



Open Science Task Force

Χρήστος Παπαθεοδώρου

Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Διαχείρισης Ιστορικών Αρχείων

Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης

papatheodor@phs.uoa.gr



With the support of the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Objectives

- A statement on Open Science
 - Open Educational Resources
 - Communication and training
 - Shared infrastructure
- Link with the RIS4CIVIS Module 5 "Mainstreaming of Open Science"

Στο ΕΚΠΑ: OS statement



- Υπηρεσία για την Ανοικτή Επιστήμη, Διεύθυνση Βιβλιοθήκης – Κέντρο Πληροφόρησης ΕΚΠΑ
<http://www.lib.uoa.gr/anoikti-epistimi/ypiresia-gia-tin-anoikti-epistimi.html>
- Ελληνική μετάφραση: Διακήρυξη της Κοινοπραξίας Ευρωπαϊκών Πανεπιστημίων CIVIS για την Ανοικτή Επιστήμη <https://hub.uoa.gr/declaration-of-the-civis-european-universities-consortium-for-open-science/>



Statement on open science



Σύνολο πολιτικών Ανοικτής Επιστήμης που θα εφαρμόσουν από κοινού τα συμμετέχοντα Πανεπιστήμια:

- Δείκτες έρευνας και μετρικές επόμενης γενιάς για την υποστήριξη της Ανοικτής Επιστήμης: Έρευνα βασισμένη στα δεδομένα – αποθετήρια.
- Κίνητρα και ανταπόδοση προκειμένου οι ερευνητές να συμμετέχουν σε δραστηριότητες Ανοικτής Επιστήμης.
- Ανοικτή Πρόσβαση για Επιστημονική Επικοινωνήση.
- Δεδομένα FAIR (findable, accessible, interoperable, re-usable).
- Ανοικτοί εκπαιδευτικοί πόροι.
- Συνεργασία με την κοινωνία.

Open educational resources (OER)



The taskforce recommends that **all educational material produced within the CIVIS project should be provided as OER.**

To reach this goal, the TF proposes three main actions:

- Develop guidelines for OER
- Raise OER Awareness and Training
- Create a common presentation for OER

Στο ΕΚΠΑ: ΟΕΡ



- Ανοικτό Μάθημα: η ελεύθερη πρόσβαση στο περιβάλλον του μαθήματος και στο εκπαιδευτικό υλικό του.
- ΟΕΡ: <https://opencourses.gr>
- 26 Ιδρύματα, 4234 μαθήματα από 4428 διδάσκοντες.
- ΕΚΠΑ: <https://opencourses.uoa.gr>, 260 μαθήματα.



Communication and training



The taskforce recommends that all **CIVIS PhD students and researchers are made aware of open science practices.**

- Promote Open Science concept and best practices by researchers in CIVIS universities
- Propose a PhD/early researchers' training program on Open Science
- Propose an OS training program for library and research support staff

Στο ΕΚΠΑ: Communication and Training



- Ενημερώσεις στις Κοσμητείες και σε Τμήματα.
- Επιμόρφωση Προσωπικού Βιβλιοθήκης.
- Ημερίδες – Στρογγυλές Τράπεζες για Ανοικτή Επιστήμη (<https://hub.uoa.gr/open-science-policies-round-table-review/>, <https://www.youtube.com/watch?v=ANb1UX6qDIg>).
- Προγραμματίζεται η διοργάνωση 3 σεμιναρίων για ερευνητές.
- Μάθημα στο eclass.uoa.gr: Βασικές έννοιες Ανοικτής Επιστήμης <https://eclass.uoa.gr/courses/LIB106/>



Shared infrastructure



The TF recommends that **CIVIS fosters a better connection with the European research and training infrastructures.**

This objective can be achieved by :

- Creating a CIVIS gateway on OpenAire (for research publications)
- Creating a CIVIS Zenodo community (for research data)

Στο ΕΚΠΑ: shared infrastructure



- Πέργαμος: Αναβάθμιση - έχει προγραμματισθεί, δεν έχει υλοποιηθεί.
- Εισαγωγή δημοσιεύσεων - διασύνδεση Περγάμου – OpenAIRE.
- Υποδοχή Ερευνητικών δεδομένων – διασύνδεση Περγάμου – Zenodo και άλλων αποθετηρίων.



Στο ΕΚΠΑ: scholar communication



- Open Access υποδομή (OJS) στη Βιβλιοθήκη.
- Χρειάζεται αναβάθμιση.
- Υπάρχει δυνατότητα DOIs από ΣΕΑΒ.
- Δεν υπάρχει πολιτική Ανοικτής Πρόσβασης (πράσινη; χρυσή; κόστη;)



Κλείνοντας



CIVIS A European Civic University

- RIS4CIVIS: Pilot case study on research assessment.

Η Συμμετοχή στο CIVIS μπορεί να αναβαθμίσει τις ερευνητικές υποδομές και τις εκπαιδευτικές υπηρεσίες του ΕΚΠΑ μέσω της Ανοικτής Επιστήμης.