

Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία (ή Φωτόδεντρο e-books)



Η υπηρεσία «Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία» (**e-books.edu.gr**) άλλαξε!

Απέκτησε νέο, **προηγμένο περιβάλλον αναζήτησης** στα σχολικά βιβλία και τα μαθήματα!

Με **ποικίλα φίλτρα**, για να βρίσκετε εύκολα τα βιβλία που σας ενδιαφέρουν, ανάλογα με τη βαθμίδα εκπαίδευσης, την τάξη, τον τύπο βιβλίου, το γνωστικό αντικείμενο και άλλα.

Με νέα δυνατότητα αναζήτησης με λέξεις-κλειδιά, ακόμη και **μέσα στο περιεχόμενο των σχολικών βιβλίων!**

Αποτελεί πλέον ένα σύγχρονο ψηφιακό αποθετήριο της «οικογένειας» Φωτόδεντρο, το

«Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία»!

Η νέα υπηρεσία περιλαμβάνει αφενός όλη τη λειτουργικότητα του προηγούμενου ιστοτόπου «Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία», διατηρώντας το οικείο σε όλους γραφικό περιβάλλον πλοήγησης με τις «μαργαρίτες» και αφετέρου, ένα **προηγμένο περιβάλλον αναζήτησης** σχολικών βιβλίων και μαθημάτων με λέξεις-κλειδιά και **ποικίλα φίλτρα** (εκπαιδευτική βαθμίδα, τάξη, τύπος βιβλίου, θεματολογία/γνωστικό αντικείμενο).

Υποστηρίζει αναζήτηση με λέξεις-κλειδιά και **μέσα στα σώματα κειμένων των σχολικών βιβλίων (pdf)**, με **προβολή των κειμένων** όπου εντοπίστηκαν.

Περιλαμβάνει επίσης ξεχωριστή **καρτέλα για κάθε σχολικό βιβλίο**, με πλήρη τεκμηρίωση με μεταδεδομένα κάθε διαθέσιμης ψηφιακής μορφής (pdf, html, εμπλουτισμένης html, ibook και ψηφιακών μορφών για αμβλύωπες), καθώς και ξεχωριστή **καρτέλα για κάθε «μάθημα»**, με στοιχεία περιγραφής/τεκμηρίωσης του μαθήματος και άμεση πρόσβαση σε όλα τα σχολικά βιβλία του μαθήματος σε όλες τις διαθέσιμες ψηφιακές μορφές τους.

ebooks.edu.gr

Η υπηρεσία Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία άλλαξε!

- ✓ Απέκτησε νέο, προηγμένο περιβάλλον αναζήτησης στα σχολικά βιβλία και τα μαθήματα!
- ✓ Με ποικίλα φίλτρα, για να βρίσκετε εύκολα τα βιβλία που σας ενδιαφέρουν, ανάλογα με τη βαθμίδα εκπαίδευσης, την τάξη, τον τύπο βιβλίου, το γνωστικό αντικείμενο και άλλα.
- ✓ Με νέα δυνατότητα αναζήτησης με λέξεις-κλειδιά, ακόμη και μέσα στο περιεχόμενο των σχολικών βιβλίων!

Αποτελεί πλέον ένα σύγχρονο ψηφιακό αποθετήριο της «οικογένειας» Φωτόδεντρο, το **«Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία»!**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

Τι είναι το **Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία** (ή **Φωτόδεντρο e-books**);



Φωτόδεντρο
ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΑ
ΣΧΟΛΙΚΑ
ΒΙΒΛΙΑ
ebooks.edu.gr

Το **Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία** (ή **Φωτόδεντρο e-books**) στη διεύθυνση **ebooks.edu.gr** είναι ο επίσημος ψηφιακός χώρος του Υπουργείου Παιδείας & Θρησκευμάτων (ΥΠΠΑΙΘ) για την διάθεση των ψηφιακών μορφών των σχολικών βιβλίων σε όλους, εκπαιδευτικούς, μαθητές/τριες, γονείς/κηδεμόνες και κάθε ενδιαφερόμενο.

Πρόκειται για μια σύγχρονη online ψηφιακή βιβλιοθήκη η οποία περιέχει **όλα** τα σχολικά βιβλία για το Δημοτικό, το Γυμνάσιο, το Γενικό και το Επαγγελματικό Λύκειο (ΕΠΑ.Λ) σε διάφορες ψηφιακές μορφές.

Εδώ θα βρείτε:

- Όλα τα σχολικά βιβλία για το Δημοτικό, Γυμνάσιο, Γενικό Λύκειο και ΕΠΑ.Λ σε **ψηφιακή μορφή pdf**.
- Σχολικά «βιβλία μαθητή» σε ανοιχτή, ψηφιακή μορφή **html**
- Πάνω από 160 **Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία**: βιβλία σε html ή pdf μορφή, **εμπλουτισμένα** με ψηφιακά διαδραστικά μαθησιακά αντικείμενα. Αναζητείστε μέσα στις σελίδες των εμπλουτισμένων βιβλίων τα **ενεργά εικονίδια** που οδηγούν και ανοίγουν απ' ευθείας προσομοιώσεις, πειράματα, ασκήσεις, εκπαιδευτικά παιχνίδια, βίντεο, χάρτες, οπτικοποιήσεις, κ.ά. μέσα από τα Αποθετήρια «Φωτόδεντρο».
- Σχολικά βιβλία με γραμματοσειρές 18 έως 38 σημείων για **αμβλύωπες μαθητές/τριες**.
- Σχολικά Βιβλία μαθητή σε **μορφή iBook**.

Επίσης, θα βρείτε:

- Όλα τα **μαθήματα** για το Δημοτικό, Γυμνάσιο, Γενικό Λύκειο και ΕΠΑ.Λ. Μαζί με τη συνοπτική περιγραφή του μαθήματος και των στόχων του, θα βρείτε το σχετικό Πρόγραμμα Σπουδών (Δ.Ε.Π.Π.Σ. ή Α.Π.Σ.) και συγκεντρωμένα τα βιβλία του μαθήματος.
- Τα **Προγράμματα Σπουδών** Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (Διαθεματικό Ενιαίο Πλαίσιο Προγραμμάτων Σπουδών (Δ.Ε.Π.Π.Σ.) και Αναλυτικά Προγράμματα Σπουδών (Α.Π.Σ.)).
- Οδηγούς ή άλλα εγχειρίδια για εκπαιδευτικούς και γονείς.

Το **Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία** (**Φωτόδεντρο e-books**) παρέχει δύο βασικούς τρόπους για να πλοηγηθείτε, να αναζητήσετε και να βρείτε τα σχολικά βιβλία:

Πλοήγηση με τις «μαργαρίτες»

Εύκολος τρόπος πλοήγησης στα σχολικά βιβλία με βάση την **τάξη** ή το **μάθημα**.

- Επιλέξτε τη **«μαργαρίτα» της τάξης σας** και βρείτε στα «φύλλα» της όλα τα σχολικά βιβλία της συγκεκριμένης τάξης σε διάφορες ψηφιακές μορφές ή άλλο σχετικό υλικό.
- Επιλέξτε ένα μάθημα, μεταβείτε στη **«μαργαρίτα» του μαθήματος** και βρείτε στα «φύλλα» της όλα τα σχολικά βιβλία του μαθήματος σε διάφορες ψηφιακές μορφές ή άλλο σχετικό υλικό.
- Επιλέξτε τη **«μαργαρίτα» με όλο το υλικό** και βρείτε στα «φύλλα» της όλα τα σχολικά βιβλία σε διάφορες ψηφιακές μορφές ή άλλο διαθέσιμο ψηφιακό υλικό.

Προηγμένο περιβάλλον αναζήτησης

Ολοκληρωμένο περιβάλλον «ψηφιακού αποθετηρίου» που παρέχει δυνατότητες αναζήτησης και πλοήγησης στα **σχολικά βιβλία** και στα **μαθήματα**, με ποικίλους τρόπους:

- αναζήτηση **ελεύθερου κειμένου**, με λέξεις κλειδιά. Παρέχεται δυνατότητα αναζήτησης και μέσα στα κείμενα των σχολικών βιβλίων.
- πλοήγηση με φίλτρα όπως:
 - την **εκπαιδευτική βαθμίδα**
 - την **τάξη**
 - το **κοινό** όπου απευθύνεται (βιβλία μαθητών ή εκπαιδευτικών)
 - τον **τύπο** του βιβλίου
 - το **γνωστικό αντικείμενο** που αφορά

Το Αποθετήριο «Φωτόδεντρο Διαδραστικά Σχολικά Βιβλία» (Photodentro ebooks) αναπτύχθηκε από το [ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»](#) (Διεύθυνση Στρατηγικής & Ψηφιακού Εκπαιδευτικού Υλικού) στο πλαίσιο του έργου [«Επέκταση και Αξιοποίηση της Ψηφιακής Εκπαιδευτικής Πλατφόρμας, των Διαδραστικών Βιβλίων και του Αποθετηρίου Μαθησιακών Αντικειμένων» \(Ψηφιακό Σχολείο II\)](#) του ΕΠ «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του ΕΣΠΑ 2014-2020, με συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΚΤ) και το Ελληνικό Δημόσιο.

Αποτελεί αναβάθμιση του αντίστοιχου ιστοτόπου που αναπτύχθηκε στο πλαίσιο του έργου [«Ψηφιακή Εκπαιδευτική Πλατφόρμα, Διαδραστικά Βιβλία και Αποθετήριο Μαθησιακών Αντικειμένων» \(Ψηφιακό Σχολείο I\)](#) του ΕΠ «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» του ΕΣΠΑ 2007-2013.