Open Discovery Space

http://www.opendiscoveryspace.eu/

Εντάσσοντας τις ψηφιακές πηγές μάθησης στη σχολική εκπαίδευση, μέσω εφαρμογών κοινωνικής δικτύωσης

«Ας φανταστούμε έναν κόσμο όπου εκπαιδευτικοί και μαθητές έχουν ελεύθερη πρόσβαση σε εκπαιδευτικές πηγές, ανεξάρτητα από το πού βρίσκονται. Ας φανταστούμε ακόμα ότι πολλές από αυτές τις πηγές δημιουργούνται συνεργατικά και τροποποιούνται ανάλογα με τις ανάγκες και το περιβάλλον του μαθητή. Ας φανταστούμε ότι το κόστος παραγωγής και συντήρησης των πηγών αυτών θα μοιράζεται σε έναν μεγάλο αριθμό φορέων και χωρών [...]. Αυτός ο κόσμος υπάρχει ήδη σήμερα, σε πειραματικό στάδιο. Στα επόμενα χρόνια θα είναι δυνατόν να διευρυνθεί σε τέτοια κλίμακα, που να αλλάξει ριζικά τον τρόπο που μαθαίνουμε και δημιουργούμε τη γνώση».

Illka Tuomi (2006) "Open Educational Resources: Τι είναι και ποια η σημασία τους"

Το έργο «**Open Discovery Space (ODS)»** αποτελεί μια συντονισμένη ευρωπαϊκή προσπάθεια για την υποστήριξη των σχολείων της Ευρώπης ως προς την αξιοποίηση των δυνατοτήτων των Νέων Τεχνολογιών και εφαρμογών της ηλεκτρονικής μάθησης στην καθημερινή σχολική ζωή. Υλοποιείται κατά το διάστημα 2012-2015 σε 25 ευρωπαϊκές χώρες, στις οποίες αναπτύσσει μια δυναμική κοινότητα, συνδέοντας σχολεία, εκπαιδευτικούς, μαθητές και γονείς, μέσω μιας σύγχρονης διαδραστικής ηλεκτρονικής πλατφόρμας και δίνοντας πρόσβαση σε ψηφιακό περιεχόμενο που προωθεί την εκπαιδευτική καινοτομία.

Πώς μπορεί να συμμετέχει το σχολείο σας

Οι καινοτόμες πρακτικές που προωθεί το **ODS** θα εφαρμοστούν στη σχολική πράξη με τη δημιουργία ενός αναπτυσσόμενου ευρωπαϊκού δικτύου σχολείων, ώστε – σε βάθος τριετίας – να εμπλακούν ενεργά συνολικά 2.000 σχολεία Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, 10.000 εκπαιδευτικοί, 40.000 μαθητές και γονείς. Κατά τη συμμετοχή τους στο Πρόγραμμα, τα σχολεία και οι εκπαιδευτικοί θα έχουν δυνατότητες:

- συμμετοχής σε **βιωματικά σεμινάρια** και **εργαστήρια** ανάπτυξης των ψηφιακών ικανοτήτων των εκπαιδευτικών και επιμόρφωσης σε καινοτόμες πρακτικές αξιοποίησης ψηφιακού περιεχομένου.
- συμμετοχής σε **διεθνείς συναντήσεις εκπαιδευτικών** και **επιμορφωτικές δράσεις ανά την Ευρώπη**, όπου οι εκπαιδευτικοί θα έχουν την ευκαιρία να παρουσιάσουν τις δικές τους καινοτόμες πρακτικές ως προς τις Τ.Π.Ε.

Open Discovery Space

Ιστορία Μαθηματικά Τέχνες Γλώσσα Φυσικές Επιστήμες Κοινωνικές επιστήμες Πληροφορική Ξένες Γλώσσες Τεχνολογία Λογοτεχνία Ανθρωπιστικές Επιστήμες

- **ενιαίας πρόσβασης σε περισσότερες από 1.000.000 πηγές ψηφιακού εκπαιδευτικού** περιεχομένου μέσω της πλατφόρμας του **ODS** (ODS Portal), όπου εκπαιδευτικοί, μαθητές, και γονείς απ' όλη την Ευρώπη θα μπορούν να ανακαλύψουν και να χρησιμοποιήσουν πηγές και εργαλεία από μια πληθώρα θεματικών κατηγοριών: **Φυσικές Επιστήμες, Μαθηματικά, Τεχνολογία και Πληροφορική, Γλώσσα, Κοινωνικές και Ανθρωπιστικές Επιστήμες, Τέχνες.**
- συμμετοχής και αλληλεπίδρασης σε **κοινωνικά δίκτυα** που ξεπερνούν γλωσσικές και πολιτισμικές διαφορές.
- προσφοράς **τεχνολογικών λύσεων (εφαρμογές, εργαλεία)** και **τεχνικής υποστήριξης** για τη δημιουργία και τη βελτίωση σχολικών ψηφιακών βιβλιοθηκών, βάσει των αναγκών του σχολείου (λ.χ. πολιτισμικών γλωσσικών, θεματικών).
- συμμετοχής σε **ευρωπαϊκούς διαγωνισμούς** σχολικής καινοτομίας για μαθητές και εκπαιδευτικούς.
- αξιοποίησης **εργαλείων** για την αποτύπωση της σταδιακής **εξέλιξης του σχολείου** ως προς την υιοθέτηση των Τ.Π.Ε.

Διαδικασία ένταξης του σχολείου σας στο δίκτυο του ODS

Τα ελληνικά σχολεία θα ενταχθούν στο Ευρωπαϊκό Δίκτυο του ODS σε τρεις διαδοχικές φάσεις:

Φάση Α΄ (Ιανουάριος - Απρίλιος 2013): Επιλογή 10 πιλοτικών σχολείων με υψηλό επίπεδο ένταξης των Τ.Π.Ε στη σχολική πρακτική (e-mature schools).

Φάση Β΄ (Σεπτέμβριος 2013 - Απρίλιος 2014): Διεύρυνση του Δικτύου με 30 επιπλέον σχολεία

Φάση Γ΄ (Σεπτέμβριος 2014 - Απρίλιος 2015): Προσθήκη επιπλέον 80 σχολείων

Επικοινωνήστε μαζί μας:

Υπεύθυνος ODS για την Κύπρο: Θανάσης Χατζηλάκος, Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου
Για την οργάνωση του δικτύου στην Κύπρο: Αλέξανδρος Κοφτερός, Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου
E-mail: alexandros.kofteros@st.ouc.ac.cy

Το Open Discovery Space συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, Πρόγραμμα CIP-ICT-PSP-2011-5, Theme 2: Digital Content, Objective 2.4: eLearning Objective 2.4

Κυπριακοί συμμετέχοντες φορείς

- Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου www.ouc.ac.cy
- Digipro Computer Consultants ltd w http://www.digipro.com.cy
- Παιδαγωγικό Ινστιτούτο, Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού, http://www.pi.ac.cy