕΡΟQΥΕ)
- Άλλες Διεθνείς βάσεις δεδομένων (STN)

ΠΟΥ ΚΑΙ ΠΩΣ ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ Η ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ

- Γραφεία ΟΒΙ

Έρευνες Τεχνολογικής πληροφόρησης
(Προέρευνες)

- Διαδίκτυο

www.obι.gr

ΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΕΡΕΥΝΑΣ *

Μαρούσι, / /

Στοιχεία αιτούντος¹:

Όνοματεπώνυμο /

Επωνυμία :

Δ/νση : TK :

Τηλ. :

Fax : E-mail:

Επάγγελμα :

Εκπρόσωπος : Τηλ.:

Είδος Προέρευνας:

(το κάθε είδος χρεώνεται ξεχωριστά – σημειώνεται μόνο ένα είδος ανά αίτηση προέρευνας δηλ. μόνο ένα από τα 1α, 1β, 1γ, ή 2)

1. Στάθμη Προηγούμενης Τεχνικής

α. Διπλώματα/Πιστοποιητικά και αιτήσεις τους σε εθνικό και διεθνές επίπεδο

β. Διπλώματα/Πιστοποιητικά και αιτήσεις τους που έχουν κατατεθεί στην Ελλάδα

γ. Άλλοι τίτλοι (διευκρινίσατε) :

2. Προστασία στην Ελλάδα συγκεκριμένων τίτλων βιομηχανικής ιδιοκτησίας άλλων χωρών που γνωρίζει ο αιτών

Αντικείμενο Προέρευνας:

(Ένα αντικείμενο/ θέμα ανά αίτηση προέρευνας)

Να γίνει πλήρης περιγραφή των βασικών τεχνικών χαρακτηριστικών του υπό έρευνα θέματος

| |
|--|
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| |

* Η παρούσα αίτηση καθώς και το αποτέλεσμα αυτής εμπίπτουν στις διατάξεις του άρθρου 4 § 5 του Ν.1733/1987 περί απορρήτου.

¹ Σας ενημερώνουμε ότι τα προσωπικά δεδομένα, που παρέχετε προς τον ΟΒΙ μπορεί να αποτελέσουν αντικείμενο επεξεργασίας για τη δημιουργία και διαχείριση Τραπεζών Πληροφοριών με Προσωπικά Δεδομένα στον Οργανισμό.

Λέξεις – κλειδιά που προτείνονται από αιτούντα για το υπό έρευνα θέμα (προαιρετικά):

| |
|--|
| |
| |
| |
| |

Σχετικοί Τίτλοι Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας που προτείνονται από αιτούντα για το υπό έρευνα θέμα (προαιρετικά) :

| |
|----|
| 1. |
| 2. |
| 3. |
| 4. |

| | | |
|---|-------|-----------|
| Χρονολογικός προσδιορισμός του υπό έρευνα θέματος σε σχέση με την ημερομηνία δημοσίευσης (προαιρετικά): | από : | έως και : |
|---|-------|-----------|

Τέλος Προέρευνας - 60 € για αποτελέσματα μέχρι 60 εγγραφές/τίτλους βιομηχανικής ιδιοκτησίας (τίτλους):

Για αποτελέσματα επιπλέον των 60 εγγραφών/τίτλων, εφόσον κριθεί απαραίτητο, – χρέωση 2 € για κάθε επιπλέον εγγραφή/τίτλο

- ΝΑΙ
 ΝΑΙ μετά από συνεννόηση
 ΟΧΙ

Τρόπος πληρωμής:

| | |
|--|---------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ταμείο ΟΒΙ | Αρ. γραμματίου: |
| <input type="checkbox"/> ΤΡΑΠΕΖΑ ALPHA 146002002008632 | Δελτ. Συμφ. Πράξης: |
| IBAN: GR92 0140 1460 1460 0200 2008 632 | |

Πως μάθατε για τις υπηρεσίες τεχνολογικής πληροφόρησης του ΟΒΙ;

Έχετε χρησιμοποιήσει ξανά τις υπηρεσίες αυτές; ΝΑΙ ΟΧΙ

(Υπογραφή)
(Όνοματεπώνυμο)

ΒΑΣΙΚΗ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΕΦΕΥΡΕΣΗΣ ΜΑΣ

Δεν αποκαλύπτουμε σε τρίτους το περιεχόμενο της εφεύρεσής μας πριν

- προβούμε σε κατάθεση αίτησης για την προστασία της εφεύρεσης μας, ή
- εγκαταλείψουμε τελικά την προσπάθεια κατοχύρωσης, εάν μετά από σχετική έρευνα της στάθμης της τεχνικής προκύψει ότι η εφεύρεσή μας είναι ήδη γνωστή



ΤΕΣΣΕΡΑ ΒΑΣΙΚΑ ΒΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΕΦΕΥΡΕΣΕΩΝ

- 1ο βήμα: Προέρευνα τεχνολογικής πληροφόρησης (τι προϋπάρχει σχετικά με την προς κατοχύρωση εφεύρεση, δηλαδή ποια είναι η στάθμη της προγενέστερης τεχνικής)
- 2ο βήμα: Κατάθεση εθνικής αίτησης για προστασία στην Ελλάδα (φθηνή και γρήγορη διαδικασία - πληροφόρηση για το νέο της εφεύρεσης μέσω σύνταξης έκθεσης έρευνας)
- 3ο βήμα: Ερμηνεία και μελέτη της έκθεσης έρευνας, πιθανή αναδιατύπωση αξιώσεων για Ευρωπαϊκή ή Διεθνή κατάθεση
- 4ο βήμα: Κατάθεση Ευρωπαϊκής ή Διεθνούς (PCT) αίτησης (πιο δαπανηρή και πιο χρονοβόρα διαδικασία) με ταυτόχρονη επίκληση Ελληνικής προτεραιότητας.

