

Ανοικτοί Εκπαιδευτικοί Πόροι

Τι είναι οι Ανοικτοί Εκπαιδευτικοί Πόροι;

- Οι Ανοικτοί Εκπαιδευτικοί Πόροι (Open Educational Resources) είναι εκπαιδευτικό υλικό που μπορεί να τροποποιηθεί και να εξελιχθεί, επειδή οι δημιουργοί του έχουν δώσει την ανάλογη άδεια σε άλλους.
- Σε αυτούς τους πόρους περιλαμβάνεται υλικό, όπως διαφάνειες παρουσίασης, podcasts, σημειώσεις, εικόνες, σχέδια μαθήματος, βίντεο διαλέξεις, χάρτες, φύλλα εργασίας, ακόμη και ολόκληρα εγχειρίδια (open textbooks).
- Οι δημιουργοί τους παραχωρούν την άδεια τους, συνήθως μέσω νομικών εργαλείων, όπως είναι οι άδειες Creative Commons, έτσι ώστε οι άλλοι να μπορούν να έχουν ελεύθερη πρόσβαση σε αυτό το υλικό, να το επαναχρησιμοποιούν, να το μεταφράζουν, να το τροποποιούν, κ.ο.κ.

γιατί να τους χρησιμοποιήσω;

- Αυξημένη διαθεσιμότητα σε ανοικτό εκπαιδευτικό υλικό.
- Βελτίωση της εκπαιδευτικής διαδικασίας, καθώς η δυνατότητα επεξεργασίας του υλικού κάνει τους εκπαιδευτικούς και τους μαθητές δημιουργούς της γνώσης.
- Βελτίωση των προγραμμάτων σπουδών και της παρεχόμενης εκπαίδευσης μέσα από την πρόσβαση με μειωμένο ή καθόλου κόστος σε εκπαιδευτικό υλικό.
- Αναβάθμιση του ρόλου των εκπαιδευτικών.

πόσο αξιόπιστοι είναι;

- Δεν αξιολογούνται από μια ανεξάρτητη αρχή, αλλά από τους ίδιους τους εκπαιδευτικούς.
- Ευθυγραμμίζονται με το πρόγραμμα σπουδών και τους εκπαιδευτικούς στόχους.
- Απαιτούν δεξιότητες αναζήτησης και αξιολόγησης της πληροφορίας.

παραδείγματα Ανοικτών Εκπαιδευτικών Πόρων

- Φωτόδεντρο <http://photodentro.edu.gr/aggregator/>
- OER Commons <https://www.oercommons.org/>
- Merlot <https://www.merlot.org/merlot/index.htm>
- Khan Academy <https://www.khanacademy.org/>
- Phet Interactive Simulations <https://phet.colorado.edu/>
- HippoCampus <https://www.hippocampus.org/>
- Curriki <https://www.curriki.org/>
- Αίσωπος <http://aesop.iep.edu.gr/>



Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα
<https://opencourses.gr>



Ανοικτά Ακαδημαϊκά Βιβλία
<https://www.kallipos.gr/el/>