

Αγαπητοί Συνάδελφοι Καθηγητές,

Όπως έχετε ενημερωθεί, χθες αποφασίστηκε από το Πρυτανικό Συμβούλιο η συνέχιση της εκπαιδευτικής διαδικασίας με μέσα εξ' αποστάσεως. Δείτε τη σχετική ανακοίνωση <https://www.hmu.gr/news/16006>.

Το Ίδρυμά μας έχει μεγάλη εμπειρία στο θέμα αυτό καθώς έχουν διατεθεί πολλοί πόροι προς αυτή τη κατεύθυνση. Το ΚΕΔΙΒΙΜ του ΕΛΜΕΠΑ λειτουργεί σχεδόν αποκλειστικά με τη μέθοδο αυτή εδώ και κάποια χρόνια αλλά και ορισμένα μεταπτυχιακά προγράμματα με επιτυχία. Παράλληλα υπάρχει και στρατηγικό σχέδιο ανάπτυξης το οποίο αυτή τη στιγμή είναι σε ισχύ.

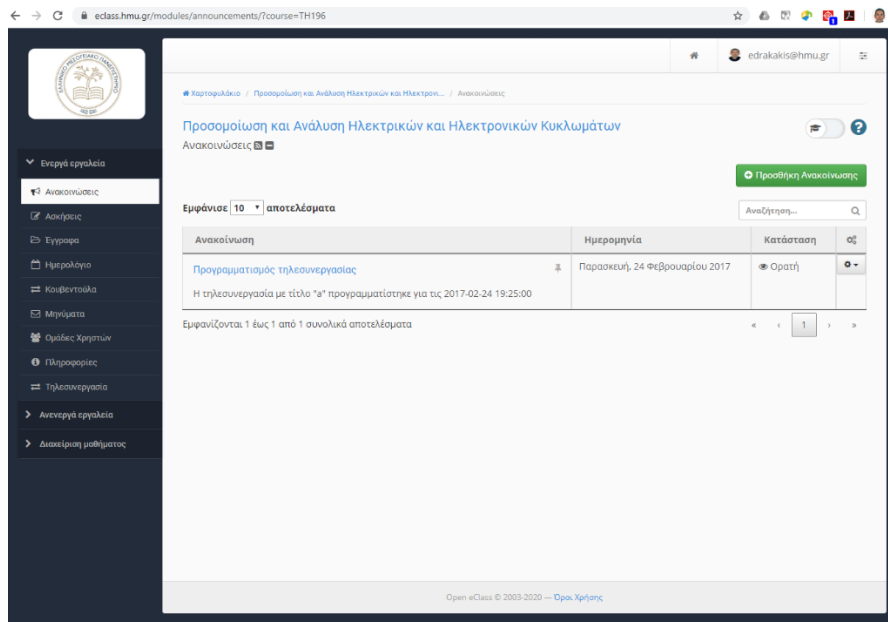
Ο βασικός μας πυρήνας είναι η δικτυακή πλατφόρμα Open e-class (<https://eclass.hmu.gr/>). Είναι ένα πολύ εύχρηστο εργαλείο που έχει αναπτυχθεί για την ακαδημαϊκή κοινότητα της Ελλάδας από όλα τα ελληνικά πανεπιστήμια (όλοι έχουμε συνδράμει σε αυτό με τον τρόπο μας).

Η μεγαλύτερη πλειοψηφία από εμάς, αν όχι όλοι, χρησιμοποιούμε το εργαλείο αυτό σαν βοηθητικό στην δια ζώσης διδασκαλία των μαθημάτων μας. Τώρα όμως πρέπει να εντείνουμε τις προσπάθειες μας, που για λογούς ανωτέρας βίας, πρέπει να το αξιοποιήσουμε πλήρως για την συνέχιση της διδασκαλίας των μαθημάτων μας. Για το λόγο αυτό φτιάχτηκε από την ομάδα μας ένα μάθημα ανοικτό σε όλους με όνομα «Οδηγίες για την εξ' αποστάσεως εκπαίδευση» (<https://eclass.hmu.gr/courses/REMOTE101/>) που εσείς θα είστε οι φοιτητές και όπου θα μπορείτε να βρείτε πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν. Επίσης το link <https://eclass.hmu.gr/modules/document/?course=REMOTE101> οδηγεί κατευθείαν στο περιεχόμενο του μαθήματος αυτού που έχει περιορισμένα προς το παρόν Εργαλεία (δείτε αριστερά). Επίσης δημιουργήθηκε η ηλεκτρονική θυρίδα eclass@hmu.gr στην οποία μπορείτε να στέλνετε τα μηνύματά σας για τυχόν απορίες ή διευκρινήσεις.

Παρακάτω αναλύονται οι τρεις βασικές δυνατότητες που έχουμε για την εξ' αποστάσεως εκπαίδευση στο Ίδρυμά όπως ανακοινώθηκε στο αρχικό μήνυμα.

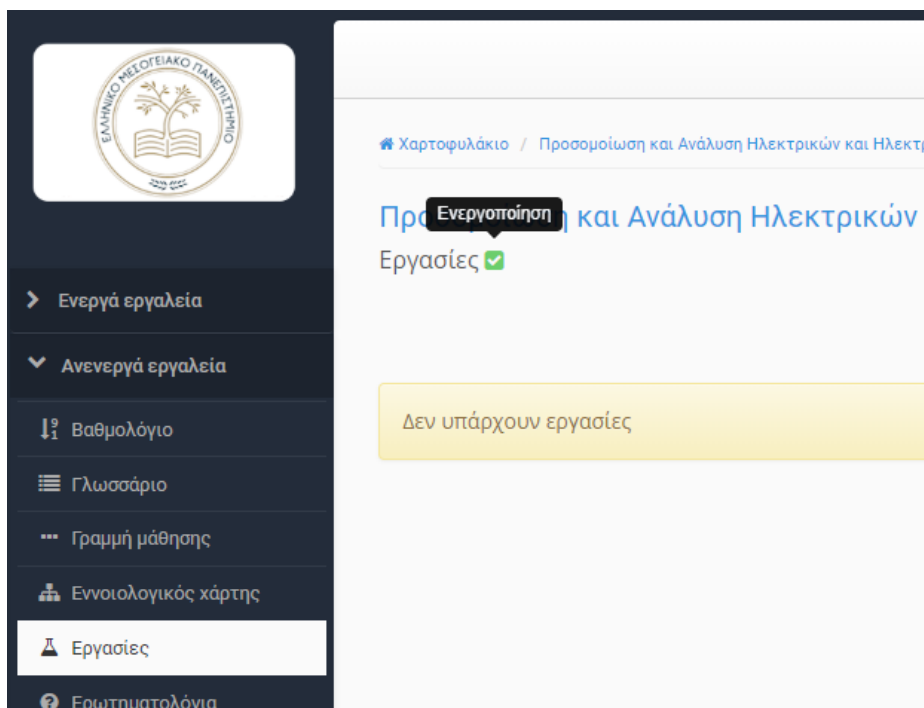
Με ασύγχρονο τρόπο

Είναι το μοντέλο που χρησιμοποιεί ένα ίδρυμα όπως το Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο. Έχουμε τη δυνατότητα να αναρτήσουμε τις σημειώσεις μας (Εγγραφα) (doc, pdf ή ότι άλλο είναι αποδεκτό από την πλατφόρμα) και να τις τακτοποιήσουμε ανά εβδομάδα ή ανά κεφάλαιο, μπορούμε να αναρτήσουμε τις PowerPoint παρουσιάσεις μας. Μπορούμε να δημιουργήσουμε ασκήσεις (Ασκήσεις), να αναρτήσουμε ανακοινώσεις (Ανακοινώσεις) αλλά και βιντεοσκοπημένες διαλέξεις (κάποιοι έχουν στο <http://delos.hmu.gr/opendelos/>) και άλλα πολλά. Ο εκπαιδευόμενος έχει πρόσβαση μόνο στα Ενεργά Εργαλεία.



Εικόνα 1.

Αν θέλουμε να προσθέσουμε εργαλείο θα πρέπει να πάμε στην ενότητα Ανενεργά Εργαλεία, να το επιλέξουμε, να πάμε στην ονομασία του (πάνω αριστερά) και δίπλα του να πατήσουμε το check sign που από μαύρο γίνεται πράσινο. Δείτε την Εικόνα 2.



Εικόνα 2.

Περισσότερες λεπτομέρειες δείτε εδώ:

<https://eclass.hmu.gr/modules/document/?course=REMOTE101>

ΠΡΟΤΑΣΗ:

- 1) Φτιάξτε το μάθημά σας με τον τρόπο που επιθυμείτε και στέλνετε τουλάχιστον μια ανακοίνωση πριν από την εβδομαδιαίο πρόγραμμα του μαθήματος εξηγώντας στους εγγεγραμμένους φοιτητές τι θα περιέχουν οι ενότητες που θα διδάξετε κάθε εβδομάδα και ότι άλλες πληροφορίες χρειάζεται.
- 2) Ενεργοποιήστε το εργαλείο Κουβεντούλα (στο γνωστό Chat) και κατά τη διάρκεια του μαθήματος να είστε online για να απαντάτε ζωντανά μέσω του εργαλείου αυτού στους φοιτητές που τυχόν έχουν ερωτήσεις.
- 3) Γενικά διατηρείστε εβδομαδιαία επαφή ανεβάζοντας υλικό και ανακοινώσεις, δημιουργήστε ασκήσεις και σύντομα τεστ (θα βρείτε πως γίνεται στα εγχειρίδια) ή/και Γραμμές Μάθησης.

Με σύγχρονο τρόπο

Αυτή τη στιγμή στο Ηράκλειο υπάρχουν επτά αίθουσες που διαθέτουν κάμερα υψηλής ευκρίνειας οι οποίες μεταδίδουν συνεχώς.

- 1) Αμφιθέατρο Καμάρης (ΣΤΕΦ 1)
- 2) Αμφιθέατρο ΣΕΥΠ δίπλα στο Καμάρης (ΣΤΕΦ2)
- 3) Αμφιθέατρο Γ (παραδίπλα)
- 4) Αμφιθέατρο Δ (το ακριανό)
- 5) Αμφιθέατρο Φ/Χ
- 6) Μικρό αμφιθέατρο στη ΣΕΔΟ
- 7) Αίθουσα AGRO (στη ΣΤΕΓ)

Διερευνούμε την δυνατότητα να έχουμε άμεση εγκατάσταση και για 3 ακόμη αίθουσες. Στις υπόλοιπες πόλεις περιμένουμε αναφορά για την διαθεσιμότητα και λειτουργία παρόμοιων αιθουσών.

Θα προσθέσουμε στο ηλεκτρονικό σύστημα κράτησης αιθουσών (<https://mrbs.hmu.gr>) μια Περιοχή που θα αντιστοιχεί στις παραπάνω αίθουσες όπου θα μπορείτε, όσοι θέλετε, να μεταδώσετε σύγχρονα την εβδομαδιαία διδασκαλία σας (προτείνετε για δίωρο μάθημα συνολική μετάδοση 1,5 ώρας) από τις αίθουσες αυτές. Οι διδασκαλίες δεν θα καταγράφονται, εκτός από τις περιπτώσεις για ορισμένα μεταπτυχιακά μαθήματα που έχει συμφωνηθεί από την αρχή του εξαμήνου. Σε κάθε περίπτωση μόνο ο διδάσκων θα εισέρχεται στην αίθουσα. Όλες οι αίθουσες είναι ήδη απολυμασμένες. Η ώρα που θα γίνεται η διάλεξη θα πρέπει να είναι αυτή του εβδομαδιαίου ωρολόγιου προγράμματος.

ΠΡΟΤΑΣΗ:

Όσοι επιλέξουν την μέθοδο αυτή θα πρέπει να χρησιμοποιήσουν παράλληλα και την πλατφόρμα eclass με το εργαλείο Κουβεντούλα για να δέχονται τις ερωτήσεις των φοιτητών online. Θα πρέπει επίσης πριν και μετά να ανεβάζουν υλικό εκπαίδευσης και ανακοινώσεις στην πλατφόρμα του eclass.

Με το «εργαλείο» της τηλε-συνεργασίας του eclass

Είναι το γνωστό BigBlueButton (<https://bigbluebutton.org/html5/>) το οποίο μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσα από την πλατφόρμα του eclass αλλά και εξωτερικά και περιέχει εργαλεία live μετάδοσης, εγγραφής της μετάδοσης, μοίρασμα εγγράφων, κουβεντούλα αλλά και audio ή video επικοινωνία με τους εγγεγραμμένους. Δείτε τον αναλυτικό τρόπο χρήσης του εδώ: <https://eclass.hmu.gr/modules/document/?course=REMOTE101>. Συνίσταται για τάξεις που δεν έχουν μεγάλο αριθμό εγγεγραμμένων, πχ κάτω των 30 εγγεγραμμένων καθώς τα

συστήματα αυτά υπερφορτώνονται όταν υπάρχουν πάρα πολλοί χρήστες. Υπάρχουν και άλλα παρόμοια εργαλεία που μπορούμε να χρησιμοποιήσουμε όπως τα:

<https://www.youtube.com/live>

<https://www.webex.com/>

<https://www.zoom.us/>

Microsoft Teams

Όλα αυτά με τους περιορισμούς τους όταν πρόκειται για δωρεάν χρήση αλλά παρόλα αυτά αρκετά για μικρά ακροατήρια. Το Zoom είναι ένα εξαιρετικό εργαλείο που αξίζει να το διερευνήσει κανείς καθώς είναι πολύ εύχρηστο και αποτελεσματικό. Επίσης το Microsoft Teams που μας παρέχεται μέσω του Microsoft Office είναι κάτι που αξίζει να δούμε ακόμη και για τις διοικητικές μας υπηρεσίες. Υπάρχει μια καλή σύγκριση των δύο αυτών από τον κ. Κοπανάκη που το έχει ήδη δοκιμάσει με τους φοιτητές του και θα σας στείλω το μήνυμά του να δείτε. Τον ευχαριστούμε.

ΠΡΟΤΑΣΗ:

Αξίζει κανείς να επενδύσει σε ένα τέτοιο εργαλείο καθώς είναι μια ολοκληρωμένη πλατφόρμα αρκεί να βάλει λίγο κόπο παραπάνω. Σε καμία περίπτωση όμως δεν πρέπει να φύγει από τον πυρήνα που είναι το eclass όπου πρέπει χρησιμοποιείται παράλληλα και σε κάθε περίπτωση. Αυτό σημαίνει ότι θα πρέπει να κάνετε και ορισμένα από αυτά που περιγράφονται παραπάνω στη μέθοδο με τον ασύγχρονο τρόπο.

Για όλες τις παραπάνω περιπτώσεις ο καθηγητής να καθιερώνει τις ώρες γραφείου του, να είναι online στο eclass και να επικοινωνεί με τους φοιτητές με κάποιο εργαλείο (chat, wall, forum, web-conferencing).

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

Όποιο τρόπο από τους παραπάνω και να επιλέξουμε θα πρέπει το βασικό μας εργαλείο να είναι το **Open eclass. Γιατί;**

- 1) Είναι η πλατφόρμα που δημιουργήθηκε για τα ελληνικά πανεπιστήμια και το περιεχόμενό της αποθηκεύεται τοπικά (σε κάθε ίδρυμα) με ασφάλεια.
- 2) Είναι πολύ εύχρηστο και υπάρχουν πολλές οδηγίες και εγχειρίδια για να μάθει κανείς.
- 3) Υπάρχει υποστήριξη από το Ίδρυμα σε μορφή helpdesk.
- 4) Είναι άκρως δημοφιλές και αγαπητό στην φοιτητική κοινωνία, θα τολμούσα να πω περισσότερο και από το Facebook.
- 5) Μπορεί κανείς να ελέγξει σε κάθε στιγμή την πρόοδο ενός μαθήματος.

Τέλος σας υπενθυμίζουμε ότι στο τέλος του εξαμήνου θα γίνει πιστοποίηση της διδασκαλίας των μαθημάτων με τα στατιστικά εργαλεία της πλατφόρμας του Open eclass που αποδεικνύουν τη χρήση που έγινε.

Η ομάδα για την Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση