

Το HotPotatoes είναι ένα πρόγραμμα με το οποίο μπορεί κανείς να δημιουργήσει ασκήσεις διαφόρων μορφών για χρήση είτε μέσω φυλλομετρητή ή απλά εκτυπώνοντας τες. Στην πραγματικότητα είναι javascripts που δημιουργούνται με έναν ιδιαίτερα φιλικό τρόπο. Το πρόγραμμα διατίθεται ελεύθερα για μη εμπορικούς εκπαιδευτικούς σκοπούς και μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε Linux, Windows ή MacOs συστήματα.

Η αξία των λειτουργιών του Hotpotatoes βρίσκεται κυρίως στη δυνατότητα που δίνεται στον εκπαιδευτικό να φτιάξει εύκολα πολλά και διαφορετικά είδη ασκήσεων με τη μορφή ιστοσελίδων (html). Υποστηρίζονται οι εξής τύποι ασκήσεων:

- JQUIZ (σύντομη απάντηση)
- JMIX (μπερδεμένη πρόταση)
- JCROSS (σταυρόλεξο)
- JMATCH (αντιστοίχιση)
- JCLOZE (συμπλήρωση κενών)

Στη συνέχεια οι μαθητές μπορούν να έχουν πρόσβαση στις ασκήσεις είτε μέσα στο σχολικό εργαστήριο (εφόσον αποθηκευτούν στο τοπικό δίκτυο) είτε με σύνδεση στο διαδίκτυο (εφόσον αποθηκευτούν σε διακομιστή ιστοσελίδων (π.χ στο Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο).

Επιπρόσθετα, με απλή αντιγραφή-επικόλληση από το φυλλομετρητή σε έναν επεξεργαστή κειμένου και μετά από κατάλληλη επεξεργασία μπορεί κάποιος να δημιουργήσει διασκεδαστικά φύλλα αξιολόγησης όπως σταυρόλεξα, αντιστοιχίες κτλ..

Εφόσον οι ασκήσεις συνδυαστούν κατάλληλα με το μάθημα και γίνει εκμετάλλευση των δυνατοτήτων του προγράμματος για ανατροφοδότηση (feedback), τότε μπορούμε να μιλάμε για ένα αξιόλογο εργαλείο στα χέρια του κάθε εκπαιδευτικού, που δε θα περιοριστεί σε μια απλή μηχανή αξιολόγησης της διδασκαλίας.

Για παραδείγματα και οδηγίες μπορείτε να επισκεφτείτε την επίσημη ιστοσελίδα της εφαρμογής http://hotpot.uvic.ca/tutorials6.php

Ένας αξιόλογος οδηγός καθώς και παραδείγματα έχουν δημιουργηθεί από το συνάδελφο της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης Γιάννη Σαλονικίδη και παρουσιάζονται στην ιστοσελίδα του http://users.sch.gr/salnk/didaskalia/Hotpotatoes.htm