



Εκπαιδευτικό Σεμινάριο OpenAIRE: εκπαιδευτικές δράσεις για την ανοικτή επιστήμη και την επιστήμη των πολιτών

Χρήστος Παπαθεοδώρου
Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Διαχείρισης Ιστορικών Αρχείων
Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών

(paratheodor@phs.uoa.gr)

εισαγωγή

Ανοικτή Επιστήμη Open Science



Ανοικτά δεδομένα
Open data

Ανοικτή πρόσβαση
Open access

Ανοικτή ομότιμη αξιολόγηση
Open peer review

Ανοικτός κώδικας
Open source

Ανοικτές μέθοδοι
Open methods

Ανοικτοί εκπαιδευτικοί πόροι
Open educational resources

Επιστήμη των πολιτών
Citizen science

επιστήμη των πολιτών

- κάθε δραστηριότητα που εμπλέκει το κοινό στην επιστημονική έρευνα
- να φέρει σε επαφή την επιστήμη, τους φορείς χάραξης πολιτικής και την κοινωνία στο σύνολό της με τρόπο που να έχει αντίκτυπο.
- οι άνθρωποι να συμμετάσχουν σε στάδια της επιστημονικής διαδικασίας
 - σχεδιασμός του ερευνητικού ερωτήματος,
 - τη συλλογή δεδομένων και τη συμμετοχή εθελοντών,
 - την ερμηνεία και την ανάλυση των δεδομένων, δημοσίευση και διάδοση αποτελεσμάτων.

επιστήμη των πολιτών

- ο ρόλος των ακαδημαϊκών βιβλιοθηκών στην επικοινωνία - διάχυση των:
 - αποτελεσμάτων
 - προτύπων για Open Science

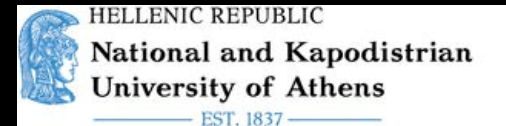
ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

- η επικοινωνία είναι ένα ουσιαστικό μέρος σε όλες τις φάσεις ενός προγράμματος επιστήμης των πολιτών
- πρόσληψη, ενημέρωση και εκπαίδευση εθελοντών
- αποτίμηση και απόδοση ευσήμων για τη συμβολή τους στο έργο.

επισκόπηση

- Science Communication: Sharing Knowledge and Creating Connections
 - Blended Intensive Program, CIVIS
 - <https://civis.eu/en/learn/civis-courses/science-communication-sharing-knowledge-and-creating-connections-1>
- Ψηφιακά Στοιχεία (Ψη-φεία)
 - Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) Κόμβοι Έρευνας, Καινοτομίας και Διάχυσης
 - Εργαστήριο Ηλεκτρονικής Διαχείρισης Ιστορικών Αρχείων του Τμήματος Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ
 - <https://delements.phs.uoa.gr/>

Science Communication: Sharing Knowledge and Creating Connections



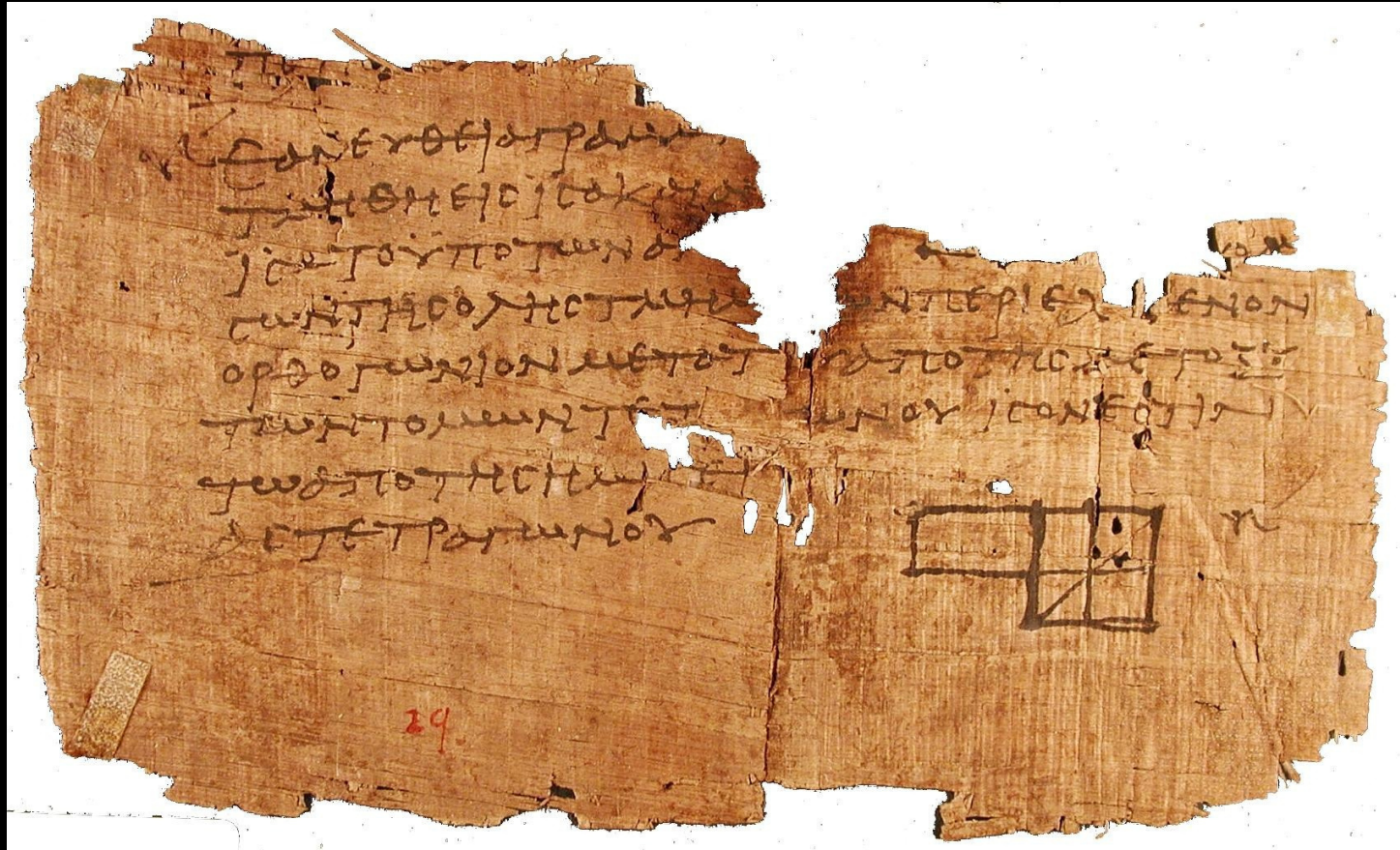
Science Communication: Sharing Knowledge and Creating Connections

- Acquire and improve the skills necessary for professional development in the field of social dissemination of scientific knowledge, R&D management, i.e. institutional scientific dissemination of public or private research centers, promotion of scientific activity, knowledge transfer or scientific journalism.
- History of science and science in popular culture
- Citizen science
- Writing about science
- Virtual museums of science and technology
- Tools for science communication, podcast, video, images composition, etc
- Use of social networks and collaborations

Science Communication: Sharing Knowledge and Creating Connections

- 25th September – one semester
- 40 PhD candidates
- All research disciplines and CIVIS universities are welcome
- Selection of participants will be based on their motivation.
- Lectures: Online via TEAMS + One mobility week in Université libre de Bruxelles, 25th -29th November
- Participating students will receive a mobility grant.
- CIVIS Moodle
- All lectures will be recorded
- Final group project

Ψηφιακά Στοιχεία



Ψηφιακά Στοιχεία



Forget it! Δεν υπάρχει

βασιλική οδός στη γεωμετρία.

