



Ψηφιοποίηση της πολιτιστικής μας κληρονομιάς



Το Ερευνητικό Κέντρο Επιστήμης και Τεχνολογίας στην Αρχαιολογία (STARC) του Ινστιτούτου Κύπρου (www.cyi.ac.cy) σε συνεργασία με το Εθνικό Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο της Αθήνας άρχισαν την ψηφιοποίηση εκθεμάτων του Βυζαντινού Μουσείου και του Αρχαιολογικού Μουσείου Λευκωσίας.

Για πρώτη φορά στην Κύπρο γίνεται ψηφιοποίηση τεχνουργημάτων, στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα κοσμήματα της Αφροδίτης, οι θρησκευτικές εικόνες και τα ψηφιδώτα της Κανακαριάς. Η ψηφιοποίηση επιτυγχάνεται με τρισδιάστατους σαρωτές λέιζερ τελευταίας τεχνολογίας, οι οποίοι καταγράφουν ακριβείς πληροφορίες. Η έγχρωμη τρισδιάστατη ψηφιοποίηση φέρνει επανάσταση στην αρχειοθέτηση τεχνουργημάτων καταγράφοντας ολόκληρο το αντικείμενο με κάθε λεπτομέρεια.

Το STARC ξεκίνησε πρόσφατα την πρωτοβουλία «Κυπριάνα» βάσει του μοντέλου της Europeana, της Ευρωπαϊκής Ψηφιακής Βιβλιοθήκης. Το έργο στοχεύει να παρέχει ψηφιακό περιεχόμενο από την Κύπρο μέσω διαδικτύου. Ένα εξελεγκμένο σύστημα αναζήτησης θα επιτρέψει την εί-

Με τρισδιάστατους σαρωτές λέιζερ
τελευταίας τεχνολογίας