



Κ.Ε.Κ.
Ενοριακό
Πνευματικό Κέντρο
Καματερού

**Επιταγή εισόδου στην αγορά εργασίας για ανέργους
νέους ηλικίας έως 29 ετών**

ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ

**Τίτλος Προγράμματος: Παιδαγωγικές Προσεγγίσεις
Τηλεκπαιδευτικών Εφαρμογών.**



ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΕΣ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΙΣ ΤΗΛΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

Τι είναι τηλεκαίδευση

Παιδαγωγική προσέγγιση της τηλεκαίδευσης

(Σύγχρονη - Ασύγχρονη, όροι, προδιαγραφές, εξοπλισμός)

Η Ασύγχρονη τηλεκαίδευση δεν απαιτεί την ταυτόχρονη συμμετοχή των μαθητών και των εισηγητών. Οι μαθητές δεν 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.

Η Σύγχρονη τηλεκαίδευση απαιτεί την ταυτόχρονη συμμετοχή όλων των μαθητών και των εισηγητών. Η αλληλεπίδραση μεταξύ εκπαιδευτή και εκπαιδευόμενου γίνεται σε "πραγματικό χρόνο", και κατά την διάρκεια της μπορούν να ανταλλάσσουν εκτός από απόψεις και εκπαιδευτικό υλικό. Η ταυτόχρονη εμπλοκή μπορεί να επιτευχθεί με το να είναι διασυνδεδεμένοι μέσω δικτύου που επιτρέπει audio και video conference ενώ επιπλέον υπάρχει η δυνατότητα ηλεκτρονικού μαυροπίνακα.

ΤΗΛΕΚΠΑΙΔΕΥΣΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΕΣΙΚΑ ΣΕΝΑΡΙΑ

- Δομή και διάρθρωση ενός σεναρίου
- Καθορισμός διδακτικών στόχων
- Φάσεις υλοποίησης ενός σεναρίου
- Αναζήτηση – συλλογή κατηγοριοποίηση πρωτογενούς υλικού
- Ροή πληροφοριών

ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΛΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΩΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΕΩΝ

1. Εισαγωγή στην εφαρμογή Articulate (Camtasia/Articulate)

Το εργαλείο συγγραφής ηλεκτρονικών μαθημάτων Articulate Studio επιτρέπει την εύκολη και γρήγορη παραγωγή διαδραστικού πολυμεσικού εκπαιδευτικού υλικού. Το εργαλείο μπορεί να εγκατασταθεί σε υπολογιστή που θα χρησιμεύσει ως σταθμός συγγραφής (authoring station) και να αξιοποιηθεί από τους διδάσκοντες κάθε τμήματος για την παραγωγή ηλεκτρονικών μαθημάτων. Τα παραγόμενα μαθήματα

μπορούν να φιλοξενηθούν σε πλατφόρμες ηλεκτρονικής μάθησης (Moodle κ.λ.π.)

- Εισαγωγή διαδραστικού περιεχομένου και Πολυμέσα
- Λογισμικό Δημιουργίας Κουίζ
- Εισαγωγή διαδραστικού περιεχομένου
- Εισαγωγή Flash Βίντεο
- Εισαγωγή Συνημμένων Αρχείων Ρυθμίσεις στο Μάθημα
- Επιλογές Παρουσίασης
- Δημοσίευση του Ψηφιακού Μαθήματος

Εισαγωγή στην εφαρμογή Moodle

Το **Moodle** είναι ένα πακέτο λογισμικού για τη δημιουργία διαδικτυακών μαθημάτων, το οποίο προσφέρει ολοκληρωμένες υπηρεσίες διαδικτυακής εκπαίδευσης. Οι δυνατότητές του δεν περιορίζονται στην εξ αποστάσεως εκπαίδευση αλλά μπορεί να λειτουργήσει συμπληρωματικά και στην κλασική εκπαίδευση με διάφορους τρόπους. Μέσα από το γραφικό περιβάλλον του Moodle, το οποίο δεν απαιτεί εξειδικευμένες γνώσεις για τη δημιουργία μαθήματος και την παρακολούθησή του, ο εκπαιδευτικός μπορεί να παρουσιάσει το μάθημα με τρόπο που προκαλεί ενδιαφέρον με την εισαγωγή εκπαιδευτικού υλικού σε διάφορες μορφές, την ανάθεση εργασιών στους εκπαιδευόμενους, την επικοινωνία μαζί τους μέσω εργαλείων ασύγχρονης ή σύγχρονης επικοινωνίας και την αξιολόγηση της επίδοσης των εκπαιδευομένων

2. Χρήση της πλατφόρμας Moodle

Βασικά χαρακτηριστικά της εφαρμογής Moodle

Τα μαθήματα

- Μορφές μαθημάτων
- Συμμετοχή στο μάθημα
- Δημιουργία και διαχείριση μαθήματος

Δημιουργία μαθήματος

Ανάθεση ρόλων

Διαχείριση μαθήματος

- Μπλοκ διαχείρισης μαθήματος
- Επεξεργασία
- Ρυθμίσεις μαθήματος
- Ανάθεση ρόλων



ΚΕΚ «ΕΝΟΡΙΑΚΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ»ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ

- Βαθμοί
- Αναφορές
- Ερωτήσεις
- Ακύρωση εγγραφής
- Ιστολόγια
- Επεξεργασία προφίλ χρήστη

Δραστηριότητες, Τα μαθήματα μου, Ημερολόγιο, Ομάδα συζητήσεων, Λεξικό, Κονίζ, Εργαστήριο

3. *Επεξεργασία εικόνας με τη χρήση του Photoshop*

- Χώρος εργασίας
- Άνοιγμα και εισαγωγή εικόνων
- Το Camera Raw, Χρώμα, Διαχείριση χρωμάτων
- Ρυθμίσεις χρώματος και τονικότητας
- Ρετούς και μετασχηματισμός
- Επιλογή και εφαρμογή μάσκας
- Επίπεδα, Χρωματισμός, Σχεδίαση, Φίλτρα
- Κείμενο, Αποθήκευση και εξαγωγή εικόνων
- Εκτύπωση, Γραφικά web, Βίντεο και κινούμενη εικόνα



ΚΕΚ «ΕΝΟΡΙΑΚΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ»ΚΑΜΑΤΕΡΟΥ



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης