

Φωτογραφία



Και



Πληροφορική

Φωτογραφία

- Με τον όρο φωτογραφία αναφερόμαστε στην τέχνη και επιστήμη της δημιουργίας οπτικών εικόνων μέσω της καταγραφής και αποτύπωσης του φωτός, με χρήση κατάλληλων συσκευών (φωτογραφικές μηχανές). Ετυμολογικά, η λέξη φωτογραφία είναι σύνθετη και προέρχεται από τις ελληνικές λέξεις -φως και -γραφή.
- Οι πρώτες φωτογραφίες αποτελούν ουσιαστικά απλές προβολές εικόνων πάνω σε κάποια επιφάνεια
- Η τεχνική της φωτογραφίας χρώματος εξερευνήθηκε σε ολόκληρη τη διάρκεια του 19ου αιώνα.
- Σήμερα έχουν γίνει πολύ απλές και προσβάσιμες για τον κάθε άνθρωπο μέσω των φωτογραφικών μηχανών και των κινητών / tablets.



Σύνδεση φωτογραφίας-πληροφορικής

- Οι δύο αυτές τέχνες συνδέονται πάρα πολύ, μιας και η φωτογράφιση σχεδόν εξαρτάται από την πληροφορική. Αρχικά, μέσω της εξέλιξης της ψηφιακής τεχνολογίας βγαίνουν όλο και πιο προηγμένα μηχανήματα λήψης φωτογραφιών. Έπειτα, υπάρχουν προγράμματα επεξεργασίας φωτογραφιών όπως το Photoshop, τα οποία συνεισφέρουν για να βγει ένα καλύτερο αποτέλεσμα, είτε με την επεξεργασία του φόντου και του φωτισμού, είτε με την διόρθωση λεπτομερειών, ή ακόμα και με την αφαίρεση στοιχείων π.χ. όνομα μιας μάρκας. Τέλος, οι φωτογράφοι, είτε επαγγελματίες είτε ερασιτέχνες, μπορούν ν'ανεβάζουν τις φωτογραφίες τους σε κάποιο δίκτυο (π.χ. Instagram, Facebook, Pinterest κλπ.) βρίσκοντας έτσι απήχηση στην εργασία τους και ικανοποιώντας ένα ευρύτερο κοινό. Αυτά είναι μόνο τα βασικά από τα προτερήματα της σύνδεσης φωτογραφίας-πληροφορικής, και μαζί αυτές οι δύο τέχνες συνεχίζουν να μας εκπλήσσουν με τα φανταστικά έργα τους.



Instagram

