



Ψηφιοποίηση μουσειακών εκθεμάτων

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

Όπως αναφέρεται, για πρώτη φορά στην Κύπρο γίνεται ψηφιοποίηση τεχνουργημάτων, στα οποία συμπεριλαμβάνονται τα κοσμήματα της Αφροδίτης, οι θρησκευτικές εικόνες και τα ψηφιδωτά 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,

νο 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 εξελιγμένο σύστημα αναζήτησης θα επιτρέψει την εύρεση κειμένων, εικόνων και άλλων πληροφοριών για τον πολιτισμό της Κύπρου. Οι ψηφιακές εικόνες των εκθεμάτων μπορούν να αξιοποιηθούν για την ανίχνευση φθοράς ενός έργου ή ακόμη να βοηθήσουν στη σύγκριση δύο φαινομενικά όμοιων αντικειμένων χωρίς να χρειάζεται να έχει κανείς μπροστά του τα ίδια τα εκθέματα.

Οι εργασίες για ψηφιοποίηση θα συνεχιστούν με τη συμμετοχή πολλών αρχαιο-