

ΤΑ ΝΕΑ ΤΗΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ BLACKBOARD

Στη σημερινή εποχή τα ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα δημιουργούν ή χρησιμοποιούν έτοιμα μαθησιακά συστήματα για τη δημιουργία ηλεκτρονικών μαθημάτων και εξατομικευμένων υπηρεσιών προς όφελος όλης της εκπαιδευτικής κοινότητας. Η Βιβλιοθήκη του ΑΤΕΙ Θεσσαλονίκης παρέχει το μαθησιακό σύστημα Blackboard με στόχο να προσφέρει ένα σημαντικό εργαλείο για τη διαχείριση των πληροφοριών, τη συνεργασία και την ασύγχρονη επικοινωνία μεταξύ των μελών του ιδρύματος.

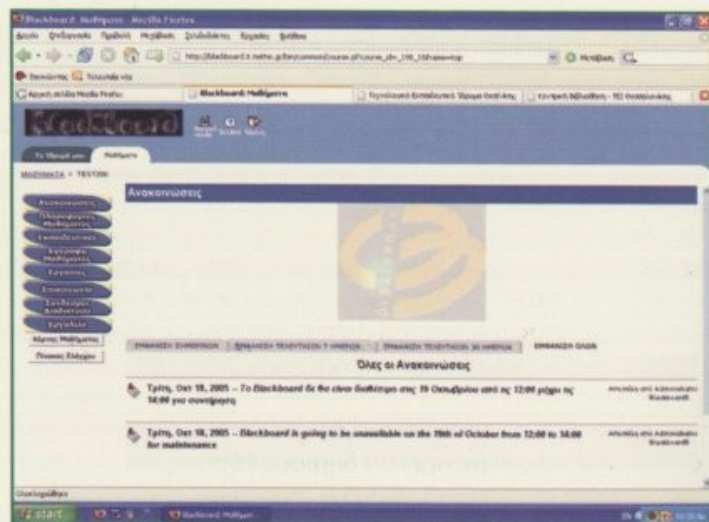
Όλο και μεγαλύτερος αριθμός ανώτατων εκπαιδευτικών ιδρυμάτων ενσωματώνουν τη χρήση ηλεκτρονικών μαθησιακών προγραμμάτων για την ενίσχυση και τον εμπλουτισμό της εκπαιδευτικής διαδικασίας. Τα μαθησιακά περιβάλλοντα καλύπτουν την ανάγκη για εξοικείωση στη χρήση της ψηφιακής τεχνολογίας. Παράλληλα προετοιμάζουν τους φοιτητές για ένα περιβάλλον εργασίας και για επαγγέλματα, από τα οποία το 85% χρησιμοποιούν τις νέες τεχνολογίες.

Η Βιβλιοθήκη του ΑΤΕΙ-Θ στην προσπάθεια να ανταποκριθεί στις ανάγκες της εκπαιδευτικής κοινότητας για εξειδικευμένη πληροφόρηση και να συμβάλει στην εκπαιδευτική διαδικασία, διαθέτει και αναπτύσσει το ηλεκτρονικό μαθησιακό σύστημα Blackboard, που αποτελεί αντικείμενο σχετικού έργου στο πλαίσιο της δράσης «Ενίσχυση και Εμπλουτισμός Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών» του Επιχειρησιακού Προγράμματος Εκπαίδευσης και Αρχικής Επαγγελματικής Κατάρτισης II.

Το Blackboard είναι ένα ηλεκτρονικό μαθησιακό σύστημα που δίνει τη δυνατότητα στους εκπαιδευτικούς να δημιουργούν ηλεκτρονικά μαθήματα, χωρίς να απαιτείται ιδιαίτερη γνώση πληροφορικής. Παράλληλα, οι φοιτητές μπορούν να μελετούν και να ενημερώνονται στον τόπο και το χρόνο που αυτοί επιθυμούν, αρκεί να έχουν πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΑΘΗΣΗΣ ΜΕΣΩ ΤΟΥ BLACKBOARD

Το σύστημα Blackboard προσφέρει στους εκπαιδευτικούς ένα ευρύ σύνολο εργαλείων και λειτουργιών για τη διδασκαλία. Ουσιαστικά συμβάλλει σε τρεις κυρίως λειτουργίες που αφορούν την εκπαιδευτική διαδικασία: την εκπαίδευση, την επικοινωνία και την αξιολόγηση.

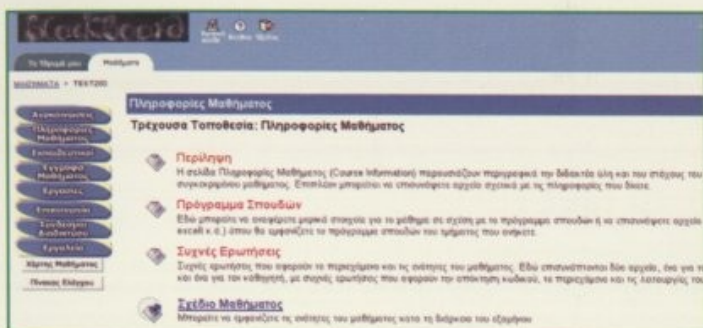


ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Το Blackboard προσφέρει ένα σύγχρονο σύστημα διαχείρισης των μαθημάτων, ώστε η εκπαιδευτική διαδικασία να συναντά τις μαθησιακές ανάγκες των φοιτητών. Ειδικότερα, ο εκπαιδευτικός δημιουργώντας τη σελίδα του μαθήματός του μπορεί να επιτύχει:

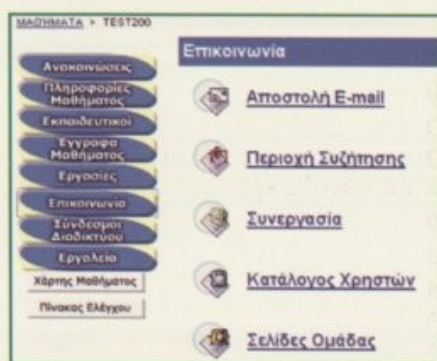
- **Διαχείριση μαθήματος.** Αρχικά μπορεί να τοποθετηθούν πληροφορίες, ο σκοπός και ο στόχος του μαθή-

ματος, η διδακτέα ύλη και οι αναθέσεις των εργασιών. Έπειτα, κατά τη διάρκεια του εξαμήνου, ο εκπαιδευτικός μπορεί να εισαγάγει ανακοινώσεις και να τοποθετήσει βιβλιογραφία ή και οπτικοακουστικό υλικό για κάθε πτυχή του μαθήματος. Με αυτό τον τρόπο οι φοιτητές έχουν έγκαιρη πληροφόρηση και οι εκπαιδευτικοί απαλλάσσονται από τη διαδικασία της παραγωγής φωτοτυπιών.



ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Το Blackboard επιτρέπει στον εκπαιδευτικό να χρησιμοποιεί μια σειρά εργαλείων επικοινωνίας και συνεργασίας με τους φοιτητές του. Συγκεκριμένα μπορεί να χρησιμοποιηθούν οι εξής υπηρεσίες:



- **Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (email).** Ο εκπαιδευτικός μπορεί να στείλει ηλεκτρονικά μηνύματα σε μεμονωμένους χρήστες ή ομάδες χρηστών, να παραλάβει τις εργασίες των φοιτητών του και να παραδίδει βαθμολογίες. Με τη χρήση της υπηρεσίας αυτής, απλουστεύεται η διαδικασία ανάθεσης και παραλαβής εργασιών, ενώ οι φοιτητές αποβάλλουν το άγχος της παράδοσης των εργασιών τους στον καθηγητή αυτοπροσώπως, εφόσον αυτό μπορεί να γίνει οπουδήποτε υπάρχει πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

- **Δημιουργία περιοχών συζήτησεων (discussion board).** Ο εκπαιδευτικός μπορεί να δημιουργήσει ομάδες συζητήσεων (fora) γύρω από θέματα που αφορούν το επιστημονικό του πεδίο, ενώ το σύστημα δίνει τη δυνατότητα οι συνομιλίες να καταγράφονται και να οργανώνονται σε ομάδες που περιέχουν μια βασική αποστολή-θέμα και όλες τις σχετικές απαντήσεις.

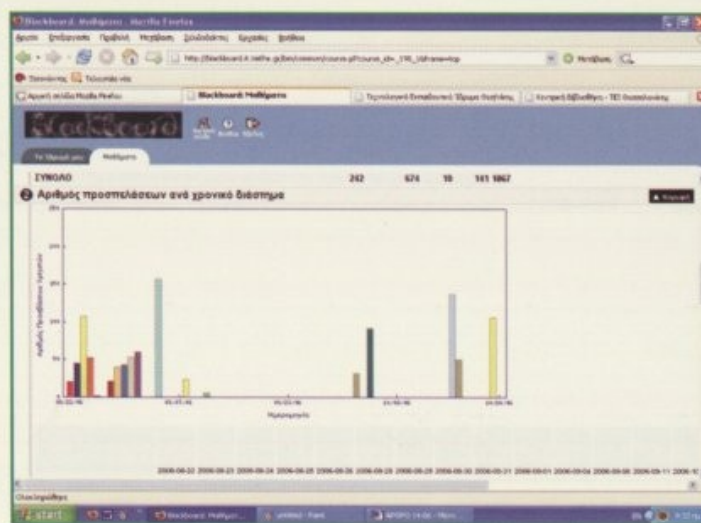
- **Εικονική τάξη / εργαλεία συνεργασίας.** Τα εργαλεία συνεργασίας και σύγχρονης επικοινωνίας (εικονική τάξη), επιτρέπουν στους εκπαιδευτικούς και στους φοιτητές να συμμετέχουν στα μαθήματα, στις συζητήσεις (chat), και σε παρουσιάσεις σε πραγματικό χρόνο και σε απευθείας σύνδεση. Επίσης το σύστημα δίνει τη δυνατότητα ο εκπαιδευτικός να τηρεί αρχεία των προηγούμενων περιόδων συνεργασίας.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Το Blackboard παρέχει στον εκπαιδευτικό τα κατάλληλα εργαλεία για να αξιολογήσει και να εκτιμήσει την πρόοδο των φοιτητών. Ειδικότερα, είναι δυνατές οι εξής λειτουργίες:

- **Ανάρτηση on-line διαγωνισμάτων.** Ο εκπαιδευτικός μπορεί να εκτιμήσει την πρόοδο των φοιτητών μέσω ερωτηματολογίων ή άλλων μεθόδων αξιολόγησης. Ο φοιτητής μπορεί να συμμετέχει σε on-line quiz τύπου πολλαπλών ερωτήσεων και άμεσα να παραλαμβάνει τη βαθμολογία του και να αξιολογεί την απόδοσή του.

- **Στατιστική ανάλυση.** Το σύστημα παρέχει στον εκπαιδευτικό στατιστικά στοιχεία, γραφικές παραστάσεις και διαγράμματα, σχετικά με τη χρήση της σελίδας του μαθήματος, την προσπέλαση κάθε περιοχής της σελίδας, ή και αναφορές ομάδων, τμημάτων ή φοιτητών.



Η Βιβλιοθήκη στο πλαίσιο αυτό της υπηρεσίας υποστήριξης και ανάπτυξης ηλεκτρονικών μαθημάτων παρέχει τη δυνατότητα σεμιναρίων για τη χρήση του συστήματος, καθώς και τεχνική υποστήριξη που αφορά τη χρήση και ανάπτυξη των σελίδων των μαθημάτων. ■

Για περισσότερες πληροφορίες και οδηγίες χρήσης του συστήματος μπορείτε να επικοινωνήσετε με τη Βιβλιοθήκη:

Κ. Ψαρράς: psarras@lib.teithe.gr

Ν. Κοεμτζή: nkoem@lib.teithe.gr

Μ. Κοκκίνη: kokkini@lib.teithe.gr

Τηλ.: 2310-791 471

και στην ηλεκτρονική σελίδα του συστήματος:

<http://blackboard.lib.teithe.gr>

Το έργο συγχρηματοδοτείται σε ποσοστό 75% από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και σε ποσοστό 25% από εθνικούς πόρους (ΥΠΕΠΘ/ΕΥΔ ΕΠΕΑΕΚ)

