

ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΑΘΗΣΗΣ (LMS)

ΓΕΛ ΚΑΡΠΕΡΟΥ
B και Γ Λυκείου

Υπεύθυνοι Καθηγητές: Καλκάνης Θωμάς,
Νασιόπουλος Απόστολος, Τζιούφας Βασίλειος,
Κρομμύδα Δέσποινα

Συντάκτες: Μυρτσιώτη Μαρία, Παπαγεωργοπούλου
Ελένη

Τι είναι τα Lms;

- Πλατφόρμες:
 - ηλεκτρονικής μάθησης (σχολείο, πανεπιστήμιο, εκπαιδευτικά ιδρύματα κ.α)
 - συνεργασίας (project, ΠΥΠ κ.α.)
- Μεγάλη Ποικιλία
 - Ανοιχτού και Κλειστού κώδικα
 - Windows, Linux, Mac
 - Καλαίσθητα και με πολλές δυνατότητες



Συστήματα Διαχείρισης Μάθησης

Συνδυασμός

Νέες Τεχνολογίες <=> ομαδοσυνεργατικής μάθησης

- Πρόσωπο με πρόσωπο και απομακρυσμένη διδασκαλία (με δραστηριότητες που βασίζονται στη χρήση νέων τεχνολογιών)
 - Ηλεκτρονική τάξη
 - Ανταλλαγή μάθησης με ασύγχρονο τρόπο
- Δημιουργία ομάδων συνεργασίας εντός και εκτός σχολείου
 - 24ωρη πρόσβαση σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες
 - Πρόσβαση σε δεδομένα και πολυμεσικό υλικό από μαθητές και καθηγητές



Βασικές λειτουργίες των LMS:

- Δημιουργία διαφορετικών τύπων χρηστών και ομάδων
- Σύγχρονη και ασύγχρονη πρόσβαση στην ηλεκτρονική τάξη
- Σύγχρονη και ασύγχρονη επικοινωνία χρηστών (e-mail, forum, μηνύματα, κοινωνικό δίκτυο)
- Σύγχρονη και ασύγχρονη παρακολούθηση μαθημάτων
- Καταγραφή συμμετοχής και εργασίας χρηστών
- Δημιουργία ασκήσεων αξιολόγησης, με ή χωρίς χρονομέτρηση, και καταγραφή αποτελεσμάτων



Βασικές λειτουργίες των LMS:

- Μεταφόρτωση και διαμοιρασμός αρχείων
- Εργαλείο συγγραφής περιεχομένου και διαδρομών μάθησης
- Δημιουργία wiki και ιστολογίων
- Δημιουργία ανακοινώσεων
- Σημειωματάριο, Γλωσσάρι
- Ημερολόγιο – Ατζέντα
- Μηχανή αναζήτησης
- Υπερσύνδεσμοι, Απουσίες, Αναθέσεις κ.α



Αρχική σελίδα μαθήματος

89%

Ολιγόωρη εκπαίδευση στα LMS

- Σύντομο Video Παρουσίασης του Chamilo ✓
- Παρουσίαση: ΣΔΜ ✓
- Παρουσίαση Chamilo για Αγγλικά online ✓
- Παρουσίαση Chamilo ✓
- Ενδεικτική εμφάνιση ενός blog ✓
- Παρουσίαση LMS με βάση θεωρίες μάθησης
- Η Συνδυαστική ή Μεικτή ή Υβριδική μάθηση ✓
- Μεικτή διδασκαλία (blended learning) ✓
- Μικτή Μάθηση Blended Learning ✓

Δημοφιλή Σύγχρονα Συστήματα Διαχείρισης Μάθησης

- Efront



- AtuTor

- Sakai

- Openelms



- **Claroline**

- Genesha

- ILIAS 4 e-learning

- Docebo



- **Chamilo**

- LRN

- OLAT

- Edu 2.0

- Moodle

- Blackboard

- **Dokeos**

- Open-eClass



Moodle

- Το πιο διαδεδομένο ΣΔΜ στην Ελλάδα, 200 μέλη κοινότητας εκπαιδευτικών
- Υποστηρίζεται από το Σχολικό Δίκτυο
- Ελεύθερο Λογισμικό/ Λογισμικό Ανοιχτού Κώδικα
- Ελληνική μετάφραση
- Πρόσβαση μέσω φυλλομετρητή (firefox, chrome, opera κ.α)
- **Όχι ιδιαίτερα φιλικό περιβάλλον**
- **Απαιτεί εγκατάσταση πολλών modules για ενεργοποίηση λειτουργιών**
- Πλήθος υλικού εκμάθησης και χρήσης στο Διαδίκτυο
- Επίσημος συνεργάτης στην Ελλάδα
- <https://moodle.org>
- <http://e-learning.sch.gr/>



Moodle

People

- Participants

Activities

- Assignments
- Forums
- Resources

Administration

- Turn editing on
- Settings
- Assign roles
- Grades
- Groups
- Backup
- Restore
- Import
- Reset
- Reports
- Questions
- Files
- Profile

Topic outline

IN YOUR NEIGHBORHOOD....
2010-11 Schedule

1 **Session 1: Safety and Security**

Student Handouts

- Private and Personal Information
- Strong Passwords
- Smart, Safe and Secure Online
- Savvy Online Talk and Messaging
- Privacy--What's the Big Deal ?

Show What You Know

- Practice Run
- Create a Safety Poster

DO TRY This at Home

- Check the Privacy Policy
- Using the Check the Privacy Policy pages
- Letter to Parents

Teacher Lesson Plans

- LP--Private and Personal Information
- LP--Strong Passwords
- LP--Smart, Safe, Secure Online
- LP--Savvy Online Talk and Messaging
- LP--Privacy--What's the Big Deal ?
- LP--Check the Private Policy

My Notes

2010

My Classes

Calendar

October 2010

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Events Key

- Global
- Course
- Group
- User

Section Links

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

A preview of what you could create using Moodle in your classroom.

Open-eClass

- Δημιουργία της ομάδας ασύγχρονης τηλεκπαίδευσης του Gunet, βασισμένο στο ΣΔΜ Claroline
- Κοινή πλατφόρμα για όλο τον ακαδημαϊκό χώρο
- Μετάφραση στα Ελληνικά
- Δυνατότητα παρακολούθησης ορισμένων μαθημάτων χωρίς εγγραφή
- <http://www.openeclass.org>



Open-eClass



Αναζήτηση

Σύνθετη αναζήτηση

Επιλογές Μαθήματος

- Ανακοινώσεις
- Ατζέντα
- Έγγραφα
- Περιγραφή Μαθήματος
- Σύνδεσμοι

Αρχική Σελίδα » αγωγή προσχολικής ηλικίας » Έγγραφα

αγωγή προσχολικής ηλικίας

Έγγραφα ?

Κατάλογος: Αρχικός κατάλογος » Inspiration

Επάνω ↶

Τύπος	Όνομα ▼	Μέγεθος	Ημερομηνία
	ΑΣΚΗΣΗ.isf	52.79 KB	10.05.2010
	ΛΕΠΤΗ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑ.isf	59.34 KB	10.05.2010

Chamilo (όλα +++) ----> edu.karperou.gr

- Ελεύθερο Λογισμικό/ Λογισμικό Ανοιχτού Κώδικα
- Συμβατό με όλα τα λειτουργικά συστήματα
- Ελληνική μετάφραση
- Ενσωματωμένες όλες οι λειτουργίες
- Φιλικό περιβάλλον
- Εύκολο στην εγκατάσταση
- Εύκολο στην εκμάθηση και την χρήση
- Ασφάλεια δεδομένων
- Καλαίσθητη και λειτουργική εμφάνιση σε Smartphones και Tablets



Chamilo



2 2

Αρχική σελίδα **Τα μαθήματά μου** Η αντζέντα μου Αναφορές Κοινωνικό δίκτυο Dashboard Διαχειριστής

Θωμάς Καλκάνης



Σύγχρονα LMS

Όψη μαθητή



Συγγραφή



Περιγραφή μαθήματος



Έγγραφα



Μονοπάτι γνώσης



Σύνδεσμοι



Tests



Ανακοινώσεις



Αξιολογήσεις



Γλωσσάρι



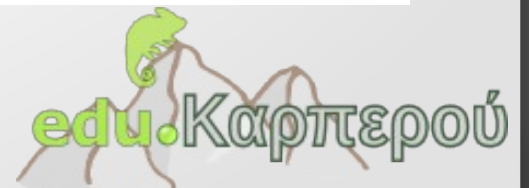
Συμμετοχές



Πρόοδος μαθήματος



Ολιγόωρη εκπαίδευση στα LMS



Chamilo ... στην πράξη

- Project
 - Εύκολη Διαχείριση Ομάδων
 - Αύξηση Παραγωγικότητας
 - Μείωση Χρόνου εργασιών
 - Εύκολη Συνεργασία και επικοινωνία
 - Εύκολος διαμοιρασμός αρχείων
 - Τήρηση Ιστορικού
 - Ομαδική Επεξεργασία Κειμένων (Wiki)



Chamilo ... στην πράξη

- Μαθήματα
 - On line test
 - Σημειώσεις
 - Ασύγχρονη επικοινωνία
 - Ανάρτηση Βοηθητικού υλικού και video
 - Οργάνωση Διαγωνισμάτων



ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ ΠΟΛΥ!!!

ΓΕΝΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΚΑΡΠΕΡΟΥ
ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2012-2013