

Οδηγίες και πληροφορίες για την ασφάλεια στο εργαστήριο Σχεδιασμού και Τεχνολογίας

1. Μέσα στο εργαστήριο πρέπει να υπάρχει φαρμακείο. Να περιέχει τα είδη πρώτων βοηθειών που καθορίζει η σχολιατρική υπηρεσία.
2. Ο πυροσβεστήρας να είναι CO2.
3. Το εργαστήριο πρέπει να είναι τακτοποιημένο και καθαρό. Να υπάρχουν καθορισμένοι χώροι φύλαξης για τα εργαλεία, τα υλικά του μαθήματος και τις ημιτελείς εργασίες των παιδιών.
4. Ο χώρος εργασίας να είναι οργανωμένος και επαρκής έτσι που να διευκολύνει την ασφαλή διακίνηση και εργασία των παιδιών.
5. Η κατάσταση των εργαλείων πρέπει να ελέγχεται συχνά από τον/την εκπαιδευτικό. Τυχόν φθαρμένα ή ελαττωματικά εργαλεία πρέπει να απομακρύνονται από τους χώρους εργασίας των μαθητών.
6. Το εργαλείο T-21 ρυθμιζόμενο μαχαιράκι χρησιμοποιείται μόνο από τον/την εκπαιδευτικό, γι' αυτό θα πρέπει να απομακρυνθεί από τους εργαλειοστάτες και τους πάγκους εργασίας των μαθητών. Οι μαθητές μπορούν να χρησιμοποιούν το εργαλείο T-33 ασφαλής κόπτης χαρτιού (ποντικάκι) το οποίο είναι απόλυτα ασφαλές για τα παιδιά.
7. Το εργαλείο T-16 γομποπίστολο χρησιμοποιείται σε ειδικά διαρρυθμισμένο χώρο, κυρίως από τον/την εκπαιδευτικό και μόνο όταν μια τουλάχιστον επιφάνεια είναι πλαστική ή μεταλλική. Στις υπόλοιπες περιπτώσεις χρησιμοποιείται η υγρή άσπρη γόμα PVA. Στις ελάχιστες περιπτώσεις που ο/η εκπαιδευτικός κρίνει ότι είναι αναγκαίο να το χρησιμοποιήσουν τα παιδιά, θα πρέπει να γίνεται κάτω από την αυστηρή επίβλεψη του/της και το εργαλείο να μη διαρρέεται από ηλεκτρικό ρεύμα «switch off».
8. Η κόκκινη πλαστική ασφάλεια πρέπει να είναι πάντοτε τοποθετημένη πάνω στη μικρή λεπίδα του εργαλείου T-25 κόπτης κύκλων. Όταν δεν χρησιμοποιείται το εργαλείο, η λεπίδα δεν πρέπει να εξέχει αλλά να είναι «κρυμμένη» στη θέση της.
9. Οι λωρίδες ξύλου 1X1X100 και οι ξύλινοι άξονες πρέπει να είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση στο χώρο φύλαξης, για προστασία των ματιών των παιδιών. Στην ιστοσελίδα του κλιμακίου υπάρχει σχέδιο ειδικής μικροκατασκευής για τη φύλαξή τους σε οριζόντια θέση.
10. Όταν οι μαθητές μεταφέρουν τις λωρίδες ξύλου ή τους άξονες από το χώρο φύλαξης στο χώρο εργασίας, η κορυφή του υλικού πρέπει να είναι γυρισμένη προς τα κάτω.
11. Όταν δίνουμε κάποιο εργαλείο σε άλλο/η, προτείνουμε πάντα τη χειρολαβή.
12. Τα υπολείμματα των υλικών και οι σκόνες μαζεύονται με μικρή σκούπα και φτυαράκι και δε τα φυσούμε.
13. Τα μαλλιά των παιδιών να είναι πιασμένα κατά τρόπο που να μην εμποδίζουν τα μάτια την ώρα που εργάζονται.