

Χώρος δημιουργίας

Ο χώρος δημιουργίας είναι ένα μέρος όπου μπορείτε να φτιάξετε πράγματα. Είναι ένα μέρος για πρακτική μάθηση με όλα τα εργαλεία για δημιουργικότητα. Κάθε χώρος δημιουργίας είναι διαφορετικός. Ένας χώρος κατασκευής είναι ένας χώρος (ιδιωτικός ή δημόσιος) που μπορεί επίσης να φιλοξενήσει έργα. Τα περισσότερα από αυτά λειτουργούν με κοινότητες χειροτεχνών, οι οποίοι θα μπορούσαν να ενδιαφερθούν πολύ για τους εκπαιδευτικούς και το δημιουργικό έργο τους και να σας υποστηρίξουν με χρόνο και δεξιότητες. Ένας χώρος δημιουργών είναι ένας συνεργατικός χώρος εργασίας μέσα σε ένα σχολείο, μια βιβλιοθήκη ή μια δημόσια/ιδιωτική εγκατάσταση για τη δημιουργία, τη μάθηση, την εξερεύνηση και την ανταλλαγή.

Απαιτούμενα υλικά

- Υπολογιστής με πρόσβαση στο διαδίκτυο για τον εκπαιδευτικό
- Εφαρμογές, λογισμικό και διαδικτυακά εργαλεία
- Χαρτί, υλικό για ράψιμο, γραφή και μαγειρική
- Υλικό τρισδιάστατης μοντελοποίησης και εκτύπωσης

Πιθανές χρήσεις

- Εξοπλισμός για τρισδιάστατη εκτύπωση/CNC φρεζάρισμα: μπορείτε να δημιουργήσετε αντικείμενα για να τα κρύψετε σε ERs
- Ηλεκτρονικά / Arduino: για να δημιουργήσετε διαδραστικά έργα. Το Arduino μπορεί να ανιχνεύσει το περιβάλλον λαμβάνοντας εισροές από αισθητήρες και στη συνέχεια μπορεί να ελέγξει φώτα και κινητήρες.
- Κυκλώματα και ηλεκτρισμός: για παράδειγμα, τα χάρτινα κυκλώματα μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά μηνυμάτων
- Ραπτική - Ξυλουργική: ψαλίδια, κεντημένα σχέδια, χαραγμένα γράμματα και σύμβολα μπορούν να χρησιμεύσουν για κωδικοποίηση



Χώρος δημιουργίας

Πιθανοί περιορισμοί

- Λάβετε υπόψη σας τους στόχους του έργου σας, διότι η συμμετοχή πολλών ατόμων στη δημιουργία του δωματίου απόδρασης θα μπορούσε να αποβεί αντιπαραγωγική.
- Οι εκπαιδευτικοί θα χρειαστούν καθοδήγηση για τη χρήση ενός χώρου δημιουργίας και θα πρέπει επίσης να ακολουθούν κανόνες για λόγους ασφαλείας επίσης
- Ορισμένα σχολεία ενδέχεται να μην έχουν πρόσβαση στο απαιτούμενο υλικό.

Είναι συμπεριληπτικό σχετικά με μαθητές με ΕΜΔ;

Εάν διδάσκετε σε μαθητές με ΕΜΔ, σας συμβουλεύουμε να τους ενημερώνετε για τους κανόνες ασφαλείας και τις προσαρμογές που εφαρμόστηκαν γι' αυτούς.

