

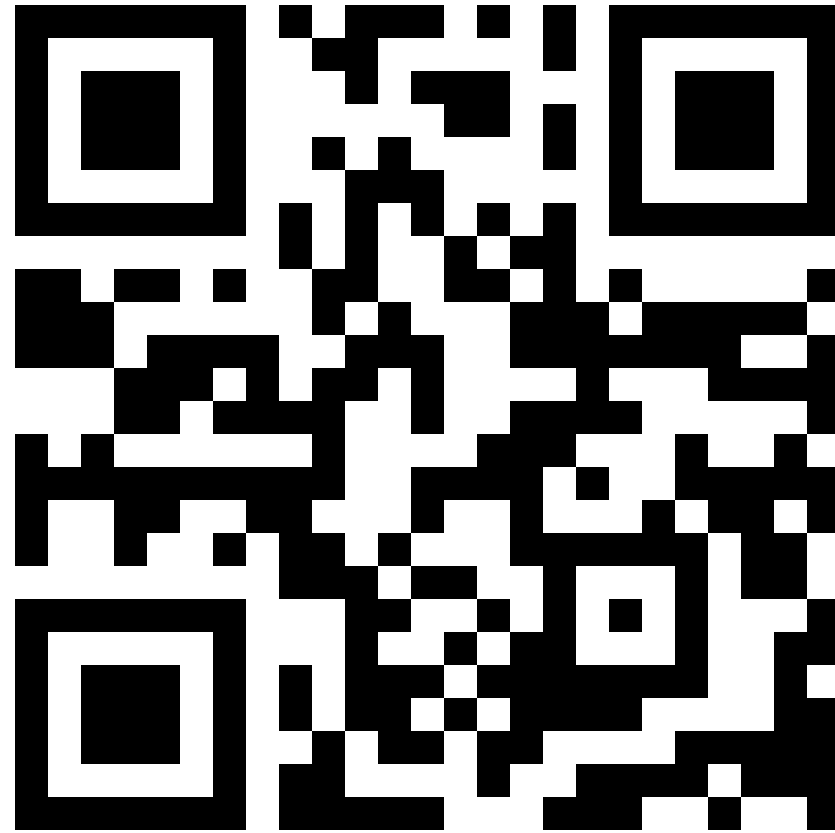
Εικονική Περιήγηση εργαστήριων Σχεδιασμού και Τεχνολογίας: καλλιέργεια κουλτούρας ασφάλειας και υγείας

Γυμνάσιο Αγίου Ιωάννη Κάτω Πολεμιδιών

Μάρτης 2023 - σήμερα



QR Code "Εικονική Περιήγηση εργαστήριων Σχεδιασμού και Τεχνολογίας"



<https://www.thinglink.com/video/1697907712962069093>



Σύντομη Περιγραφή Δράσης

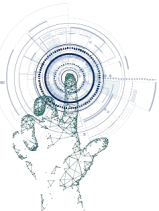
- **Στάδιο 1:** η δημιουργία της ομάδας (1 μαθητής και 2 μαθήτριες, α' γυμνασίου)
- **Στάδιο 2:** η λήψη των φωτογραφιών 360°
- **Στάδιο 3:** η δημιουργία της εικονικής περιήγησης στην πλατφόρμα **ThingLink** («PowerPoint 3D»)
- **Στάδιο 4:** το ανέβασμα του υλικού (φωτογραφίες, βίντεο, ηχογραφήσεις) και η δημιουργία των HotSpots



Σχόλια / Εντυπώσεις / Αναστοχασμός

- Αλέξανδρος

"[...]είναι μια πολύ δημιουργική και ευχάριστη εργασία!! Περνάει ο χρόνος πολύ ωραία και ήρεμα ενώ ταυτόχρονα δουλεύουμε για το σχολείο μας [...] έχουμε μάθει να χειριζόμαστε πολύ καλύτερα τα μηχανήματα του εργαστηρίου [...] δουλεύαμε περισσότερο εμείς για να έρθουμε σε επαφή με τις εικονικές περιηγήσεις [...] Νιώθω πολύ τυχερός που ο καθηγητής μας μας επέλεξε για αυτή την εργασία!"



Σχόλια / Εντυπώσεις / Αναστοχασμός

- Άλκηστη

"Είμαι ευγνώμων, που [...] με επέλεξε να τον βοηθήσω για αυτήν την εργασία, που αφορά το σχολείο μας. [...] ήταν μια αξέχαστη και ευχάριστη εμπειρία. Έμαθα να χειρίζομαι σχεδόν όλα τα μηχανήματα του εργαστηρίου της τεχνολογίας, καθώς επίσης έμαθα τους κανόνες ασφάλειας του εργαστηρίου αλλά και του κάθε μηχανήματος ξεχωριστά. Επιπλέον έμαθα να χρησιμοποιώ την πλατφόρμα thinglink. [...] ήταν μια άψογη συνεργασία μεταξύ του καθηγητή και των μαθητών γι' αυτό και πιστεύω ότι το αποτέλεσμα είναι καταπληκτικό."



Σχόλια / Εντυπώσεις / Αναστοχασμός

- Καθηγητής
- Ευγνωμοσύνη για όσα έμαθα από τους μαθητές
- Ενθουσιασμός που εργάστηκα μέσα στο πλαίσιο μιας διαφορετικής διαδικασίας μάθησης **Project-based learning**
- Ικανοποίηση για την θερμή ανταπόκριση των μαθητών και την καλλιέργεια θετικού κλίματος



Σχόλια / Εντυπώσεις / Αναστοχασμός

- Εμβάθυνση χρήσης του Η/Υ και εξοικείωση με συνδυασμό εφαρμογών (συμβολή μαθητών κατά 90%)
- Ετοιμασία σχεδίου δράσης - αναζήτηση μεθοδολογίας
- Επίλυση προβλημάτων ad hoc -> κριτική σκέψη, συνεργασία, φαντασία, πειραματισμοί, επικοινωνία μιας ιδέας
- Εξοικείωση μαθητών με τα εργαλεία και τα μηχανήματα + συντήρησή τους
- Ευχάριστη διαδικασία με αυθορμητισμό, γέλιο, επινοητικότητα, δημιουργικότητα
- Διαχείριση του χρόνου, υπευθυνότητα, δεξιότητες επικοινωνίας και παρουσίασης εργασίας
- Προαγωγή ενσυναίσθησης : αθέατη πλευρά του μαθήματος - οργάνωση του εργαστηρίου και της αποθήκης

=> Καλλιέργεια κουλτούρας ασφάλειας



Συντελεστές Δράσης:

- Ονούφριος Μαληκκίδης, καθηγητής Σχεδιασμού και Τεχνολογίας

Email: onoufm@hotmail.com

- Διευθυντής Γυμνασίου Αγίου Ιωάννη: Χρίστος Κουλλάς

Επιμόρφωση και υποστήριξη για ενσωμάτωση των ψηφιακών τεχνολογιών:

- Δρ Χρίστος Ρουσιάς (Καθηγητής Π.Ι.) roushias.ch@cyearn.pi.ac.cy

Διατίθεται με άδεια χρήσης **Creative Commons**: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.el>
Αναφορά Δημιουργού - Μη Εμπορική Χρήση - Παρόμοια Διανομή 4.0 Διεθνές (CC BY-NC-SA 4.0)

