

Precious Plastic Lab Assistant:

Η πρακτική άσκηση ως Precious Plastic Lab Assistant στην ΚΟΙΝΣΕΠ Απανω Μερια προσφέρει μια ευκαιρία για να εξερευνήσεις το χώρο της μηχανικής ανακύκλωσης πλαστικού και να αποκτήσεις πρακτική εμπειρία στη σχεδίαση και την παραγωγή αντικειμένων από πλαστικό.

Οι βασικές αρμοδιότητες περιλαμβάνουν:

Συμμετοχή στην καθημερινή λειτουργία του εργαστηρίου ανακύκλωσης

- › Συλλογή, διαλογή ανακυκλώσιμων συσκευασιών, τεμαχισμός πλαστικού, χύτευση πλαστικού σε νέα αντικείμενα, μετεπεξεργασία αντικειμένων και ποιοτικός έλεγχος
- › Διαχείριση χώρου και αποθήκης, εργασίες συντήρησης εξοπλισμού, επικοινωνία με προμηθευτές

Συμμετοχή στη διοργάνωση εκπαιδευτικών δράσεων στο εργαστήριο

- › Προετοιμασία και προγραμματισμός εκπαιδευτικών δράσεων με συμμετοχή του κοινού
- › Συμβολή στη διεξαγωγή εργαστηρίων, εκπαίδευση ενηλίκων

Υποστήριξη ανάπτυξης νέων προϊόντων

- › Έρευνα για μεθόδους και βέλτιστες πρακτικές για χύτευση αντικειμένων από πλαστικό
- › Ανάπτυξη νέων χρηστικών προϊόντων από πλαστικό, ακολουθώντας σχεδιαστικές διεργασίες και με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και περιορισμούς των μεθόδων παραγωγής
- › Σχεδίαση (2D/3D) προϊόντων και καλουπιών χύτευσης

Συλλογή δεδομένων παραγωγής

- › Καταγραφή εισροών και εκροών στο εργαστήριο, καταλογογράφηση παραγόμενων αντικειμένων, καταγραφή και εξαγωγή στοιχείων απόδοσης και παραγωγικότητας

Απαιτούμενα Γνωστικά Αντικείμενα:

- › Βασική γνώση χρήσης πλαστικών/πολυμερών ως πρώτη ύλη για παραγωγή προϊόντων.
- › Βασική γνώση χρήσης προγραμμάτων σχεδίασης CAD.
- › Θέληση για μάθηση, δυνατότητα αυτόνομης εργασίας και έρευνας.
- › Εξαιρετική επικοινωνιακή ικανότητα και ευαισθησία στην επικοινωνία με το κοινό.

Πληροφορίες σχετικά με την Πρόσβαση:

- › Ο χώρος απασχόλησης βρίσκεται στην Ερμούπολη, στη διεύθυνση Επισκοπείου 7.