

Ηλεκτρονική Μάθηση

Μορφές Ηλεκτρονικής Μάθησης

- Σύγχρονη Ηλεκτρονική Μάθηση
 - ➔ Εικονική αίθουσα διδασκαλίας
 - ➔ Τεχνολογίες Τηλεδιάσκεψης
- Ασύγχρονη Ηλεκτρονική Μάθηση
 - ➔ Ηλεκτρονική Μάθηση σε Εξατομικευμένο Ρυθμό

Χαρακτηριστικά Συστήματος Ηλεκτρονικής Μάθησης

- Ευκολία Διαχείρισης
- Ευκολία Χειρισμού - Πρόσβασης
- Συμβατότητα – Υποστήριξη Προτύπων
- Αρθρωτή Δόμηση - Επεκτασιμότητα
- Ουδετερότητα
- Ολοκλήρωση
- Εργαλεία Συνεργασίας
- Παρακολούθηση Χρηστών

Συστήματα Διαχείρισης Μάθησης

Το Σύστημα Διαχείρισης Περιεχομένου (Content Management System, CMS)

Είναι μια εφαρμογή με την οποία μπορεί κανείς να διαχειριστεί συγκεντρωμένες πληροφορίες ηλεκτρονικής μορφής στο Διαδίκτυο. Αναφέρεται σε ένα σύστημα διαχείρισης του περιεχομένου ενός διαδικτυακού τόπου (Web CMS) που αποτελείται από ένα πλήθος εργαλείων, με τα οποία δίνεται η δυνατότητα σε όποιον ανανεώνει μια ιστοσελίδα να περνάει καινούριο περιεχόμενο, να αλλάζει τα κείμενα, τις φωτογραφίες, τα αρχεία και οτιδήποτε άλλο, εύκολα και γρήγορα.

Τα Συστήματα Διαχείρισης περιεχομένου μάθησης

(Content Course Management System, **CCMS**)

Επιτρέπουν στο καθηγητή να δημιουργήσει ένα δικτυακό μάθημα, όπου μπορούν να «ανέβουν» (upload) κείμενα σε έναν από τους συνήθεις τύπους (όπως κειμένου, παρουσίασης, ήχου) κλπ. χωρίς να χρειάζεται να μετατραπούν σε υλικό για ιστοσελίδες .

Μορφές Μαθησιακού Υλικού

- **Μαθήματα**
 - Περιγραφή, περιεχόμενο, ωρολόγιο πρόγραμμα, σημειώσεις, βιβλιογραφία
- **Πολυμέσα**
 - Κείμενο, εικόνα στατική ή κινούμενη, βίντεο, ήχος
- **Ιστοσελίδες**
- **Δοκιμασίες Ελέγχου της Μάθησης**

Τα Συστήματα Διαχείρισης περιεχομένου μάθησης (CMS)

Είναι σχεδιασμένα να εξυπηρετούν την εξ αποστάσεως εκπαίδευση (e-learning) και απαιτούν σχετικά περιορισμένες δεξιότητες από τον χρήστη και αυτό τα καθιστά δημοφιλή επιλογή.

Καλύπτουν συνήθως τα εξής χαρακτηριστικά:

- Online ανάρτηση υλικού μαθημάτων.
- Φόρουμ συζητήσεων (e-forum).
- Αξιολόγηση μαθητή.
 - Η αξιολόγηση μπορεί να υλοποιηθεί με online ερωτήσεις, ΤΕΣΤ.

Οι συζητήσεις μπορούν να διεξάγονται με την επίβλεψη μιας ομάδας, προκειμένου να ανταλλάσσονται σημειώσεις και να συζητούνται συγκεκριμένα θέματα στο ενδιάμεσο των μαθημάτων και αυτό το καθιστά δημοφιλή επιλογή.

Συστήματα Διαχείρισης περιεχομένου μάθησης (CMS)

Joomla!, **Moodle**, Drupal, **EClass**, PostNuke, κ.ά.

http://en.wikipedia.org/wiki/Virtual_learning_environment



<http://www.joomla.org/>

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

Εύκολο στην εγκατάσταση.

Επεξεργασία του περιεχομένου μόνο με απλή γνώση word.

Διαθέσιμη συλλογή πολυμεσικών αρχείων και αρχείων εικόνας.

Δυνατότητα ηλ. εμπορίου.

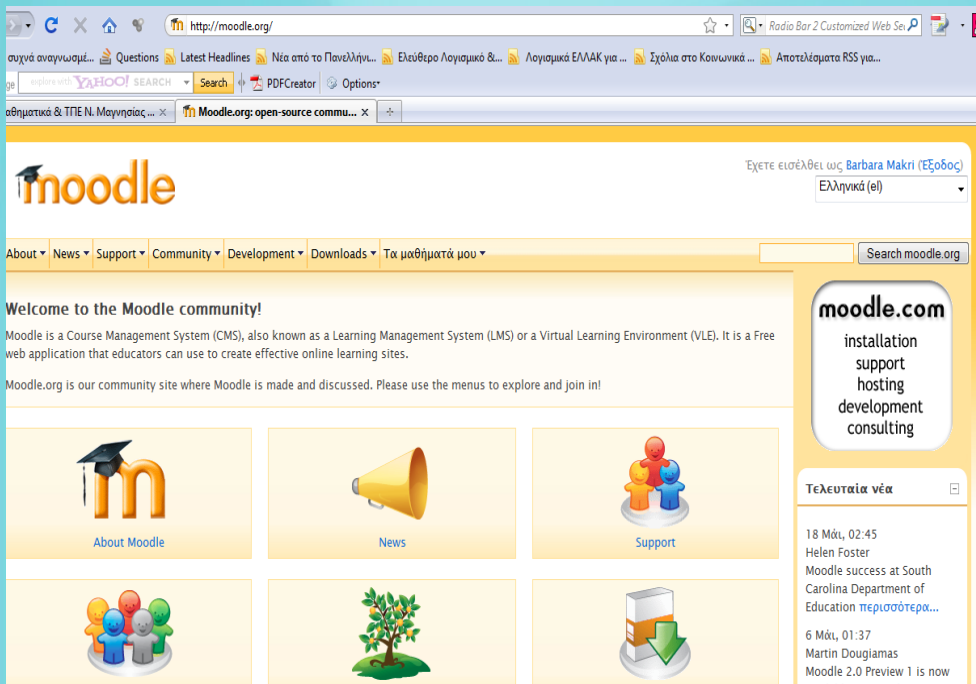
Χώρος για φόρουμ και συζητήσεις.

Δυνατότητα δημιουργίας blogs, Email, Newsletters.

Συλλογή δεδομένων και δημιουργία αναφορών.

Υπηρεσίας συνδρομητικής εγγραφής.

Δημιουργία καταλόγων περιεχομένου.



Δυνατότητα εγγραφής των χρηστών με δημιουργία δικού τους λογαριασμού και επιβεβαίωση των διευθύνσεων e-mail.

Έλεγχος από τον καθηγητή στο περιεχόμενο του μαθήματος και δυνατότητα ποικιλίας στις δραστηριότητες σχετικά με το μάθημα (φόρουμ, κουίζ, εργασίες).

Συγκεντρωτική παρουσίαση βαθμολογίας.

Γραφική απεικόνιση της κίνησης των χρηστών.

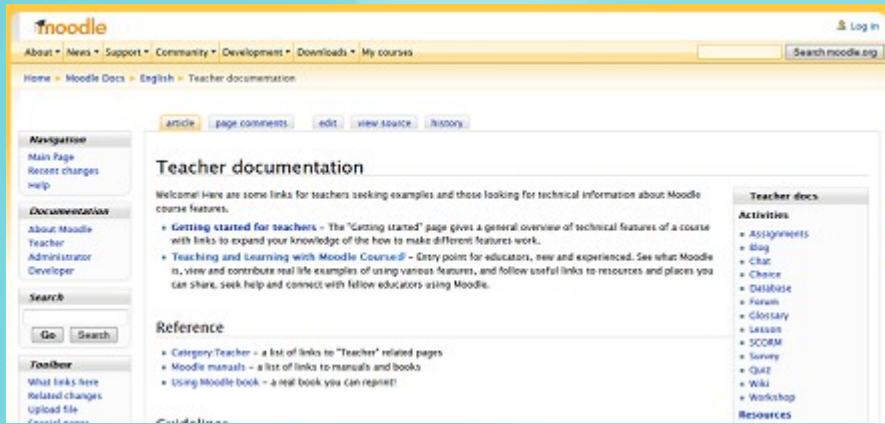
Υποστηρίζει **πολύγλωσση** υποστήριξη κειμένων.

Επιτρέπει τη διεξαγωγή συζητήσεων online.

<http://moodle.org/>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Moodle>

- Έλεγχος των εργασιών.
 - Ο καθηγητής μπορεί να επιλέξει αν θα εμποδίσει εκπρόθεσμες υποβολές εργασιών,
 - αν θα επιτρέψει να υποβληθούν εκ νέου
 - ή αν θα λάβει προειδοποιητικό email όταν οι μαθητές προσθέτουν κάτι στην υποβληθείσα εργασία ή ενημερώνουν το περιεχόμενό της



Teacher_documentation

- Επιτρέπει στο καθηγητή να δημιουργεί ποικιλόμορφα τεστ (πολλαπλή επιλογή, κενά σε προτάσεις, αντιστοίχιση, ...)
- Δημιουργία blogs και wikis
- Μέθοδοι εγγραφής και ταυτοποίησης χρηστών
- Φίλτρα περιεχομένου

Η υπηρεσία Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου

Η υπηρεσία βασίζεται στο λογισμικό ανοικτού κώδικα Moodle.

Οι χρήστες για να εισέλθουν στο Moodle, χρησιμοποιούν το **όνομα χρήστη** και τον **κωδικό πρόσβασης** που διαθέτουν στο ΠΣΔ.

Κύριο μενού

- Μέλο του δικτυακού τόπου
- Γενικό Moodle
- Glossary
- Νέος Οδηγός Χρήστη για το Σχολείο
- Νέος Οδηγός Χρήστη για τον Εκπαιδευτή
- Συνδέσμοι που περιλαμβάνει Moodle
- Στατιστικά e-learning.sch.gr

Τα μαθήματά μου

- Μαθήματα εξειδίκευσης με το Moodle
- ProCite 4
- Διημερίδα Βιβαλιόθεκων
- Διαδίκτυο 2.0 * Web 2.0

Υπηρεσία Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης

Η υπηρεσία Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου υλοποιεί μια διαδικασία ανταλλαγής μθήσης μεταξύ εκπαιδευτή - εκπαιδευμένων, η οποία πραγματοποιείται ανεξάρτητα του χρόνου και του τόπου.

Η υπηρεσία βασίζεται στο λογισμικό ανοικτού κώδικα Moodle, το οποίο είναι ένα πακέτο λογισμικού για την παραγωγή διαδικτυακών μαθημάτων. Οι χρήστες για να εισέλθουν στο Moodle, χρησιμοποιούν το όνομα χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης που διαθέτουν στο ΠΣΔ.

Οι χρήστες του ΠΣΔ μπορούν να δημιουργήσουν ένα μάθημα στο Moodle, κατόπιν υποβολής αίτησης για απόδοση δεικνυμένων εκπαιδευτή. Αναλυτικές οδηγίες για τον τρόπο δημιουργίας μαθήματος στο Moodle υπάρχουν στο εγχειρίδιο "Νέος Οδηγός χρήσης για τον Εκπαιδευτή" που υπάρχει στο "Κύριο μενού" του Moodle.

Αιτήματα & Προβλήματα:

Πληροφορικό Σύστημα (ΠΣ)
Helpdesk
↑
elearning-info@sch.gr

Υποστήριξη Υπηρεσίας

Πανεπιστήμιο Μακεδονίας

Ερευνητικό Προβληματικό & Καταγεμισμένο Επεξεργασίας

Ημερολόγιο

Μαΐου 2010

Κυρ	Δευ	Τρι	Τετ	Παρ	Σαβ	Κυρ
						1
		2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18

Ενότητες μαθημάτων

Μαθήματα εξειδίκευσης με την Πλατφόρμα	7
Μαθήματα γενικού περιεχομένου	21
Πληροφορική	57

<http://e-learning.sch.gr/>

Ελληνική Πύλη Παιδείας



Στη δικτυακή πύλη θα βρείτε:

Εκπαιδευτικό Υλικό για όλες τις βαθμίδες και για τα περισσότερα γνωστικά αντικείμενα
Κατάλογο Σχολικών Εργασιών (διαθεματικές, συνθετικές, εκπαιδευτικών, ευρωπαϊκών προγραμμάτων). Μπορείτε να μας υποβάλλετε και τη δική σας.

Εκατοντάδες Συνδέσμων εκπαιδευτικού ενδιαφέροντος που ελέγχονται ως προς την εγκυρότητα και τη χρηστικότητά τους.

On Line δραστηριότητες Πρωτοβάθμιας - Δευτεροβάθμιας και Μικροεφαρμογές στο δικτυακό τόπο
Ασκήσεις online (ελεύθερη πρόσβαση).

Το δικτυακό τόπο e-γεωγραφία για τη στήριξη της διδασκαλίας της Γεωγραφίας (ελεύθερη πρόσβαση).

Το δικτυακό τόπο e-μαθηματικά για τη στήριξη της διδασκαλίας των Μαθηματικών (ελεύθερη πρόσβαση).

Παρουσιάσεις Εκπαιδευτικού Λογισμικού

Εκπαιδευτική Αρθρογραφία που εμπλουτίζεται καθημερινά.

Χώρο Δημόσιων Συζητήσεων (Φόρουμ) για ενημέρωση και επικοινωνία.

Τομέα Τηλεκπαίδευσης - E-education (απαιτείται νέα εγγραφή)

Για να έχετε πλήρη πρόσβαση σε όλες τις υπηρεσίες μας απαιτείται δωρεάν εγγραφή.

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

Μάθημα Αστρονομίας eduportal

The screenshot shows a Moodle LMS interface for a course titled "Μάθημα Αστρονομία Β' Λυκείου". The course is part of the "e-education" category and is titled "ASTR5". The user is logged in as BARBARA ΜΑΚΡΗ (Εδωδο). The main content area features a banner for "Στοιχεία Αστρονομίας & Διαστημικής" (Elements of Astronomy & Space) with a header "ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ". Below the banner, there are several options: "Ομάδα συζητήσεων αθήσεων", "Κουβεντούλα για το μάθημα", and "Σχεδιασμός καμένων ομαδικής εργασίας". The left sidebar contains navigation tools like "Συμμετέχοντες", "Χατς", "Wikis", "Ομάδες συζήτησης", "Πηγές πληροφοριών", "Αναζήτηση", "Βοήθεια", "Επεξεργασία του προφίλ", "Αλλαγή του κωδικού πρόσβασης", and "ASTR5 - ακύρωση της εγγραφής μου". The right sidebar shows "Τελευταία νέα" (Latest news) with a link to "ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΕΛΞΗ", "Επικείμενα γεγονότα" (Upcoming events) with a link to "Δεν υπάρχουν γεγονότα στο άμεσο μέλλον", and a "Ημερολόγιο" (Calendar) for May 2010. The calendar shows the date 15th of May highlighted. At the bottom, there is a section for "ΕΝΟΤΗΤΑ ΠΡΩΤΗ: ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΕΛΞΗ".

Μάθημα Μαθηματικών eduportal

e-Μαθηματικά: Αρχική σελίδα

$x+y=3$

a
 b c

e-μαθηματικά

Ελληνική Πύλη Παιδείας

Αρχική Δ Σενάρια Αρχεία Σύνδεσμοι Αναζήτηση

- ▶ Ο δικτυακός τόπος "e-Μαθηματικά" αποτελεί τμήμα του εκπαιδευτικού κόμβου [Ελληνική Πύλη Παιδείας](#) και δημιουργήθηκε με σκοπό την υποστήριξη των εκπαιδευτικών που διδάσκουν Μαθηματικά στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση.
- ▶ **Περιλαμβάνονται:** Σενάρια και προτάσεις διδασκαλίας, φύλλα εργασίας, ασκήσεις, παιχνίδια και ένας κατάλογος επιλεγμένων διαδικτυακών τόπων για τα Μαθηματικά.
- ▶ Ο δικτυακός μας τόπος θα ενημερώνεται τακτικά και είναι ανοιχτός σε προτάσεις για προσθήκες, βελτιώσεις και συνεργασία.
- ▶ Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ελεύθερα οτιδήποτε περιλαμβάνεται στο δικτυακό τόπο μόνο για εκπαιδευτική χρήση.
- ▶ Παρακαλούμε διαβάστε πρώτα τους "[Όρους χρήσης](#)".

Οι συντελεστές

ΕΝΗΜΕΡΩΜΕΝΕΣ ΣΕΛΙΔΕΣ

<http://e-math.eduportal.gr/>

Μάθημα Γεωγραφίας eduportal

e-γεωγραφία

Ελληνική Πύλη Παιδείας

Αρχική Σελίδα

Σενάρια

Εκπαιδευτικό υλικό

Σύνδεσμοι

Απαραίτητα

ΕΛΛΑΔΑ

Αναζήτηση

- Ο δικτυακός τόπος "**e-γεωγραφία**" αποτελεί τμήμα του εκπαιδευτικού κόμβου **Ελληνική Πύλη Παιδείας** και δημιουργήθηκε με σκοπό την υποστήριξη των εκπαιδευτικών που διδάσκουν το μάθημα της Γεωγραφίας.
- Ο εκπαιδευτικός μπορεί να βρει φύλλα εργασίας και σενάρια διδασκαλίας καθώς και όποιο άλλο πολυμεσικό ή συμβατικό υλικό απαιτείται για την υλοποίησή τους.
- **Περιλαμβάνονται:** Χάρτες, προσομοιώσεις, ασκήσεις, παιχνίδια, γενικές πληροφορίες, ιστορικά στοιχεία, πληροφορίες για τη θρησκεία, σύνδεσμοι γεωγραφίας καθώς και προτάσεις για τις κυριότερες μεθοδολογικές προσεγγίσεις.
- Ο δικτυακός μας τόπος θα ενημερώνεται τακτικά και είναι ανοιχτός σε προτάσεις για προσθήκες, βελτιώσεις και συνεργασία.
- Διαβάστε πρώτα τις **Οδηγίες**. Περιλαμβάνονται οι **οδηγίες** για την αξιοποίηση του υλικού και οι "**Όροι χρήσης**".

<http://geogr.eduportal.gr/>



<http://drupal.org/>

Συνεργατική συγγραφή βιβλίου με επιλεκτική άδεια πρόσβασης στους συνεργάτες που θα γράψουν.

Online Βοήθεια.

Το περιεχόμενο και η προβολή του μπορούν να εξατομικευτούν σύμφωνα με τις προτιμήσεις του χρήστη.

Εγγραφή και ταυτοποίηση χρηστών. Διαθέσιμα templates για κάθε περιεχόμενο.

Επιτρέπει τη διεξαγωγή συζητήσεων. Δημιουργία blogs.

Πολύγλωσση υποστήριξη.

Συστήματα Διαχείρισης περιεχομένου μάθησης (Learning Management System)

Ένα σύστημα LMS διανέμει και διαχειρίζεται όλες τις μαθησιακές ανάγκες.

Η διαχείριση αναφέρεται περισσότερο στην πληροφορία που συντελεί στη μάθηση και όχι σε αυτή καθεαυτή τη μάθηση.

- Καθιστά διαθέσιμα τα μαθήματα.
- Κάνει εγγραφές σπουδαστών και προχωρά στην επιβεβαίωση αυτών των εγγραφών.
- Ελέγχει την καταλληλότητα των σπουδαστών.
- Δημιουργεί υπενθυμίσεις για το πρόγραμμα μαθημάτων
- Καταγράφει την ολοκλήρωση των μαθημάτων,
- Δημιουργεί τεστ,
- Ανακοινώνει την ολοκλήρωση του μαθήματος στο καθηγητή και ακολούθως ενημερώνει και το σπουδαστή...

http://en.wikipedia.org/wiki/Learning_management_system

Έχει απλή διεπαφή.

Αποδοχή πολλών φορμάτ περιεχομένου (word, pdf, flash, powerpoint, windows media, κ.ά.).

Εύκολη οργάνωση του περιεχομένου (μετακινήσεις, αντιγραφές).

Εμφάνιση ανάλογη με τους γνωστούς browsers για διευκόλυνση των χρηστών.

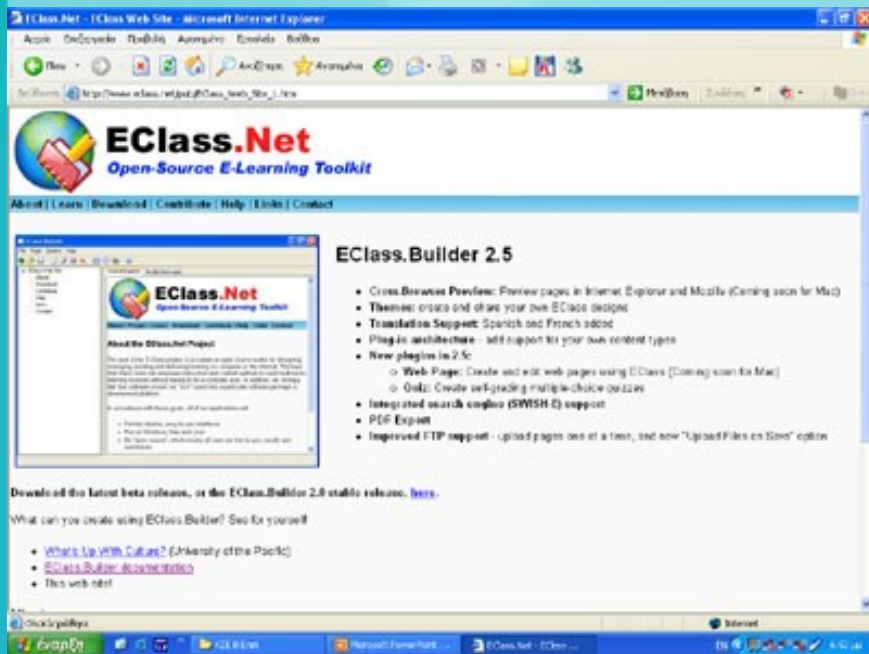
FTP Publishing.

Visual HTML Editing.

Ενσωματωμένη μηχανή αναζήτησης.

Γρήγορη και εύκολη παραγωγή αυτοβαθμολογούμενων διαγωνισμάτων.

Πολύγλωσση υποστήριξη

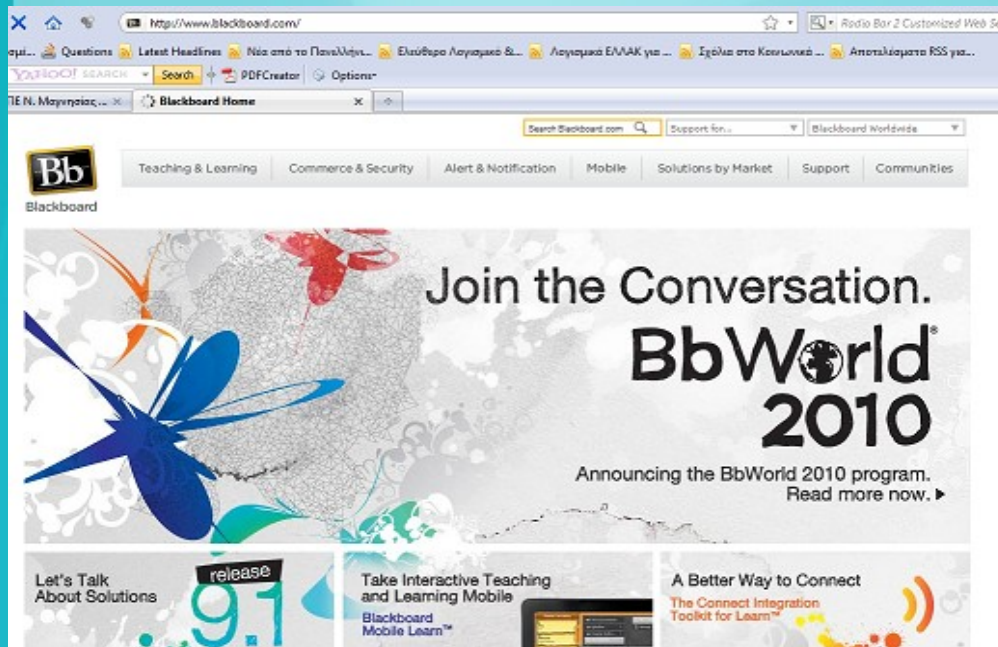


<http://www.eclass.net/>

Συστήματα Διαχείρισης περιεχομένου μάθησης (LMS)

Blackboard, Claroline, ILIAS κ.ά.

http://en.wikipedia.org/wiki/Learning_management_system



<http://www.blackboard.com/>

http://en.wikipedia.org/wiki/Blackboard_Inc

Εργαλεία συγγραφής περιεχομένου.

Προκατασκευασμένο υλικό μαθημάτων.

Προσαρμοστικότητα. Ο διδάσκων καθορίζει την πορεία μάθησης ορίζοντας ή απορρίπτοντας την πρόσβαση κάποιου σπουδαστή σε συγκεκριμένο υλικό.

Δημιουργία πολλαπλών φόρουμ συζήτησης.

Online αξιολόγηση και επισκόπηση της προόδου ενός μαθητή.

Σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης (κατατάσσει τους μαθητές σταδιακά σε profiles με βάση τη συμμετοχή και τις επιδόσεις τους και ειδοποιεί τον καθηγητή προκειμένου αυτός να επιλέξει την πορεία μάθησης).

Bb Teaching & Learning Commerce & Security Alert & Notification Mobile Solutions by Market Support Communities

Blackboard Overview Learn Platform Resources Services Extend Learn Contact Us

Teaching and Learning

Learning is our most enduring activity. Throughout life, as we go to school, learn a musical instrument, master a discipline or enhance our professional skills, we're all perpetual students. And it's our collective achievement as learners that makes education the key to success.

At Blackboard®, we're focused on helping institutions at all levels drive learner achievement by creating personalized and engaging learning experiences, the kind that when achieved on a wide scale can bring about big and measurable change in learning outcomes.

Blackboard learn
Engage and assess learners at all levels.

Innovation Stories

Learn how the University of Cincinnati engages its student community.

Research & Perspectives

Education leaders share their priority lists in "Unlocking the Global Education Imperative"

Blackboard Learn Solutions by Market

Higher Ed	K-12
Association	Career Colleges

**Δημιουργία μαθησιακών κοινότητων με online συζητήσεις.
Εύκολη ανάρτηση πληροφορίας χωρίς γνώση HTML.**

**Ηλεκτρονικό εμπόριο.
Τα ιδρύματα μπορούν να χρεώνουν online.**

**Επιτρέπει στους χρήστες να δημιουργούν blogs.
Δημιουργία portfolio και δυνατότητα προσωπικών ρυθμίσεων στην εμφάνιση του Portfolio Templates για κάθε είδους υλικό.**

Δημιουργία αναφορών.

Κατάλογος μαθησιακών αντικειμένων (για αναζήτηση).

<http://www.blackboard.com/Teaching-Learning>

Εργαλεία συγγραφής
περιεχομένου.

Αποδοχή αρχείων πολλών
φορμάτ (word, pdf, html,
video κ.ά.).

Υποστηρίζει τη δημιουργία
δημόσιων και προσωπικών
forums.

Online αξιολόγηση εργασιών.

Καταγραφή και στατιστικές
αναφορές για τις
δραστηριότητες των χρηστών.

Χρησιμοποιεί wiki για τη
συγγραφή ομαδικών
εργασιών.



<http://www.claroline.net/>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Claroline>

Εξ αποστάσεως εκπαίδευση

Ασύγχρονη τηλεκπαίδευση

Στην ασύγχρονη τηλεκπαίδευση το ηλεκτρονικό περιεχόμενο (διδακτικό υλικό) παίζει το βασικό ρόλο.

Οι εμπλεκόμενοι δουλεύουν πάνω σε αυτό το υλικό.

Οι μεν εκπαιδευτικοί το δημιουργούν και το δημοσιεύουν σε κατάλληλα διαμορφωμένους δικτυακούς τόπους με τη βοήθεια κατάλληλων εργαλείων (Learning Management Systems , LMS).

Οι δε εκπαιδευόμενοι το μελετούν και εξασκούνται με αυτό όποτε θέλουν και όπου και αν βρίσκονται...

Links to European Educational Portals
Ελλάδα -GR >>
Site description
English >>

Εκπαιδευτικό Υλικό | Ενημερωτικό Υλικό | Επιμορφωτικό Υλικό | Ειδική Αγωγή & Εκπαίδευση | Πέα | Περιοχή Μελών

Υποστηρικτικό Υλικό > Μαθηματικά > Πολυμεσικό Υλικό-Παιχνίδια

Πολυμεσικό Υλικό-Παιχνίδια

Στη σελίδα θα βρείτε επιλεγμένο υποστηρικτικό υλικό για το μάθημα των Μαθηματικών, κατάλληλο για την υποστήριξη των εκπαιδευτικών στο διδακτικό τους έργο.

Δημιουργία στοιχείου | Φίλτρο | Επεξεργασία σε φύλλο δεδομένων

URL_admin	Σημειώσεις	Κατηγορία	Βαθμίδα	Εισηγητής
+	Πολυμεσικό Υλικό - Παχνίδια	Παχνίδια (6)		
+	Πολυμεσικό Υλικό - Παχνίδια	Προσομοιώσεις (Applets) (1)		

◀ Αρχή Λίστας

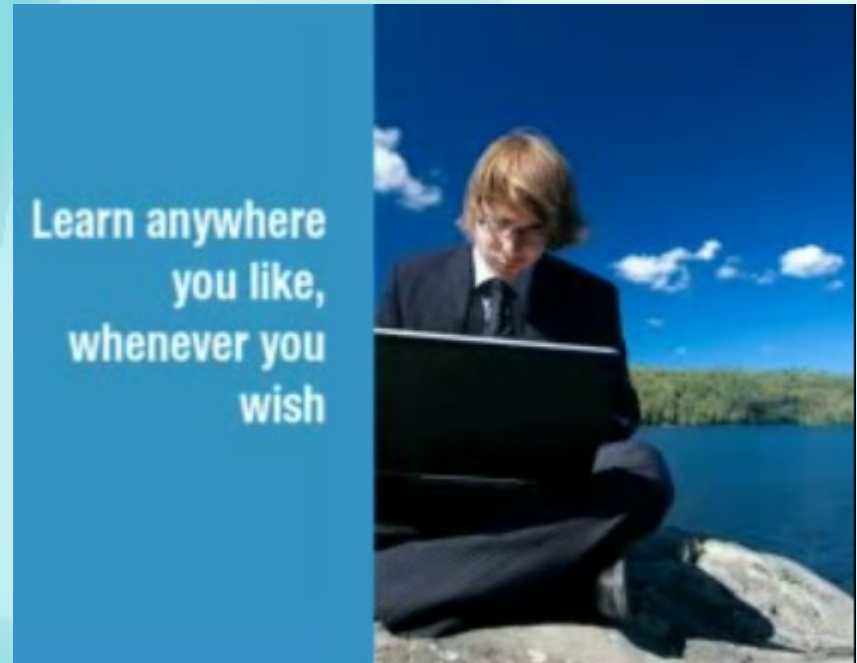
<http://www.e-yliko.gr>

Εξ αποστάσεως εκπαίδευση

Στην ασύγχρονη τηλεεκπαίδευση δεν απαιτεί την ταυτόχρονη συμμετοχή των μαθητών και των εισηγητών ούτε οι μαθητές είναι ανάγκη να βρίσκονται συγκεντρωμένοι μαζί στον ίδιο χώρο ή την ίδια χρονική στιγμή.

Αντίθετα, μπορούν να επιλέγουν μόνοι τους το προσωπικό τους εκπαιδευτικό χρονικό πλαίσιο και να συλλέγουν το εκπαιδευτικό υλικό σύμφωνα με αυτό. Στο είδος αυτό της εκπαίδευσης ανήκει η αυτοδιδασκαλία, η ημι-αυτόνομη εκπαίδευση και η συνεργαζόμενη εκπαίδευση.

Η ασύγχρονη εκπαίδευση είναι περισσότερο ευέλικτη από τη σύγχρονη.



Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση *e-yliko.gr*



www.e-yliko.gr

Κύριο μενού

Σχόλια για το istos
 Istos Wiki!

Είσοδος

Όνομα χρήστη:

Κωδικός πρόσβασης:

[Ξέχασα τον κωδικό μου;](#)

Συνδεδεμένοι Χρήστες

(τα τελευταία 5 λεπτά)
Κανένας

Τμήματα

Διαχείριση
Πολυπολιτισμικότητας στο
Σχολικό Περιβάλλον
 Διαχείριση Επιθετικότητας

- Καλώς ήρθατε στο istos.sch.gr

την πλατφόρμα Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης του www.e-yliko.gr.

Ο istos δημιουργήθηκε με σκοπό την παροχή εκπαιδευτικού υλικού και ασκήσεων, σε γνωστικά αντικείμενα, όπως αυτό της Πληροφορικής, καθώς και για την υποστήριξη θεματικών ενοτήτων των προγραμμάτων επιμόρφωσης.

Αρχικά φιλοξένησε το πρόγραμμα ασύγχρονης επιμόρφωσης με θέμα:

"Διαχείριση επιθετικότητας και πολυπολιτισμικότητας στο σχολικό περιβάλλον",

που υλοποιήθηκε το φθινόπωρο του 2008 από το

Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

και απευθυνόταν σε 250 εκπαιδευτικούς

Αν. Μακεδονίας, Θράκης και Ηπείρου.

e-yliko.gr <http://istos.sch.gr/>

Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση η-τ@ξη



<http://eclass.sch.gr/>

Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση η-τ@ξη

Η υπηρεσία Ηλεκτρονικής Διαχείρισης Τάξης '**η-τ@ξη**' απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς και μαθητές της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης. Στόχος της είναι η υποστήριξη της κλασικής διδασκαλίας και η ενίσχυση της διαδικασίας μάθησης που πραγματοποιείται καθημερινά μέσα στη σχολική τάξη.

Οι **εκπαιδευτικοί** θα ανακαλύψουν ένα χρήσιμο εργαλείο που θα τους βοηθήσει να οργανώσουν καλύτερα τις διδασκαλίες τους στο σχολείο.

Οι **μαθητές** από την πλευρά τους θα βρουν ένα εναλλακτικό μέσο πρόσβασης στην ύλη των μαθημάτων που διδάσκονται στη σχολική τους τάξη.

<http://eclass.sch.gr/>

Ασύγχρονη Τηλεκπαίδευση η-τ@ξη

Με τις λειτουργίες της υπηρεσίας αυτής προσφέρεται ένα καινοτόμο και σημαντικό μέσο στην άρτια εκπλήρωση των διδακτικών καθηκόντων των εκπαιδευτικών, τόσο στο επίπεδο του ετήσιου προγραμματισμού, όσο και στο επίπεδο εφαρμογής του προγράμματος καθημερινά στην σχολική τάξη.

Μερικές από τις βασικές λειτουργίες που προσφέρει η νέα υπηρεσία είναι:

- η δημοσίευση ηλεκτρονικών σημειώσεων,
- η παράθεση βοηθητικών πηγών,
- ο προγραμματισμός μαθημάτων,
- η δημιουργία ασκήσεων αυτοαξιολόγησης, ή ακόμη και
- η ηλεκτρονική διαχείριση του παραδοσιακού βιβλίου διδασκομένης ύλης.

Η πρόσβαση στην υπηρεσία για τους μαθητές είναι ελεύθερη, ενώ για τους εκπαιδευτικούς που επιθυμούν να δημιουργήσουν και να διαχειριστούν τα μαθήματα τους στην πλατφόρμα, απαιτείται η χρήση του λογαριασμού τους στο ΠΣΔ (username & password) τον οποίο χρησιμοποιούν και για τις υπόλοιπες υπηρεσίες. Πρέπει να σημειώσουμε ότι για τους εκπαιδευτικούς κατά τη δημιουργία του λογαριασμού τους, το ΠΣΔ καταχωρεί τη Σχολική Μονάδα στην οποία υπηρετεί ο συγκεκριμένος εκπαιδευτικός. Η υπηρεσία της **Ηλεκτρονικής Διαχείρισης Τάξης** με βάση αυτή την πληροφορία επιτρέπει στον εκπαιδευτικό του συγκεκριμένου σχολείου να δημιουργεί και να διαχειρίζεται μαθήματα. Αν κάποιος εκπαιδευτικός αποσπαστεί, μετατεθεί ή διατεθεί θα πρέπει να επικαιροποιεί τα στοιχεία του στη σελίδα: <https://register.sch.gr>, ώστε να ενημερώνει το πεδίο της σχολικής μονάδας στην οποία υπηρετεί πλέον ο εκπαιδευτικός. Αυτό θα επιτρέψει στην υπηρεσία "η-τ@ξη" να εμφανίζει τον εκπαιδευτικό στην σχολική μονάδα στην οποία προσφέρει διδακτικό έργο.

Για οποιαδήποτε διευκρίνιση ή πληροφορία επικοινωνείτε στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της ομάδας ανάπτυξης και υποστήριξης της υπηρεσίας (eclass@sch.gr).

Πλεονεκτήματα

- Συμπληρωματική Λειτουργία με την Παραδοσιακή Εκπαιδευτική Διαδικασία
- Εκμετάλλευση των Δυνατοτήτων της Τεχνολογίας
 - Διευκόλυνση της επικοινωνίας Διδάσκοντος - Διδασκομένου
 - Εμπλουτισμός Μαθημάτων - Χρήση πολυμέσων – Αλληλεπίδραση - Αυτοαξιολόγηση
 - Ευκολία ανανέωσης υλικού
 - Ευκολία πρόσβασης μέσω Διαδικτύου χωρίς περιορισμό χώρου και χρόνου

Μειονεκτήματα

- Περιορισμός της Προσωπικής Επικοινωνίας Διδάσκοντος – Διδασκομένου
- Αύξηση των Υποχρεώσεων του Διδάσκοντος
- Απαραίτητη η Εξοικείωση με τις Νέες Τεχνολογίες
- Υψηλό Κόστος Εξοπλισμού – Απόκτησης και Συντήρησης

Εν Κατακλείδι...

- Η τεχνολογική υποδομή υπάρχει...
- Τα εργαλεία υπάρχουν...
- Τα οφέλη και τα πλεονεκτήματα είναι δεδομένα...
- Αυτό που λείπει είναι το περιεχόμενο