

Η συμβολή του e-learning και των ανοικτών μαθημάτων στη διαβίου μάθηση

Πρωτ. Γρηγόριος Σταμκόπουλος, αναπλ.καθ.,
Πρόεδρος της Ανώτατης Εκκλησιαστικής Ακαδημίας Θεσσαλονίκης

Γηράσκω ἀεὶ διδασκόμενος

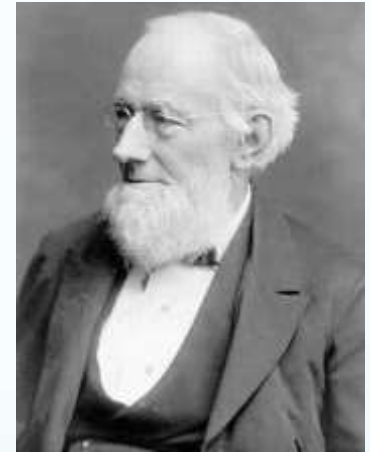
Σόλων ὁ Ἀθηναῖος

- Δια βίου μάθηση
 - Χρηστική
 - Ωφέλιμη
 - Ψυχοφελής
- Μάθηση και βίος
 - Ευτυχία
 - Αποφυγή λαθῶν ἀπὸ τὴν ἐμπειρία τῶν ἄλλων
 - Ἄργια μήτηρ πάσης κακίας.

Εξ'αποστάσεως εκπαίδευση

Distance learning

- Αρχαίες επιστολές με απαντήσεις σε ερωτήσεις
- Στο σύγχρονο κόσμο με την εξέλιξη των ταχυδρομείων η εξ'αποστάσεως εκπαίδευση γίνεται εκπαίδευση με αλληλογραφία.
 - 1840 Isaac Pitman. Εκπαίδευση με ευχυτήριες κάρτες.
 - Πανεπιστήμιο του Λονδίνου 1858
 - Πανεπιστήμιο του Σικάγου και Columbia University, 1890
 - Τέλος 1906: 1 εκατομμύριο εγγραφές
- Ράδιο και Τηλεόραση
 - 1930 μέχρι 1938: 200 σχολεία και 25 πολιτικές επιτροπές εκπαίδευσης
 - Ειδικοί σε τομείς εκπαίδευσης εκπέμπουν μαθήματα σε δημόσια σχολεία, υποβάλλοντας ερωτήσεις, προτείνοντας συγγράμματα, δίνοντας εργασίες και φύλλα εξετάσεων ενώ ο τοπικός δάσκαλος τηρεί την τάξη και προετοιμάζει τους μαθητές.



e-Learning

- Internet και εύκολη επικοινωνία
- 1993: Jones International University, Centennial, Colorado
 - Πρώτο εικονικό πανεπιστήμιο πιστοποιημένο από τη High Learner Commission of USA.
- 2000-2008 το ποσοστό των φοιτητών που μετείχαν σε τουλάχιστον μια e-Class αυξήθηκε από το 8% στο 20%. Συμμετοχή σε μια εξ' αποστάσεως εκπαιδευτική διαδικασία έφθασε στο 4%.
- 2011: το 1/3 των φοιτητών στην Αμερική συμμετείχε σε ένα μεταλυκειακό σεμινάριο online
- Με την εξέλιξη της τεχνολογίας η τάση και τα ποσοστά αυξάνονται συνεχώς.

Πλεονεκτήματα e-Learning

- Άνοιγμα πρόσβασης σε μειονεκτικές κοινωνικές ομάδες
- Επαφή με ειδικούς από διαφορετικές γεωγραφικές περιοχές και πολιτιστικά περιβάλλοντα
- Καταλυτικός παράγοντας της καινοτομίας των Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων
- Συναγωνισμός για την παροχή καλύτερης εκπαίδευσης
- Επιμόρφωση των εκπαιδευτών
- Συνεργασία και επικοινωνία με άλλους φορείς, με άλλους συμφοιτητές
- Περιορισμός του κόστους της εκπαίδευσης.
 - Κόστος μετακίνησης
 - Αγορά βιβλίων
 - Πρόσβαση σε βιβλιοθήκες
- Σπουδές με κατανομή του χρόνου σπουδών.
- Δυνατότητα επανάληψης της εκπαιδευτικής διαδικασίας

Μειονεκτήματα e-Learning

- Φοιτητές εγκαταλείπουν ευκολότερα μια εξ'αποστάσεως διαδικασία
- Μη αναγνωρίσιμα πτυχία
- Δυσκολία στην οργάνωση μαθημάτων από τους καθηγητές
- Η επαφή με τον καθηγητή και τους φοιτητές είναι σημαντικότερη.
- Δεν είναι δυνατό για όλα τα γνωστικά αντικείμενα

Ανοιχτά μαθήματα

- Μαθήματα που προσφέρονται από εκπαιδευτικούς φορείς και απευθύνονται στο ευρύ κοινό.
- Οργανώνονται από Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και άλλους φορείς για προσφορά στο κοινωνικό σύνολο και για προβολή.
- Συνήθως δεν είναι σε μια οργανωμένη εκπαιδευτική διαδικασία.
- Δεν έχουν κόστος συμμετοχής.
- Το ποσοστό συμπλήρωσης αγγίζει το 4-8%

Παραδείγματα

- James O'Donnel, University of Pennsylvania. Σεμινάριο με τη χρήση διαδικτύου με gopher και email για τη ζωή και το έργο του Αγ. Αυγουστίνου. 500 συμμετέχοντες από όλο τον κόσμο.
- Πανεπιστήμια
 - [MIT opencourseware](#)
 - [Yale open courses](#)
 - [Harvard University extension school](#)
- Οργανισμοί
 - [Coursera.org](#)
 - [Openculture.org](#)
 - [Edx.org](#)
 - [Khan Academy](#)