

Διεπιστημονικό Συνέδριο «Ιστορία της  
Πληροφορίας: σημεία αναφοράς από τον  
πάπυρο στο ηλεκτρονικό έγγραφο»  
Νομική Βιβλιοθήκη, 24-25 Μαΐου 2013

---

«Εξερευνώντας την Πληροφορία στο περιβάλλον  
της Ανοικτής Πρόσβασης»

Μαρία Δουκατά, MSc Βιβλιοθηκονόμος – Μέλος Δ.Σ ΕΕΒΕΠ  
Δημήτρης Πολίτης, Βιβλιοθηκονόμος - Αντιπρόεδρος Δ.Σ  
ΕΕΒΕΠ

# Ενότητες

- Πληροφορία – βιβλιοθήκες
- Ανοικτή πρόσβαση: Τι – πότε – πώς
- Ανοικτή πρόσβαση & πνευματικά δικαιώματα
- Ανοικτή πρόσβαση & εκπαίδευση
- Ανοικτή πρόσβαση & έρευνα – καινοτομία
- Ανοικτή πρόσβαση & δημόσια δεδομένα
- Συμπεράσματα - προτάσεις

# Θεμελιώδη Ανθρώπινα Δικαιώματα

- Χάρτης Θεμελιωδών Δικαιωμάτων: Ελευθερία: δικαίωμα στην ελευθερία και την ασφάλεια, προστασία προσωπικών δεδομένων, ελευθερία σκέψης ... ελευθερία έκφρασης και πληροφόρησης
- Οικουμενική Διακήρυξη Ανθρώπινων Δικαιωμάτων – Γενική Συνέλευση Ηνωμένων Εθνών (10 Δεκεμβρίου 1948): «κάθε άνθρωπος έχει το δικαίωμα της ελευθερίας της γνώμης και της έκφρασης... και το δικαίωμα να αναζητεί, να παίρνει και να διαδίδει πληροφορίες και ιδέες (ένατο κεφάλαιο)
- Ελληνικό Σύνταγμα, 5<sup>A</sup> : καθένας έχει το δικαίωμα στην πληροφόρηση όπως ο νόμος ορίζει.

# Πληροφορία: τι είναι;

- Οποιοδήποτε δεδομένο γίνεται αντικείμενο νοητικής επεξεργασίας
- Στοιχείο, μήνυμα που περιέχει και μεταδίδει μια γνώση για κάποιον ή κάτι
- Κάθε στοιχείο που μεταδίδεται από μια πηγή σε κάποιον δέκτη, κάθε ενημερωτικό στοιχείο

# Αναγκαιότητα πληροφορίας

- Για την αντιμετώπιση των πρακτικών προβλημάτων
- Για την εφαρμογή στην πράξη των επιστημονικών και τεχνολογικών ανακαλύψεων
- Για την περαιτέρω πρόοδο της επιστήμης και της τεχνολογίας
- Για την εκπαίδευση, σε οποιοδήποτε επίπεδο ή μορφή της

# Βιβλιοθήκες & πληροφορία

- Είναι ο ακρογωνιαίος λίθος της κοινωνίας
- Είναι χώροι πληροφόρησης και ιδεών
- Παρέχουν όλους τους τύπους πληροφόρησης
- Προστατεύουν τα δικαιώματα των ανθρώπων
- Προστατεύουν τα δικαιώματα των ανθρώπων για τη χρήση των βιβλιοθηκών
- Είναι το κλειδί της ανοικτής πρόσβασης στην πληροφορία
- «Ενεργός» καθρέφτης της κοινωνίας
- Συμβολή στην κοινωνική συνοχή

# Ανοικτή πρόσβαση (1)

- « Η ελεύθερη, άμεση, διαρκής και απαλλαγμένη από τέλη και τους περισσότερους περιορισμούς πνευματικών δικαιωμάτων διαδικτυακή πρόσβαση σε ψηφιακό, ακαδημαϊκό και επιστημονικό περιεχόμενο».
- Οι αναγνώστες μπορούν να χρησιμοποιούν ελεύθερα το διατιθέμενο υλικό για ερευνητικούς, εκπαιδευτικούς και άλλους σκοπούς
- Πρωταρχικός στόχος της ανοικτής πρόσβασης είναι η διευκόλυνση ανταλλαγής πληροφοριών

## Ανοικτή πρόσβαση (2)

- Διεθνείς Πρωτοβουλίες και Διακηρύξεις ανοικτής πρόσβασης:
- Budapest Open Access Initiative (2002)
- Bethesda Statement on Open Access Publishing (2003)
- Berlin Declaration on Open Access to knowledge in the Sciences and Humanities (2003)
- Brisbane Declaration on Open Access (September 2008)
- Alhambra Declaration on Open Access (2010)



# Ανοικτή πρόσβαση (3)

- Alhambra Declaration on Open Access (2010)
- ✓ Συστάσεις για πολιτικές για την ανάπτυξη της Ανοικτή Πρόσβαση στην Νότια Ευρώπη
- ✓ Σχέδιο δράσης για την ανάπτυξη της Ανοικτή Πρόσβαση στην Νότια Ευρώπη

# Υλοποίηση Ανοικτής Πρόσβασης

- Ιδρυματικά ψηφιακά καταθετήρια/αποθετήρια (πράσινος δρόμος): ψηφιακοί τόποι αρχειοθέτησης των τεκμηρίων της γνώσης η οποία παράγεται στα ακαδημαϊκά, ερευνητικά ή άλλα ιδρύματα
- Περιοδικά ανοικτής πρόσβασης (χρυσός δρόμος): περιλαμβάνουν επιστημονικά άρθρα που έχουν υποστεί αξιολόγηση από κριτές (peer-review) & είναι ελεύθερα προσβάσιμα από τους αναγνώστες
- Μοντέλα έκδοσης σε περιοδικά: Μερική ανοικτή πρόσβαση, Ελεύθερη πρόσβαση μετά από ένα χρονικό διάστημα, Διττή πρόσβαση (dual access), υβριδικό μοντέλο

# Ανοικτή Πρόσβαση & Πνευματικά Δικαιώματα

- Τα πνευματικά δικαιώματα είναι από τα σημαντικότερα ζητήματα της ανοικτής πρόσβασης
- Οι άδειες Creative Commons είναι από τις δημοφιλέστερες άδειες που χρησιμοποιούνται στην Α.Π
- Έχουν ως στόχο την ευρύτερη διάθεση & χρήση έργων πνευματικής ιδιοκτησίας
- Χαρακτηριστικά των Creative Commons:
  - ✓ Διατίθενται δωρεάν μέσω διαδικτύου
  - ✓ Δεν είναι αποκλειστικές
  - ✓ Διατηρούν τις απορρέουσες εξουσίες από το εμπορικό ή ηθικό δικαίωμα πνευματικής ιδιοκτησίας

# Α. Π:Ακαδημαϊκή – Ερευνητική Κοινότητα

- Άμεση και ελεύθερη πρόσβαση σε πλήρη κείμενα επιστημονικού περιεχομένου
- Αύξηση της αναγνωσιμότητας και της απήχησης του έργου τους
- Παρακολούθηση (tracking) της πορείας του έργου τους μέσω στατιστικών εργαλείων
- Συγκέντρωση σε ένα κεντρικό σημείο του έργου τους
- Διαχείριση & έλεγχος του έργου τους ηλεκτρονικά χωρίς γεωγραφικό περιορισμό
- Εξασφαλισμένη διατήρηση του επιστημονικού τους υλικού
- Μειωμένα έξοδα μέσω της ελεύθερης και δωρεάν πρόσβασης στα επιστημονικά περιοδικά

# Α.Π: Ακαδημαϊκά - Ερευνητικά Ιδρύματα & Βιβλιοθήκες

- Μειωμένο κόστος διάχυσης του επιστημονικού περιεχομένου
- Δυνατότητες συνεργασίας και συντονισμένων ενεργειών
- Παροχή σύγχρονων και πιο ποιοτικών υπηρεσιών
- Διεθνή προβολή του κύρους και της αξίας τους
- Ευκαιρίες για εξασφάλιση χρηματοδοτήσεων
- Δυνατότητες εκμετάλλευσης των καινοτόμων ιδεών
- Έλεγχο και διατήρηση του επιστημονικού περιεχομένου μέσω ενός κεντρικού συστήματος

# Α.Π: Επιχειρήσεις & Κερδοσκοπικοί Οργανισμοί

- Ανάπτυξη καινοτόμων προϊόντων και υπηρεσιών
- Σύνδεση της επιστήμης με την παραγωγή
- Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητάς τους σε εθνικό και διεθνές επίπεδο
- Συνεργασία και διάλογο με την επιστημονική κοινότητα

# Α.Π: Ευρύ κοινό

- Καθιστά τα επιστημονικά αποτελέσματα δημόσιο αγαθό
- Προωθεί τη δημιουργικότητα και αξιοποιεί τα ερευνητικά αποτελέσματα
- Ενισχύει ένα διακρατικό δίκτυο συνεργασιών και επαφών
- Προσφέρει στις αναπτυσσόμενες χώρες σύγχρονες και χωρίς κόστος δυνατότητες δημιουργίας και πρόσβασης στο επιστημονικό περιεχόμενο

# Ανοικτή Πρόσβαση & Εκπαίδευση (1)

- Η Ανοικτή πρόσβαση παρέχει την δυνατότητα δημιουργίας εκπαιδευτικών ευκαιριών και διασφάλιση πρόσβασης σε όλους
- Η αύξηση του κόστους του εκπαιδευτικού υλικού οδηγεί σε ανοικτές μορφές εκπαιδευτικών συστημάτων
- Η κατακόρυφη αύξηση των συνδρομών σε επιστημονικά περιοδικά οδηγεί τα πανεπιστήμια στην χρήση ανοικτών πηγών πληροφόρησης
- Ανοικτά ψηφιακά μαθήματα: πρωτοβουλία της ακαδημαϊκής κοινότητας για ελεύθερη, εύκολη και συλλεκτική διαδικτυακή πρόσβαση σε ψηφιακό εκπαιδευτικό περιεχόμενο από παντού & από όλους



# Ανοικτή Πρόσβαση & Εκπαίδευση (2)

- Υπηρεσίες ηλεκτρονικής μάθησης GUnet ([www.gunet.gr](http://www.gunet.gr))
- ✓ Ανοικτή πλατφόρμα τηλεεκπαίδευσης Open eClass (<http://www.openclass.org>)
- ✓ Διαδικτυακή βιντεοδιάλεξη
- ✓ Ζωντανή μετάδοση διαλέξεων
- ✓ Σύγχρονη τηλεεκπαίδευση μέσα από οργανωμένες αίθουσες τηλεεκπαίδευσης
- ✓ Πολυμεσικό εκπαιδευτικό περιεχόμενο διαθέσιμο κατ' απαίτηση

# Ανοικτή Πρόσβαση & Εκπαίδευση (3)

- Δράσεις δικτύου Gunet
- ✓ Συντονισμός & υποστήριξη ιδρυματικών δράσεων
- ✓ Βελτίωση της λειτουργικότητας των κεντρικών υπηρεσιών
- ✓ Δημιουργία εθνικού σημείου αναζήτησης ψηφιακών μαθημάτων
- ✓ Δράσεις ενημέρωσης, κατάρτισης & διάχυσης
- ✓ Υποστήριξη της κοινότητας χρηστών – δημιουργών ψηφιακών μαθημάτων
- ✓ Δημιουργία εικονικών προγραμμάτων σπουδών

# Ανοικτή Πρόσβαση & Εκπαίδευση (4)

- Πανεπιστημιακά συστήματα σύγχρονης τηλεεκπαίδευσης:
  - ✓ Συγκέντρωση & ανοικτή διάθεση μαθημάτων
  - ✓ Άνοιγμα της κλειστής τριτοβάθμιας εκπαίδευσης
- [Eclass.uoa.gr](http://Eclass.uoa.gr) – [eclass.uth.gr](http://eclass.uth.gr) – [compus.uom.gr](http://compus.uom.gr)
- Ανοικτή πρόσβαση στην εκπαίδευση και δημόσιος γνωστικός χώρος που συντίθεται από τα έργα των ερευνητών είναι αλληλένδετα θέματα
- Τα «ανοικτά μαθήματα» ανοίγουν το Πανεπιστήμιο στην κοινωνία

# Ανοικτή πρόσβαση & Έρευνα- Καινοτομία (1)

- Η ελεύθερη και ανοικτή κυκλοφορία της γνώσης είναι διακύβευμα για την σημερινή κοινωνία
- Η ανοικτή πρόσβαση τονίζει την αναγκαιότητα ύπαρξης επιστημονικής πολιτικής
- Μια καλά νοούμενη επιστημονική πολιτική περιλαμβάνει την κατασκευή δημοσίων ψηφιακών υποδομών, καινοτόμων εκδοτικών πολιτικών που ευνοούν την διεπιστημονική συνέυρεση, τις νέες μορφές γραφής, την πολυγλωσσία και τη μεγαλύτερη δυνατή διάδοση

# Ανοικτή πρόσβαση & Έρευνα-Καινοτομία (2)

- OpenAIRE (Open Access Infrastructure for Research in Europe): η υποδομή OpenAIRE επιτρέπει την πρόσβαση σε επιστημονικά αποτελέσματα της ΕΕ
- ✓ Προσφέρει ένα δίκτυο ανοικτών αρχείων που παρέχει ελεύθερη πρόσβαση σε γνώσεις παραγόμενες από επιστήμονες που λαμβάνουν επιχορηγήσεις
- ✓ Σημαντικό βήμα προς την κατεύθυνση της πλήρους και ανοικτής πρόσβασης σε επιστημονικές δημοσιεύσεις

# Ανοικτή πρόσβαση & Έρευνα- Καινοτομία (3)

- ✓ Οι επιστήμονες χρειάζονται την πρόσβαση στα ερευνητικά αποτελέσματα προκειμένου να μεγιστοποιήσουν το δυναμικό των μελλοντικών εργασιών σε συγκεκριμένους επιστημονικούς τομείς
- ✓ Τομείς προσβάσιμων δημοσιεύσεων: υγεία, ενέργεια, περιβάλλον, τεχνολογία των πληροφοριών και των επικοινωνιών των ερευνητικών υποδομών, κοινωνικές επιστήμες, ανθρωπιστικές & κοινωνικών επιστημών

# Ανοικτή πρόσβαση & Έρευνα – Καινοτομία (4)

- Sparc ( The Scholarly Publishing & Academic Resources Coalition, 1997-2013)
- ✓ Διεθνής συμμαχία των ακαδημαϊκών και ερευνητικών βιβλιοθηκών
- ✓ Εργάζεται για τη διόρθωση των ανισορροπιών στην επιστημονική σύστημα δημοσίευσης
- ✓ Αναπτύχθηκε από την Ένωση Ερευνητικών Βιβλιοθηκών
- ✓ Ενθαρρύνει την εμφάνιση νέων επιστημονικών μοντέλων επικοινωνίας που επεκτείνουν τη διάδοση της επιστημονικής έρευνας και τη μείωση των οικονομικών πιέσεων στις βιβλιοθήκες

# Ανοικτή πρόσβαση & Έρευνα – Καινοτομία (5)

- ✓ Συνεργάζεται με συγγραφείς, εκδότες, βιβλιοθήκες
- ✓ Εκπαιδεύει τους ενδιαφερόμενους σχετικά με τα προβλήματα που αντιμετωπίζει η επιστημονική επικοινωνία και τις υπάρχουσες ευκαιρίες για αλλαγή
- ✓ Υποστηρίζει τις αλλαγές πολιτικής που προάγουν τις δυνατότητες της τεχνολογίας για την προώθηση της επιστημονικής επικοινωνίας και που αναγνωρίζουν ρητά ότι η διάδοση είναι ένα ουσιαστικό, αναπόσπαστο στοιχείο της ερευνητικής διαδικασίας



# Ανοικτή πρόσβαση & Δημόσια Δεδομένα (1)

- Τα δεδομένα της δημόσιας διοίκησης έχουν παραχθεί ή/και προμηθευτεί με χρήματα των πολιτών. Ανήκουν στους πολίτες και πρέπει να είναι προσβάσιμα από όλους χωρίς θεσμικούς και τεχνικούς φραγμούς
- Ουσιαστικός έλεγχος της δημόσιας διοίκησης
- Μείωση της σπατάλης πόρων από τη δημόσια διοίκηση
- Ανάπτυξη και βελτίωση της ανταγωνιστικότητας
- Στόχος οι μη οικονομικά αποτιμητοί στόχοι:
  - ✓ Διαφάνεια
  - ✓ Συμμετοχή
  - ✓ Λογοδοσία

# Ανοικτή πρόσβαση & Δημόσια Δεδομένα (2)

- [et.diaugeia.gov.gr](http://et.diaugeia.gov.gr)
- [geodata.gov.gr](http://geodata.gov.gr). Η Ελλάδα είναι μια από τις 28 χώρες παγκοσμίως που παρέχει ανοικτά γεωχωρικά δεδομένα
- [opengov.gr](http://opengov.gr)
- Χρήση συνεργατικών υποδομών
- Επένδυση σε βιώσιμες και ανοιχτές υποδομές
- Κωδικοποίηση νομοθεσίας
- Ανοιχτή διαβούλευση

# Ανοικτή Πρόσβαση & Εθνική Πολιτική (1)

- Εφαρμογή Πολιτικών που θα ενισχύσουν την Ανοικτή Πρόσβαση στην επιστημονική πληροφορία
- Ενίσχυση των πρωτοβουλιών προώθησης της Ανοικτής Πρόσβασης στους ερευνητές, στους φορείς χάραξης πολιτικής
- Ανάπτυξη βιώσιμων εναλλακτικών επιχειρησιακών εκδοτικών μοντέλων
- Διασφάλιση της ποιότητας των εκδόσεων Ανοικτής Πρόσβασης
- Ενίσχυση της ανάπτυξης των αποθετηρίων

# Ανοικτή Πρόσβαση & Εθνική Πολιτική (2)

- Ύπαρξη ανάγκης εθνικού σχεδίου δράσης για την ανοικτή πρόσβαση
- ✓ Ένα σχέδιο δράσης
- ✓ Μια συντονίστρια αρχή
- ✓ Ένα σύστημα εποπτείας

# Ανοικτή Πρόσβαση & Ευρώπη 2020

- <http://ec.europa.eu/digital-agenda>
- ✓ Αποτελεί βασικό πεδίο προτεραιότητας (flagship initiatives) της Στρατηγικής «Ευρώπη 2020»
- ✓ Στόχοι είναι η απόδοση του καθοριστικού ρόλου των Τ.Π.Ε. για την Ευρώπη
- ✓ Κεντρική δράση είναι η Α. Π σε περιεχόμενο για την δημιουργία μίας ζωντανής - ενιαίας αγοράς στην Ευρώπη
- ✓ Η έρευνα που χρηματοδοτείται με δημόσιους πόρους θα διαχέεται ευρέως μέσω της δημοσίευσης εργασιών και ερευνητικών δεδομένων με ανοικτή πρόσβαση

# Συμπεράσματα (1)

- Περισσότερη πρόσβαση στην πληροφορία σημαίνει μεγαλύτερες δυνατότητες αυτοδιάθεσης & αυτοπροσδιορισμού
- Με την διάθεση της γνώσης σε όλους αποδίδεται κινητήριο ρόλος στην κοινωνία ανοίγοντας, ταυτόχρονα, προοπτικές συλλογικού πλουτισμού
- Ο πολίτης, μέσω της ελεύθερης πρόσβασης μπορεί να εισέλθει σε μια κοινωνία μοιρασμένης γνώσης, σε μια δημοκρατία της γνώσης
- Η ανοικτή πρόσβαση δίνει την δυνατότητα στους πάντες να γίνουν δέκτες αλλά και πομποί διαφορετικών απόψεων και ιδεών

## Συμπεράσματα (2)

- Απαιτείται «να αγωνιζόμαστε για μια νέα κουλτούρα, μια νέα ηθική που δεν μπορεί παρά να είναι στενά συνδεδεμένη με μια πιο ελεύθερη αντίληψη της ζωής. Μέχρις ότου αυτή η αντίληψη γίνει ο τρόπος ζωής με τον οποίο βλέπουμε και αισθανόμαστε την πραγματικότητα» Αντόνιο Γκράμσι (Ιταλός φιλόσοφος, πολιτικός & πολιτικός επιστήμονας, 1891 - 1937)