



Σεμινάριο Εθνικού Θεματικού δικτύου στο Κ.Π.Ε. Λαυρίου
«Περιβαλλοντικές διαδρομές στα ίχνη του παρελθόντος,
αναζητώντας ένα βιώσιμο μέλλον»

«Το Εργαστήριό μας»

Η συμμετοχή του Κ.Π.Ε. Νέας Κίου στο Εικαστικό εργαστήριο με βάση
το μέταλλο (Δ. Ζαχαριάδου, Γ. Κλειάσσιου)

Τα υλικά μας

- Χάλκινο ψιλό συρματάκι χειροτεχνίας
- Φυσικά υλικά - ημιπολύτιμοι λίθοι ή χάντρες

Αρχικά, αποφασίζουμε το μέγεθος που επιθυμούμε για το δεντράκι μας. Το συγκεκριμένο είναι δεντράκι-μινιατούρα, έχει ύψος 10cm περίπου χωρίς τη βάση και αποτελείται από 60 κλαδάκια. Για ένα δεντράκι μινιατούρα 10 cm αρκούν κλαδιά 30cm.

κόβουμε εύκολα και γρήγορα το συρματάκι επιλέγοντας ένα χοντρό βιβλίο του οποίου η περιφέρεια είναι τόσα εκατοστά, όσα και τα κλαδιά του δέντρου μας (εδώ 30cm περίπου). Τυλίγουμε το συρματάκι 60 φορές γύρω από το βιβλίο και κόβουμε, ώστε να πάρουμε 60 συρματάκια των 30cm

Περνάμε μια χάντρα σε κάθε συρματάκι μέχρι το μέσο του και στρίβουμε 5-6 φορές.



Αφού φτιάξουμε τρία από αυτά τα ενώνουμε μεταξύ τους.



Και τα τρία γίνονται εννιά.



Συνεχίζουμε τη διαδικασία μέχρι να χρησιμοποιηθούν τα 60 συρματάκια. Με τις εννιάδες ($3 \times 3 = 9$) φτιάχνουμε μικρά ή μεγαλύτερα κλαδιά που στο τέλος ενώνουμε και στρίβουμε για να φτιάξουμε τον κορμό.



Ή εναλλακτικά →

Τέλος φροντίζουμε να αφήσουμε ελεύθερα 4cm από το συρματάκι για να κατασκευάσουμε τις ρίζες. Στη συνέχεια χωρίζουμε τον κορμό σε 3-4 κομμάτια και στρίβουμε ως την άκρη.



Απλώνουμε λίγο τα κλαδιά που έχουν ταλαιπωρηθεί από το στρίψιμο και κολλάμε με ζεστή σιλικόνη το δεντράκι σε ένα βότσαλο.

Ο απαιτούμενος χρόνος είναι περίπου μισή ώρα. περίπου.



Αν δεν θέλουμε να φαίνεται η συγκόλληση του δέντρου πάνω στο βότσαλο μπορούμε να «πασπαλίσουμε» την επιφάνεια με λίγη άμμο, ψιλό βοτσαλάκι ή ό,τι άλλο επιθυμούμε.



ΚΑΛΗ ΜΑΣ ΕΠΙΤΥΧΙΑ !!!