Ψηφιακή
γνώση
και
ανοικτές
τεχνολογίες:
γέφυρες στην έρευνα,
την εκπαίδευση, τον πολιτισμό

Σε μία εποχή που η ερευνητική δραστηριότητα και η επιστημονική πληροφορία συναντούνται με τις νέες τεχνολογίες, δημιουργούνται νέες προκλήσεις για τη διάδοση της συλλογικής γνώσης, την ενίσχυση της εκπαιδευτικής διαδικασίας και τη διατήρηση της πολιτιστικής μνήμης. Η ανοικτή διάδοση των πηγών γνώσης, η αξιοποίηση ανοικτών και επαναχρησιμοποιημένων δεδομένων, η ανάπτυξη καινοτόμων ανοικτών τεχνολογιών και διαλειτουργικών υποδομών, αποτελούν κεντρικό ρόλο για την αποτελεσματική διαχείριση της συλλογικής γνώσης και της πολιτιστικής μας πληροφορίας.

Στην Ελλάδα, τα τελευταία χρόνια αναπτύσσονται πρωτοποριακές δράσεις με διεθνή απόκριση για τη συσσωρεύσεις, ανοικτή διάδοση και επανάχρηση της ψηφιακής γνώσης από την ερευνητική και εκπαιδευτική κοινότητα της χώρας. Το Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ, www.ekt.gr) πρωτοπορεί στη συγκέντρωση, οργάνωση και διάδοση ψηφιακού περιεχομένου, αναπτύσσοντας τεχνολογικές υποδομές για την ανοικτή διάδοση πηγών γνώσης και παρέχοντας εξελιγμένες υπηρεσίες στο σύνολο της ερευνητικής, εκπαιδευτικής και επιχειρηματικής κοινότητας της χώρας.

Πώς μπορούμε να θέσουμε τις νέες τεχνολογίες διαδικτύου στην υπηρεσία της εκπαίδευσης και της ανάπτυξης; Πώς επιρρέονται οι εξελίξεις αυτές τον τομέα των Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών και ευρύτερα τον χώρο της έρευνας, και ποια τα οφέλη για τη σύγχρονη εκπαίδευση και μάθηση;

Οι κύκλοι αυξητήρων που διοργανώνεται το ΕΚΤ, στο πλαίσιο των Μορφωτικών Εκδηλώσεων του ΕΕ, επιχειρούν να συμβάλλουν σε έναν ευρύτερο διάλογο για το ελληνικό ψηφιακό περιεχόμενο και τη χρήση των ανοικτών τεχνολογιών.

Αμφιθέατρο Λ. Ζέρβας
ΕΙΣΟΔΟΣ ΕΛΕΥΘΕΡΗ
κάθε Τρίτη 19.30

Διοργάνωση:
Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

5 - 19.03.2013
Τρίτη 12 Μαρτίου 2013

Πέρα από το Ανοικτό Λογισμικό: Ανοικτές Τεχνολογίες, Πρότυπα και Δεδομένα στην υπηρεσία της Ανάπτυξης, της Γνώσης και του Πολιτισμού

- Δημιουργώντας ανοικτά διασυνδεδεμένα δεδομένα για το πολιτιστικό απόθεμα στην Ελλάδα
  - Δρ Νίκος Χούσος, Υπεύθυνος Μονάδας Ανάπτυξης Εφαρμογών, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης
- Καλλιεργώντας το οικοσύστημα των ανοικτών δεδομένων στην Ελλάδα
  - Δρ Πρόδρομος Τσιάβος, Επιστημονικός Συνεργάτης Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης
- Οι ανοικτές τεχνολογίες και τις πτώσεις ενδυναμώμενες στην ερευνητική και εκπαιδευτική διαδικασία
  - Θεόδωρος Καρούνος, Πρόδρομος Δ.Σ. Εταιρείας Ελεύθερου Λογισμικού / Λογισμικού Ανοικτού Κώδικα (ΕΕΛ/ΛΑΚ)
- Το νέο ανοικτό τοπίο των εφαρμογών στις κινητές συσκευές
  - Γιάννης Κωτσός-Γιανναράκης, Γενικός Διευθυντής, Σύνδεσμος Εταιρειών Κινητών Εφαρμογών Ελλάδος (ΣΕΚΕΕ)
- Ηλεκτρονικές υποδομές και υπηρεσίες SaaS για τους φορείς έρευνας και πολιτισμού
  - Δρ Παναγιώτης Σπαθόπουλος, Υπεύθυνος Μονάδας Συστημάτων και Δικτύων, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης

Τρίτη 19 Μαρτίου 2013

Ανοικτό Επιστημονικό και Πολιτιστικό Περιεχόμενο για την Εκπαίδευση

- Έγκριτο ψηφιακό περιεχόμενο για την εκπαίδευση: Στρατηγική και δράσεις του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης
  - Δρ Εύη Σαχίνη, Προϊσταμένη Τμήματος Στρατηγικής και Ανάπτυξης, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης
- Ανοικτό εκπαιδευτικό περιεχόμενο για την Ακρόπολη
  - Ειρήνη Καίμαρα, Κορυφαία Χατζησλάνη, Ασημίνα Λεοντή, Σύλια Παράποχου, Υπηρεσία Συντήρησης Μνημείων Ακρόπολης, Τομέας Ενημέρωσης και Εκπαίδευσης
- Αξιοποίηση των ψηφιακών πηγών στην εκπαιδευτική διαδικασία
  - Δρ Νίκος Χούσος, Υπεύθυνος Μονάδας Ανάπτυξης Εφαρμογών, Εθνικό Κέντρο Τεκμηρίωσης
- Κώστας Μπέκος, Φιλόλογος, Επιστημονικός Συνεργάτης Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης