

E-Learning

Της κυρίας Μαρ. ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗ

Πτυχ. Τμ. Εφηρμ. Πληροφορικής

Το e-Learning αναφέρεται στη μάθηση με τη χρήση ηλεκτρονικού υπολογιστή, συνήθως συνδεδεμένου σε ένα δίκτυο. Με το e-Learning μας δίνεται η δυνατότητα να μαθαίνουμε όποτεδήποτε κι όπουδήποτε.

Το e-Learning θεωρείται σήμερα ότι είναι το ίδιο - αν όχι περισσότερο - καλό και χρήσιμο σαν μέθοδος εκπαίδευσης με τον παραδοσιακό τρόπο εκπαίδευσης σε μια αίθουσα. Με τα μοναδικά του χαρακτηριστικά το e-Learning είναι μια εμπειρία που οδηγεί στην απόκτηση νέων ικανοτήτων και γνώσεων.

Ο σχεδιασμός των μαθημάτων στο eLearning έχει τελειοποιηθεί τα τελευταία χρόνια βάσει των κλασικών αρχών εκπαίδευσης, προσφέροντας πάρα πολλά οφέλη στους μαθητές. Ένας πολύ μεγάλος αριθμός κολεγίων, πανεπιστημίων, επιχειρήσεων και οργανισμών γενικότερα, παρέχει σήμερα μαθήματα και προγράμματα συνεχιζόμενης εκπαίδευσης με eLearning.

Όταν μιλάμε για e-Learning συχνά αναφερόμαστε και σε:

Εξ αποστάσεως εκπαίδευση.

Εκπαίδευση μέσω υπολογιστή.

Εκπαίδευση μέσω internet.

Το e-Learning είναι ένας γενικότερος όρος που χρησιμοποιείται για να περιγράψει την εκπαίδευση που γίνεται με τη χρήση υπολογιστή.¹

1.2.1 Χαρακτηριστικά E-Learning

Κεντρικός άξονας του συστήματος εκπαίδευσης του e-Learning είναι η μάθηση κι ο εκπαιδευόμενος που τις περισσότερες φορές χαρακτηρίζεται από μια πολύ δυνατή επιθυμία επιτυχίας. Για αυτό το λόγο τα μαθήματα έχουν σχεδιαστεί ώστε να προκαλούν διαρκώς το ενδιαφέρον και για την επίτευξη συγκεκριμένων στόχων μάθησης.

Η πλατφόρμα εκπαίδευσης e-Learning χρησιμοποιεί μια μεγάλη ποικιλία εργαλείων με τα οποία εύκολα ανανεώνεται διαρκώς το εκπαιδευτικό υλικό, θέματα ειδικού ενδιαφέροντος συζητούνται σε online forums and chats, ασκήσεις, έρευνες, quizzes και εργασίες ανατίθενται στις ομάδες ή στους μαθητές μεμονωμένα.

¹ <http://www.distance-learning.gr/elearning>

<http://www.distance-learning.gr/elearning-what-is.html>

Ταυτόχρονα, μέσω του συστήματος αυτόματων αναφορών, βαθμολόγησης κι αξιολόγησης γίνεται με πολύ αποτελεσματικό τρόπο η παρακολούθηση της πορείας μάθησης κάθε εκπαιδευόμενου.²

1.2.2 Καταλληλότητα E-Learning

Το e-Learning είναι διαφορετικό σε αρκετά πράγματα από την εκπαίδευση πρόσωπο με πρόσωπο, που όλοι μας γνωρίζουμε, κυρίως όσον αφορά τον τρόπο με τον οποίο λαμβάνουμε πληροφορίες και επικοινωνούμε με τους άλλους μαθητές και δασκάλους. Πολλοί άνθρωποι λένε ότι μαθαίνουν περισσότερα και καλύτερα με το e-Learning.

Οι καλοί μαθητές στην παραδοσιακή τάξη μπορεί να μην είναι τόσο αποδοτικοί με το e-Learning, ενώ μαθητές που έχουν προβλήματα στη μάθηση σε μια αίθουσα μπορεί να τα πάνε καταπληκτικά. Αυτό εν μέρει μπορεί να οφείλεται στις διαφορές που υπάρχουν στο στυλ μάθησης του καθενός. Μαθητές που είναι οπτικοί τύποι ή αυτό-καθοδηγούμενοι τα πηγαίνουν πολύ καλά με το e-Learning, ενώ άλλοι πετυχαίνουν γιατί η δομή των μαθημάτων είναι εκλεπτυσμένη και σχεδιασμένη έτσι ώστε να απευθύνεται σε πολλούς τύπους μαθητών.³

Ο τρόπος ζωής παίζει επίσης σημαντικό ρόλο στην επιτυχία των μαθητών στο e-Learning. Προσωπικά χαρακτηριστικά που σε διάφορους βαθμούς έχουν οι επιτυχημένοι μαθητές στο e-Learning, είναι:

Αυτό-καθοδήγηση

Υποκίνηση

Άνεση με ηλεκτρονικό υπολογιστή

Ικανότητα χρήσης email, internet και κειμενογράφου

Όρεξη για διάβασμα και γράψιμο

Πειθαρχία

Ανεξαρτησία

Ικανότητα να ασχολούνται με ένα σκοπό

Πλεονεκτήματα (Εκπαιδευτικά Οφέλη)⁴

Διαρκής πρόσβαση στις πληροφορίες.

Σχέδια μαθημάτων και εργασίες.

² <http://www.distance-learning.gr/elearning-%CE%AC%CF%81%CE%B8%CF%81%CE%B1/characteristics.html>

³ <http://www.distance-learning.gr/elearning-%CE%AC%CF%81%CE%B8%CF%81%CE%B1/elearning-for-me.html>

⁴ <http://www.distance-learning.gr/elearning-%CE%AC%CF%81%CE%B8%CF%81%CE%B1/pleonektimata.html>