

ΓΛΩΣΣΑΡΙ

Αλγοριθμική και Προγραμματισμός Υπολογιστικών Συστημάτων Γλωσσάρι

Λέξη	Ορισμός
Αλγόριθμος	Μια σειρά από βήματα που πρέπει να ακολουθήσουμε για να πετύχουμε ένα αποτέλεσμα ή να λύσουμε ένα πρόβλημα.
Προγραμματισμός	Η διαδικασία δημιουργίας ενός προγράμματος, δηλαδή η δημιουργία οδηγιών που θα εκτελέσει ο υπολογιστής ή το ρομπότ για να ολοκληρώσει μια εργασία.
Εντολή	Οδηγία που δίνουμε σε έναν υπολογιστή ή ρομπότ για να εκτελέσει μια συγκεκριμένη εργασία.
Αριθμός Επαναλήψεων	Ο αριθμός των φορών που πρέπει να επαναλάβουμε ένα συγκεκριμένο βήμα ή σειρά βημάτων.
Διόρθωση Λαθών	Η διαδικασία ανίχνευσης και επίλυσης λαθών σε ένα πρόγραμμα.
Μοτίβα	Επαναλαμβανόμενες λύσεις ή τρόποι που μπορούμε να ακολουθήσουμε για να επιλύσουμε συνηθισμένα προβλήματα.
Πρόγραμμα	Το αποτέλεσμα του προγραμματισμού, δηλαδή ένα σύνολο οδηγιών που μπορεί να εκτελέσει ο υπολογιστής ή το ρομπότ για να ολοκληρώσει μια εργασία.
Προγραμματιστικό Περιβάλλον	Ο ψηφιακός χώρος όπου δημιουργούμε, ελέγχουμε και εκτελούμε τον κώδικα προγραμματισμού.

