

Μορφότυπο (format) ηλεκτρονικών βιβλίων

Τα ηλεκτρονικά βιβλία θα εκδοθούν τόσο σε μορφή pdf, όσο και σε epub (εκδόσεις 2 και 3). Το epub είναι ένα ανοικτό πρότυπο ελεύθερης πρόσβασης, διεθνώς και ευρέως χρησιμοποιούμενο για τη δημιουργία ηλεκτρονικών βιβλίων, επειδή αφενός υποστηρίζει HTML 5, πολυμέσα (media) και διαδραστικότητα, ενώ είναι και αναβαθμισμένο ως προς τη διάταξη και εμφάνιση των σελίδων, την υποστήριξη περισσότερων γλωσσών, καθώς και την προσβασιμότητα από ΑμΕΑ.



Η Δράση

Περιγραφή

Η Δράση «Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα/Κάλλιπος» υλοποιείται από τον «Σύνδεσμο Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών/ΣΕΑΒ», το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και το «Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας/ΕΔΕΤ» και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο και το ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων.

Σκοπός

Η παραγωγή και διάθεση ηλεκτρονικών συγγραμμάτων (συμπληρωματικών προς τα έντυπα συγγράμματα) στους φοιτητές των ελληνικών ΑΕΙ. Τα ηλεκτρονικά συγγράμματα θα είναι **Ανοικτής Πρόσβασης**, υιοθετώντας τη φιλοσοφία των «ανοικτών εκπαιδευτικών πόρων».

Γραφείο Αρωγής (helpdesk)

Για την υποστήριξη του συγγραφικού έργου των μελών των Συγγραφικών Ομάδων και των Συντελεστών συγγραφικής προσπάθειας της Δράσης «Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Συγγράμματα και Βοηθήματα/Κάλλιπος» λειτουργεί Γραφείο Αρωγής (τηλ. 210 772 4489, helpdesk@kallipos.gr).

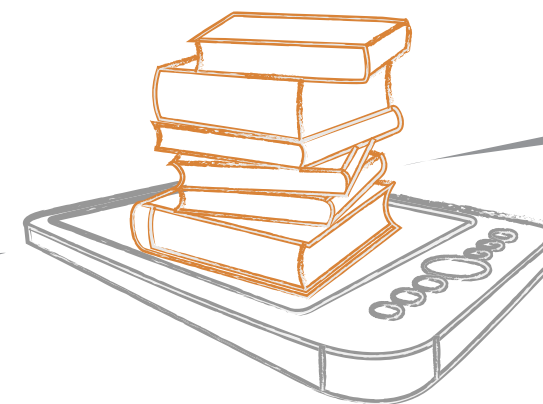


<http://www.kallipos.gr>



Ελληνικά Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά
Συγγράμματα και Βοηθήματα
www.kallipos.gr

“Άναψε ένα βιβλίο και μπες
στον νέο κόσμο της γνώσης”



Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

HEALLINK
Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών

grnet
Εθνικό Δίκτυο Έρευνας και Τεχνολογίας



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ
επένδυση στην κοινωνία της γνώσης
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΕΣΠΑ
2007-2013
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΥΓΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΒΟΗΘΗΜΑΤΑ

- * ΝΕΕΣ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ
- * ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΑ ΠΟΛΛΑΠΛΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ
- * ΑΝΟΙΚΤΗ, ΑΜΕΣΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ

Ακαδημαϊκά Ηλεκτρονικά Βιβλία και θεματική διασπορά τους

Μετά τη δημοσίευση πέντε (5) Θεματικών Προσκλήσεων, με αποδέκτες Καθηγητές Πανεπιστημίων και ΤΕΙ, ερευνητές και ειδικούς επιστήμονες, βρίσκεται σε εξέλιξη η δημιουργία μιας ψηφιακής βιβλιοθήκης με περίπου 600 επιστημονικά ηλεκτρονικά βιβλία/συγγράμματα στα εξής επιστημονικά πεδία:

- 180 βιβλία, στις *Επιστήμες Μηχανικών και Πληροφορική*,
- 105 βιβλία, στις *Φυσικές Επιστήμες και Μαθηματικά*,
- 99 βιβλία, στις *Ιατρικές Επιστήμες, Επιστήμες Ζωής*,
- 103 βιβλία, στις *Οικονομικές, Πολιτικές, Κοινωνικές και Γεωπονικές Επιστήμες*,
- 103 βιβλία, στις *Ανθρωπιστικές και Νομικές Επιστήμες, Επιστήμες Τεχνών και Γραμμάτων*.

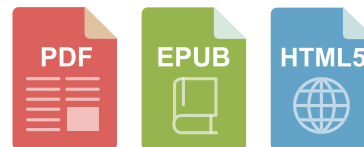
Το περιεχόμενο των βιβλίων οργανώνεται σε περισσότερα από 6.180 κεφάλαια (156.780 σελίδες κατά προσέγγιση), τα οποία περιέχουν κείμενο, εικόνες, βίντεο και λοιπό διαδραστικό υλικό.

Τα βιβλία διατίθενται με Ανοικτή Πρόσβαση με τη χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών, κινητών ή συσκευών ανάγνωσης μέσα από τον «Ελληνικό Συσσωρευτή Ακαδημαϊκών Ηλεκτρονικών Βιβλίων».

Ελληνικός Συσσωρευτής Ακαδημαϊκών Ηλεκτρονικών Βιβλίων/ΕΣΑΗΒ

Ο «Ελληνικός Συσσωρευτής Ακαδημαϊκών Ηλεκτρονικών Βιβλίων/ΕΣΑΗΒ» (repository.kallipos.gr) αποτελεί το πρώτο **Αποθετήριο Ανοικτής/Ελεύθερης Πρόσβασης** βιβλίων για την Τριτοβάθμια εκπαίδευση. Κάθε βιβλίο στον Συσσωρευτή αποτελεί επαναχρησιμοποιήσιμο μαθησιακό αντικείμενο Ανοικτής Πρόσβασης, αφού κάθε κεφάλαιο είναι αποθηκευμένο ως αυτόνομο αντικείμενο με τα δικά του μεταδεδομένα. Το ίδιο ισχύει για τις εικόνες, τα βίντεο, τους πίνακες, τους αλγορίθμους, καθώς και για τα διαδραστικά αντικείμενα.

Το πλήρες κείμενο του συνόλου τόσο των βιβλίων, όσο και των μαθησιακών αντικειμένων, είναι αναζητήσιμο μέσω της διαδικτυακής πλατφόρμας του Συσσωρευτή, ενώ προσφέρονται δυνατότητες πλοήγησης στα περιεχόμενά του με βάση θεματικές κατηγορίες (ελεγχόμενα λεξιλόγια), ονόματα συγγραφέων και ακαδημαϊκών ιδρυμάτων κ.λπ.



Νέες δυνατότητες, απόρροια των χαρακτηριστικών των σύγχρονων ηλεκτρονικών βιβλίων

Τα ηλεκτρονικά βιβλία του «Ελληνικού Συσσωρευτή Ακαδημαϊκών Ηλεκτρονικών Βιβλίων»:

- είναι βιβλία σε ψηφιακή μορφή που διαβάζονται σε όλα τα είδη ηλεκτρονικών συσκευών (ηλεκτρονικοί αναγνώστες, ταμπλέτες, κινητά τηλέφωνα ή Η/Υ), αλλά ταυτόχρονα μπορούν και να εκτυπωθούν,
- πλέον του κειμένου περιλαμβάνουν και πολυμεσικό ή διαδραστικό υλικό,
- χαρακτηρίζονται από ευκολία στην πρόσβαση, πλοήγηση, αναζήτηση, προσθήκη και διαμοιρασμό σημειώσεων, καθώς και στη διασύνδεση με εξωτερικές πηγές πληροφόρησης,
- προσφέρονται για προσθήκη ή αναθεώρηση του εκπαιδευτικού υλικού τους, ακόμα και μετά την αρχική τους έκδοση.

