

Μαθησιακοί στόχοι

Μετά το τέλος της ενότητας Δ2/e-me θα είστε σε θέση να:

- Αξιοποιείτε τα εργαλεία της e-me στην εξ αποστάσεως διδασκαλία των Μαθηματικών για την
 - ο δημιουργία διαδραστικού μαθησιακού περιεχομένου,
 - ο επικοινωνία/συνεργασία,
 - ο αξιολόγηση/αυτοαξιολόγηση των μαθητών.
- Γνωρίζετε παραδείγματα και καλές πρακτικές για τον συνδυασμό της e-me με εργαλεία σύγχρονης τηλεκπαίδευσης αλλά και με την διά ζώσης διδασκαλία.

Οδηγός μελέτης

Στην ενότητα **Υλικό μελέτης - Πρότυπα μαθήματα** έχουν αναρτηθεί τέσσερα σενάρια. Πρόκειται για περιγραφές εξ αποστάσεως μαθημάτων από ενδεικτικές ενότητες της ύλης των Μαθηματικών τα οποία ενσωματώνουν σύγχρονα και ασύγχρονα εργαλεία και εκπαιδευτικές τεχνολογίες. Αποσκοπούν την παρουσίαση της χρήσης των εργαλείων της πλατφόρμας e-me ενταγμένων σε απλά, ολοκληρωμένα σχέδια διδασκαλίας. Τα σενάρια αυτά ακολουθούν τόσο την παραδοσιακή μέθοδο όσο και σύγχρονες μεθόδους διδασκαλίας. Για κάθε σενάριο υπάρχει μια συνοπτική περιγραφή σε μορφή ηλεκτρονικού βιβλίου καθώς και ένα σύντομο επεξηγηματικό βίντεο το οποίο παρουσιάζει τους στόχους, τις βασικές έννοιες, τη ροή των δραστηριοτήτων και ενδεικτικές εικόνες από το χρησιμοποιούμενο μαθησιακό περιεχόμενο. Καλείστε να μελετήσετε τα σενάρια και να διερευνήσετε πιθανές εναλλακτικές μορφές και επεκτάσεις τους με βάση τις ερωτήσεις που συνοδεύουν κάθε σενάριο. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε το forum συζητήσεων της ενότητας για την επικοινωνία με τον επιμορφωτή αλλά και για τη μεταξύ σας επικοινωνία. Το ασύγχρονο περιεχόμενο περιλαμβάνει **δύο** σύντομες εργασίες με τη μορφή ημιτελών σεναρίων τα οποία θα κληθείτε να συμπληρώσετε.