



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Εθνικόν και Καποδιστριακόν  
Πανεπιστήμιον Αθηνών  
— ΙΔΡΥΘΕΝ ΤΟ 1837 —

**Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης**

**Τομέας Ιστορίας της Επιστήμης**

**και της Τεχνολογίας**

**Πρώτη «Γιορτή Έρευνας»**

**Πέμπτη 23 Νοεμβρίου 2023, 5:30 μ.μ.**

**Κτήριο «Κωστής Παλαμάς», Ακαδημίας 48**

## Πρόγραμμα

**5:30-5:40** μ.μ. Χαιρετισμοί:

Πρύτανης ΕΚΠΑ, Καθηγητής **Γεράσιμος Σιάσος**

Κοσμήτορας ΣΘΕ, Καθηγητής **Ιωάννης Εμμανουήλ**

Πρόεδρος ΙΦΕ, Καθηγητής **Αντώνης Χατζημωυσής**

Διευθυντής Τομέα ΙΕΤ, Αναπλ. Καθηγητής **Ευστάθιος Αραποστάθης**

## Πρώτο Μέρος

**5:40-5:50** μ.μ. Καθηγητής **Θεόδωρος Αραμπατζής**

Ομιλία βασισμένη στο άρθρο: Th. Arabatzis, "[Do scientific objects have a life \(which may end\)?](#)", *Science in Context*, 34.2 (2021): 195-208.

**5:50-6:00** μ.μ. Αναπλ. Καθηγητής **Ευστάθιος Αραποστάθης**

Ομιλία βασισμένη στο ειδικό τεύχος: S. Arapostathis and F. Veraart (eds.), "[Entangling Technological Infrastructures, Material Flows and Enviromental Modernities](#)", *ICON. The Journal of the International Committee for the History of Technology* 28.1 (2023).

**6:00-6:10** μ.μ. (Εκλεγμένη) Επίκουρη Καθηγήτρια **Κατερίνα Βλαντώνη**

Ομιλία βασισμένη στο άρθρο: K. Vlantoni & K. Papanastasiou. "[LIVE FROM THE WOMB': Historicising the integration of artificial intelligence into biomedicine](#)", *ICON. The Journal of the International Committee for the History of Technology* 27.1 (2022): 139-157.

**6:10-6:20** μ.μ. Αναπλ. Καθηγήτρια **Ελένη Γέμτου**

Ομιλία βασισμένη στο άρθρο: E. Gemtu, "[The Artistic Status of Bio-art](#)", *Rupkatha. Journal on Interdisciplinary Studies in Humanities*, 13.1 (2021).

**6:20-6:30** μ.μ. Καθηγητής **Γεώργιος Γκότσης**

Ομιλία βασισμένη στα άρθρα: G. Gotsis, "[Humanistic leadership in the Confucian context: Philosophical foundations and empirical implications](#)", in M. Chi Vu, N. Singh, N. Burton and I. Chu (eds.), *Faith traditions and practices in the workplace. Vol. II. The Role of Spirituality in Unprecedented Times*. London: Palgrave MacMillan, 2022: 109-133; G. Gotsis, "[Buddhist economics: Philosophical premises and environmental policy implications](#)", in M. Chi Vu, N. Singh, N. Burton and I. Chu (eds.). *Faith Traditions and Sustainability: New Views and Practices for Environmental Protection*. Berlin: Springer, 2023: 101-125.

**6:30-7:00** μ.μ. Αναπλ. Καθηγητής **Μιχάλης Σιάλαρος** & Δρ. **Αναστασία Δοξανάκη** (ΕΔΙΠ)

*Ψηφιακές δράσεις για την επικοινωνία της αρχαίας επιστήμης στο ευρύ κοινό*

Αναπλ. Καθηγητής **Μιχάλης Σιάλαρος** & Καθηγητής **Χρήστος Παπαθεοδώρου**

*Ψηφιακές δράσεις για την επικοινωνία της αρχαίας επιστήμης στη δευτεροβάθμια εκπαίδευση*

Ομιλία βασισμένη στο ερευνητικό πρόγραμμα «[Ψη-Φεία](#)», το οποίο χρηματοδοτήθηκε από το Ελληνικό Ίδρυμα Έρευνας και Καινοτομίας (ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.) στο πλαίσιο της 3ης Προκήρυξης Δράσης «Επιστήμη και Κοινωνία»: Κόμβοι Έρευνας, Καινοτομίας και Διάχυσης».

**7:00-7:10** μ.μ. **Ερωτήσεις από το κοινό**

### **Δεύτερο Μέρος**

**7:10-7:20** μ.μ. Δρ. **Κατερίνα Δερμιτζάκη** (ΕΔΙΠ)

*Σχεδιασμός εκπαιδευτικών δράσεων για τα Μουσεία Φυσικής Ιστορίας του Πανεπιστημίου Αθηνών*

**7:20-7:30** μ.μ. Καθηγητής **Σταύρος Δρακόπουλος**

Ομιλία βασισμένη στη μονογραφία: S. Drakopoulos & I. Katselidis, [Economics and Psychology: An Uneasy History](#). Abingdon: Routledge, 2023.

**7:30-7:40** μ.μ. Αναπλ. Καθηγητής **Πέτρος Μπούρας-Βαλλιανάτος**

Ομιλία βασισμένη στη μονογραφία: [Innovation in Byzantine Medicine The Writings of John Zacharias Aktouarios \(c.1275-c.1330\)](#). Oxford: Oxford University Press, 2020.

**7:40-7:50** μ.μ.. Καθηγητής **Τέλης Τύμπας**

Ομιλία βασισμένη στο άρθρο: M. Simos, K. Konstantis, K. Sakalis, and Ar. Tympas, “[‘AI Can Be Analogous to Steam Power’ or from the ‘Postindustrial Society’ to the ‘Fourth Industrial Revolution’: An Intellectual History of Artificial Intelligence](#)”, *ICON. The Journal of the International Committee of the History of Technology*, 27.1 (2022): 97-116.

**7:50-8:00** μ.μ. Δρ. **Γεωργία Φέρμελη** (ΕΔΙΠ)

Ομιλία βασισμένη στο άρθρο: Γ. Φέρμελη. “[Η διδασκαλία των Γεωεπιστημών στην Ελλάδα μέσα από τα σχολικά εγχειρίδια: μια ιστορική αναδρομή \(1830-2021\)](#)”, στο Ν.

Μαστραπάς & Μ. Τικοπούλου (επιμ.), *Αναζητώντας τη γνώση: Τα σχολικά εγχειρίδια στο Ελληνικό κράτος: Συνέδριο 200 χρόνια από την Ελληνική Επανάσταση, 17-19 Δεκεμβρίου 2021*. Αθήνα: Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής, 2023: 446-468.

**8:00-8:10 μ.μ. Ερωτήσεις από το κοινό**

**8:10 μ.μ. Λήξη Εκδήλωσης**

### **Σύντομα Βιογραφικά Ομιλητριών/τών**

Ο **Θόδωρος Αραμπατζής** είναι Καθηγητής Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών. Σπούδασε ηλεκτρολόγος μηχανικός στην Πολυτεχνική Σχολή του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης και έκανε μεταπτυχιακές σπουδές στην ιστορία και φιλοσοφία της επιστήμης στο Πανεπιστήμιο Princeton. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στην ιστορία και φιλοσοφία των φυσικών επιστημών του 19ου και του 20ού αιώνα. Διετέλεσε πρόεδρος της *European Society for the History of Science* (2020-2022). Πρόσφατα συνεπιμελήθηκε τη συλλογή [Big Science in the 21<sup>st</sup> Century: Economic and Societal Impacts](#) (Institute of Physics, 2023).

**Στάθης Αραποστάθης**, Αναπληρωτής Καθηγητής Ιστορίας της Επιστήμης και της Τεχνολογίας. Διδάσκει σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο τα μαθήματα: Ιστορία της Τεχνολογίας, Επιστήμη Τεχνολογία, Κοινωνία, Επιστημονική και Τεχνολογική Πολιτική, Δίκαιο Επιστήμη και Τεχνολογία. Ερευνητικά ασχολείται με την Ιστορία και την Τεχνοπολιτική των Τεχνολογικών Υποδομών και Δικτύων, την Ιστορία και Πολιτική της Διαχείρισης Γνώσης, Μεγάλων Δεδομένων και Πνευματικής Ιδιοκτησίας στην Έρευνα και Καινοτομία, την σχέση Δικαίου με τις Τεχνοεπιστήμες, την σχέση Επιστήμης, Τεχνολογίας και Καινοτομίας με την Βιομηχανία, την Διακινδύνευση και τις σύγχρονες τεχνολογίες, την Ιστορία και Κοινωνιολογία της Ειδημοσύνης, τις Βιώσιμες και Αειφόρες Κοινωνικο-τεχνικές Μεταβάσεις με έμφαση την ενέργεια και την αγροδιατροφή, τις Κοινωνικές σπουδές των κρίσεων και της Κλιματικής Αλλαγής. Έχει δημοσιεύσει σε περιοδικά με κριτές στην Ιστορία και Κοινωνιολογία της Τεχνολογίας, την Ιστορία της Επιστήμης και τις Σπουδές Μεταβάσεων. Πρόσφατες δημοσιεύσεις: S. Arapostathis and F. Veraart (eds.), "[Entangling Technological Infrastructures, Material Flows and Enviromental Modernities](#)", *ICON. The Journal of the International Committee for the History of Technology* 28.1 (2023); M. Lehtonen, A. Prades, J. Espluga & S. Arapostathis (2022) (guest editors), Special issue "[Trust, mistrust, distrust, and trust-building in the nuclear sector: Historical and Comparative Experience from Europe](#)", *Journal of Risk Research*, 25:5.

Η **Κατερίνα Βλαντώνη** (BSc & PhD ΕΚΠΑ, MA Maastricht University) ειδικεύεται στην ιστορία της βιοϊατρικής επιστήμης και τεχνολογίας. Είναι επιστημονική υπεύθυνη ερευνητικής ομάδας στο πλαίσιο του έργου 'BIO-CONTEXT: Contextualizing biobanking in Greece: histories, practices, discourses', το οποίο χρηματοδοτείται από το ΕΛΙΔΕΚ. Έχει συμμετάσχει ως ερευνήτρια σε έργα με ευρωπαϊκή και εθνική χρηματοδότηση. Πρόσφατα, συν-επιμελήθηκε, με την Δρ. Δανάη Καρυδάκη, ειδικό τεύχος-αφιέρωμα στο περιοδικό *Νεύσις* (2023) με τον τίτλο «[Ιατρική και Βιοϊατρική Επιστήμη και Τεχνολογία στη Νεότερη Ελλάδα: Ιστορικές και STS Προσεγγίσεις](#)» 29.2.

Η **Ελένη Γέμτου** είναι Αναπληρώτρια καθηγήτρια του τμήματος Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης (ΣΘΕ/ΕΚΠΑ) με γνωστικό αντικείμενο την *Ιστορία της Τέχνης* με έμφαση στη σχέση της με τις Επιστήμες. Στο επίκεντρο της ερευνητικής της δουλειάς

είναι η μελέτη αλληλεπιδράσεων μεταξύ εικαστικών τεχνών, επιστημονικής έρευνας και τεχνολογίας στη νεότερη και σύγχρονη εποχή. Επίσης ασχολείται με θέματα που αφορούν την Ιστορία της Τέχνης ως επιστήμη. Έχει δημοσιεύσει τις μονογραφίες [Τέχνη και Επιστήμη. Ερμηνευτικές Προσεγγίσεις στη Μοντέρνα και Σύγχρονη Τέχνη μέσα από την Επίδραση της Επιστήμης](#), Θεσσαλονίκη, Επίκεντρο, 2018 & [Ιστορία της Τέχνης. Μια Επιστημολογική Θεώρηση](#), Θεσσαλονίκη, Επίκεντρο, 2022 (2<sup>η</sup> εκδ.), ενώ έχει μεταφράσει/επιμεληθεί (με προσθήκη εκτενούς εισαγωγής) το, R. Shone & J.P. Stonard (επ.), [Τα Βιβλία που διαμόρφωσαν την Ιστορία της Τέχνης](#), Θεσσαλονίκη, Επίκεντρο, 2022. Είναι επιστημονική συνεργάτης του ερευνητικού προγράμματος Κόμβος ΤΕΧΝΟ-ΛΟΓΙΑ. Διάχυση της Έρευνας για την Τέχνη σε μια Τεχνολογική Κοινωνία (ΕΛΙΔΕΚ) και ακαδημαϊκή υπεύθυνη πολλών εκπαιδευτικών προγραμμάτων του e-learning ΕΚΠΑ.

Ο Γεώργιος Γκότσης είναι Καθηγητής στο τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ. Οι δημοσιεύσεις του περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων, δύο μονογραφίες σε διεθνείς εκδοτικούς οίκους ([Critical studies in diversity management literature: A review and synthesis](#). Springer Briefs Series in Psychology, Berlin: Springer, 2014, καθώς και (με Δρ. Γεράσιμο Μέριανο, Κύριο Ερευνητή ΚΒΕ/ΕΙΕ), [Managing financial resources in late Antiquity: Greek Fathers' views on hoarding and saving](#) (New approaches to Byzantine history and culture series), London: Palgrave MacMillan, 2018. Τα τρέχοντα ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζουν στην ιστορία των οικονομικών ιδεών, την επιχειρησιακή ηθική, τη διοικητική ηθική και φιλοσοφία ηγεσίας, καθώς και τη διαχείριση της δημόσιας υγείας.

Η Κατερίνα Δερμιτζάκη είναι Ιστορικός-Μουσειολόγος. Το 2001 αποφοίτησε από το Τμήμα Ιστορίας και Αρχαιολογίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και συνέχισε τις σπουδές σε μεταπτυχιακό επίπεδο στο Πανεπιστήμιο του Leicester, στο πεδίο των Μουσειακών Σπουδών. Το 2013 ολοκλήρωσε το διδακτορικό της στο Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών και έως το 2012 εργαζόταν στο ΠΜΣ Μουσειακές Σπουδές του ΕΚΠΑ ως διοικητικό προσωπικό. Από το 2014 είναι Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό στο ίδιο ίδρυμα και από το 2017 εργάζεται με αυτήν την ιδιότητα στο Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα και οι δημοσιεύσεις της περιλαμβάνουν τα ιστορικά μουσεία και συλλογές, τα πανεπιστημιακά μουσεία και συλλογές, τα μουσεία επιστήμης και τεχνολογίας, καθώς και ζητήματα σχετικά με την επικοινωνία των μουσείων και τη φυσιογνωμία των τοπικών μουσείων. Πρόσφατη δημοσίευση: Δοξανάκη Α., Παππά Β.-Χ., & Δερμιτζάκη Κ. (2023). «[Νυχτερινές μουσειακές δράσεις για ενήλικες: από την εκπαιδευτική στην κοινωνική διάσταση της επίσκεψης](#)». *Έρευνα στην Εκπαίδευση*, 12(2), 51–69.

Η Αναστασία Δοξανάκη είναι αρχαιολόγος με μεταπτυχιακό και διδακτορικό στη μουσειολογία. Εργάζεται ως Ειδικό Διδακτικό Προσωπικό στο Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ, όπου διδάσκει μαθήματα μουσειολογίας και διαχείρισης πολιτισμικών αγαθών. Έχει συμμετάσχει σε ερευνητικά προγράμματα και μελέτες που σχετίζονται με την οργάνωση εκθέσεων και εκπαιδευτικών προγραμμάτων, την τεκμηρίωση συλλογών και τον ρόλο των μουσείων στην τοπική ανάπτυξη. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν την επικοινωνία των μουσείων με το κοινό, την επικοινωνία της επιστήμης, τον εκπαιδευτικό και κοινωνικό ρόλο των μουσείων επιστημών και τεχνολογίας και την ιστορία των πανεπιστημιακών μουσείων. Ορισμένες από τις πρόσφατες δημοσιεύσεις της είναι: 2023. «[Νυχτερινές μουσειακές δράσεις για ενήλικες: από την εκπαιδευτική στην κοινωνική διάσταση της επίσκεψης](#)». *Έρευνα στην Εκπαίδευση*, 12(2), 51–69. (με Β.Χ. Παππά και Κ. Δερμιτζάκη). 2022. «[An analysis of public decision making to visit archaeological museums in Greece using the discrete choice model](#)», *Curator: The Museum Journal* 65(1), 187-207. (με Μ. Linardakis).

2021. [“Νυχτερινές εκπαιδευτικές δράσεις για οικογένειες με παιδιά προσχολικής ηλικίας. Η δράση Teddy’s Night του Βιομηχανικού Μουσείου Φωταερίου της Αθήνας”](#), *MusEd: Μουσείο, Σχολείο, Εκπαίδευση*, 2(1): 29-43 (με Β.Χ. Παππά).

Μετά από ακαδημαϊκές θέσεις στα Πανεπιστήμια Glasgow και Aberdeen (Μ. Βρετανία), ο **Σταύρος Δρακόπουλος** εκλέχθηκε Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα ΜΙΘΕ του ΕΚΠΑ το 1996. Από τον Σεπτέμβριο του 2005 είναι Καθηγητής Οικονομικής Μεθοδολογίας στο ΙΦΕ του ΕΚΠΑ. Από το 2020 έχει δημοσιεύσει ή έχουν γίνει δεκτά τα ακόλουθα: 5 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά με κριτές (σύνολο 54), 1 μονογραφία σε διεθνή εκδοτικό οίκο (σύνολο 4), 1 επιμέλεια διεθνούς συλλογικού τόμου, 1 διδακτικό εγχειρίδιο (σύνολο 3), 4 κεφάλαια σε διεθνείς συλλογικούς τόμους (σύνολο 14), και 5 βιβλιοκρισίες σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά (σύνολο 20). Συνολικός αριθμός ακαδημαϊκών και άλλων εργασιών: 115 με περίπου 1400 έτερο-αναφορές στα παραπάνω έργα (Google scholar). Πρόσφατα συνεπιμελήθηκε τη συλλογή [Economic Policy and the History of Economic Thought](#), ed. by S. Drakopoulos & I. Katselidis. London: Routledge, 2023.

Ο **Πέτρος Μπούρας-Βαλλιανάτος** είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Ιστορίας των Επιστημών από τον Σεπτέμβριο 2022. Έχει επίσης διδάξει στο Royal Holloway και το King’s College London του Πανεπιστημίου του Λονδίνου (2014-2019) και διετέλεσε Wellcome Trust μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής Ιστορίας της Ιατρικής στο Πανεπιστήμιο του Εδιμβούργου (2019-2022). Έχει δημοσιεύσει εκτενώς στη βυζαντινή και πρώιμη αναγεννησιακή ιατρική και φαρμακολογία, στην πρόσληψη της κλασικής ιατρικής παράδοσης στον Μεσαίωνα, στην ιατρική λεξικογραφία και στην ελληνική παλαιογραφία. Η πρόσφατη μονογραφία του [Innovation in Byzantine Medicine: The Writings of John Zacharias Aktouarios \(c.1275-c.1330\)](#) (Oxford University Press, 2020), τιμήθηκε με το βραβείο του καλύτερου νεαρού ιστορικού ([Young Historian Prize](#), 2021) της Διεθνούς Ακαδημίας Ιστορίας της Επιστήμης. Το εκτενές άρθρο του ‘[Cross-Cultural Transfer of Medical Knowledge in the Medieval Mediterranean: The Introduction and Dissemination of Sugar-Based Potions from the Islamic World to Byzantium](#)’ in *Speculum* 96.4 (2021): 963-1008 επιλέχθηκε ως το ‘Άρθρο του Μήνα’, Νοέμβριος 2021, από το [Mediterranean Seminar](#) και έλαβε το [2022 Estes Prize](#) από την Αμερικανική Εταιρεία Ιστορίας της Ιατρικής. Έχει επιμεληθεί τέσσερις σύμμεικτους τόμους, συμπεριλαμβανομένου του ογκώδους πρώτου έργου αναφοράς για την πρόσληψη του Γαληνού από την ύστερη αρχαιότητα έως σήμερα [Brill’s Companion to the Reception of Galen](#) (Brill, 2019) και του [Drugs in the Medieval Mediterranean: Transmission and Circulation of Pharmacological Knowledge](#) (Cambridge University Press, 2023)

Ο **Χρήστος Παπαθεοδώρου** είναι Καθηγητής Πληροφοριακών Συστημάτων Βιβλιοθηκών και Αρχείων στο Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (2020) και συνεργάτης - ερευνητής στη Μονάδα Ψηφιακής Επιμέλειας του Ινστιτούτου Πληροφοριακών Συστημάτων του Ερευνητικού Κέντρου "Αθηνά". Από το 2002 - 2020 υπηρέτούσε ως μέλος ΔΕΠ στο Τμήμα Αρχειονομίας, Βιβλιοθηκονομίας και Μουσειολογίας του Ιονίου Πανεπιστημίου και ως Πρόεδρος του τα ακαδημαϊκά έτη 2013 - 2015. Τα ερευνητικά του ενδιαφέροντα αφορούν στις ψηφιακές ανθρωπιστικές σπουδές (digital humanities), στην ψηφιακή επιμέλεια και διατήρηση, στη διαλειτουργικότητα των μεταδεδομένων, στη διαχείριση ηλεκτρονικών αρχείων, στην εξόρυξη γνώσης και στην εξατομικευμένη πρόσβαση στις υπηρεσίες πληροφόρησης. Ανήκει στους Επιμελητές Έκδοσης (Editor) του επιστημονικού περιοδικού [International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies](#). Είναι μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του International Conference on Theory and Practice of Digital Libraries (TPDL) και Πρόεδρος της το διάστημα 2012 - 2015. Ήταν μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Βιβλιοθηκών την



περίοδο 2016 - 2019. Έχει συμμετάσχει ως πρόεδρος και μέλος της επιτροπής προγράμματος σε διάφορα συνέδρια του εσωτερικού και του εξωτερικού και έχει διατελέσει αξιολογητής σε ευρωπαϊκά και εθνικά χρηματοδοτούμενα προγράμματα και έχει συμμετάσχει ως ερευνητής σε διάφορα ερευνητικά έργα.

Ο **Μιχάλης Σιάλαρος** είναι Αναπληρωτής Καθηγητής Ιστορίας των Επιστημών στην Αρχαιότητα στο Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Στα ερευνητικά του ενδιαφέροντα περιλαμβάνονται: η Ιστορία & Ιστοριογραφία της Αρχαίας Επιστήμης, η Ιστορία της Αρχαίας Φιλοσοφίας, οι Ψηφιακές Ανθρωπιστικές Επιστήμες και η Επικοινωνία της Επιστήμης. Πρόσφατες Δημοσιεύσεις: 2023. [‘Semantic Annotation of Ancient Greek Mathematical Texts’](#) (με V. Siochos, J. Christianidis και C. Papatheodorou), στο *Metadata and Semantic Research, Proceedings of the 16th International Conference*, Springer. 2022. [‘Rhetoric of Mathematics: The Case of Diophantus of Alexandria’](#), στο *Brill’s Companion to the Reception of Ancient Rhetoric*, επιμ. M. Edwards, A. Serafim και S. Papaioannou, Brill (με J. Christianidis), 617-642. 2021. [‘Euclid’](#), στο *Oxford Classical Dictionary*.

Ο **Τέλης Τύμπας** έχει συνδυάσει σπουδές σε Χημική Μηχανική (Msc, ΑΠΘ, 1989), Τεχνολογική & Επιστημονική Πολιτική (MSc, Georgia Tech, 1995) και Ιστορία & Κοινωνιολογία της Τεχνολογίας (PhD, Georgia Tech, 2001). Καθηγητής Ιστορίας της Τεχνολογίας στους Νεότερους Χρόνους στο Τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης (ΙΦΕ) του ΕΚΠΑ, υπηρετεί ως Διευθυντής του Διατμηματικού Προγράμματος Σπουδών του ΕΚΠΑ ‘Science, Technology, Society—Science and Technology Studies’ (ΙΦΕ & Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών) και Αντιπρόεδρος Έρευνας της European Inter-University Association on Society, Science and Technology (ESST). Έχει υπηρετήσει ως Πρόεδρος του Τμήματος Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ, Chair της Management Committee του ‘Tensions of Europe: Research Network on History, Technology and Europe’ και Πρόεδρος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης. Επιστημονικός υπεύθυνος μιας σειράς διεθνών ερευνητικών προγραμμάτων, έχει λάβει ατομικές υποτροφίες από το NSF, το Chemical Heritage Foundation, το Smithsonian Institution, το IEEE History Center και το Hagley Museum and Library. Επισκέπτης Έρευνας: MIT Program in Science, Technology and Society, ΗΠΑ, Viadrina Center B/Orders in Motion, Γερμανία; Center of Research Excellence ‘Swedish Institute for Disability Research’, Σουηδία.

Η **Γεωργία Φέρμελη**, Ειδικό Διδακτικό Προσωπικό του Τμήματος Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ, είναι Γεωλόγος-Παλαιοντολόγος, με σπουδές και μεταδιδακτορική έρευνα στις περιβαλλοντικές επιστήμες. Διετέλεσε, Σύμβουλος Α' Φυσικών Επιστημών στο Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής και μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου του. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα επικεντρώνονται στην Ιστορία και Διδακτική των Περιβαλλοντικών Επιστημών, στη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών και τα Προγράμματα Σπουδών και έχει συμμετάσχει σε συγχρηματοδοτούμενα και διεθνή ανταγωνιστικά έργα του επιστημονικού της ενδιαφέροντος. Για την προσφορά της στις γεωεπιστήμες έχει τιμηθεί από την Ακαδημία Αθηνών. Πρόσφατες δημοσιεύσεις: (2023). [Η διδασκαλία των Γεωεπιστημών στην Ελλάδα μέσα από τα σχολικά εγχειρίδια: μια ιστορική αναδρομή \(1830-2021\)](#). *Πρακτικά-Συνέδριο 200 χρόνια*, 446-468. (2021). [Απόψεις των εκπαιδευτικών για την αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών](#). *Διδακασία Φυσικών Επιστημών: Έρευνα και Πράξη*, 81, 128-147 (με Μ. Γαρεφαλάκης). (2019). [Μια εκπαιδευτική πρόταση για την αξιοποίηση της Ιστορικής Συλλογής των Σχολικών Εγχειριδίων του Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής](#). *Επιθεώρηση Εκπαιδευτικών Θεμάτων*, 19, 24-43 (με Αν. Κολοκούση).

## Ενεργά Ερευνητικά Προγράμματα Μελών του Τομέα

Τίτλος Ερευνητικού Έργου	Πρόγραμμα/ Φορέας Χρηματοδότησης	Προϋπολο- γισμός	Μέλος Τομέα και Ιδιότητα	Διάρκεια
<a href="#"><u>DATA MATTERS: SOCIOTECHNICAL CHALLENGES OF EUROPEAN MIGRATION AND BORDER CONTROL (DATAMIG)</u></a>	EU COST ACTION	500.000 €	Τέλης Τύμπας (Action Chair)	2023-2027
External Ethics Advisor to the EU HORIZON PROGRAM 'Circular and Dynamic Manufacturing Supply Chain Orchestration and Optimisation- (CIRCULOOS)'	EU HORIZON-CL4-2022-TWIN-TRANSITION-01	EΚΠΙΑ BUDGET: 7.000 €	Τέλης Τύμπας (EΚΠΙΑ Coordinator)	2023-2026
<a href="#"><u>ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΔΙΚΑΙΩΝ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ- ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΤΑΒΑΣΕΩΝ (GO- JUST)</u></a>	ΕΛΙΔΕΚ	225.000 €	Στάθης Αραποστά- θης (Principal Investigator)	2023-2025
TETHICS GAME: A SERIOUS GAME FOR INNOVATIVE EDUCATION IN ETHICS OF TECHNOLOGY	EU ERASMUS +	60.000 €  (EΚΠΙΑ BUDGET: 22.000 €)	Τέλης Τύμπας (Principal Investigator)	2023-2025
Η ιστορία της διαμόρφωσης της έννοιας "τεχνολογία" μέχρι τον ύστερο μεσοπόλεμο	EΚΠΙΑ -- Έρευνα στις μετακλασικές σπουδές στο πλαίσιο του καταπιστεύματος Κ. Τσαγκαδά	24.000 €	Τέλης Τύμπας  (Επιστη- μονικός Υπεύθυνος)	2023-2024
SOCIALLY INTELLIGENT ARTIFICIAL SYSTEMS FOR INCLUSIVE AND SUSTAINABLE TRANSPORTATION DESIGN	SSH CENTRE EU PROJECT -- The Social Sciences & Humanities for Climate, Energy and Transport Research Excellence	EΚΠΙΑ BUDGET: 3.250 €	Τέλης Τύμπας (Principal Investigator)	2023-2024



<a href="#"><u>HEALTHY SAILING: PREVENTION, MITIGATION, MANAGEMENT OF INFECTIOUS DISEASES ON CRUISE SHIPS AND PASSENGER FERRIES</u></a>	HORIZON-RIA	3.194.560,78 €  (ΕΚΠΑ BUDGET: 400.000 €)	Χρήστος Παπαθεο- δώρου (Research Associate)	2022-2025
<a href="#"><u>INNOVATIVE ETHICS EDUCATION FOR MAJOR TECHNOLOGICAL AND SCIENTIFIC CHALLENGES (ETHICS4CHALLENGES)</u></a>	EU ERASMUS +	400.000 €  (ΕΚΠΑ BUDGET: 110.000 €)	Τέλης Τύμπας (ΕΚΠΑ Coordinator)	2022-2025
PANGEA Cal/Val center for enhancing Earth Observation R&I in the Mediterranean	HORIZON EUROPE	ΕΚΠΑ BUDGET: 9.890 €	Στάθης Αραποστά- θης (WP6 Leader)	2022-2025
<a href="#"><u>ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (ΨΗΦΕΙΑ)</u></a>	ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.: ΔΡΑΣΗ «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΑ, ΚΟΜΒΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΣΗΣ»	94.576 €	Μιχάλης Σιάλαρος (Επιστη- μονικός Υπεύθυνος)	2021-2024
<a href="#"><u>ΤΕΧΝΟ-ΛΟΓΙΑ: ΔΙΑΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΕΧΝΗ ΣΕ ΜΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΟΙΝΩΝΙΑ</u></a>	ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ.: ΔΡΑΣΗ «ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΑ, ΚΟΜΒΟΙ ΕΡΕΥΝΑΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΥΣΗΣ»	100.000 €  (ΕΚΠΑ BUDGET: 9.547 €)	Τέλης Τύμπας (ΕΚΠΑ Coordinator)	2021-2023
<a href="#"><u>SCIENCE, TECHNOLOGY, SOCIETY: GREEN INNOVATION, INCLUSIVE DIGITALIZATION, ETHICAL BIOMEDICALIZATION</u></a>	CIVIS MICROPROGRAM- ME CIVIS UNIVERSITY VIRTUAL MOBILITY CALL	ΕΚΠΑ BUDGET: 3.000 €	Τέλης Τύμπας (ΕΚΠΑ Coordinator)	2021-2023

<a href="#"><u>CONTEXTUALIZING BIOBANKING IN GREECE: HISTORIES, PRACTICES, DISCOURSES (BIO-CONTEXT)</u></a>	ΕΛΙΔΕΚ: 2 <sup>η</sup> Προκήρυξη Ερευνητικών Εργων για την Ενίσχυση Μεταδιδακτορικών Ερευνητών/τριών	134.713,80 €	Κατερίνα Βλαντώνη (Επιστη- μονική Υπεύθυνος)	2021-2023
<a href="#"><u>ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΟΝΤΑΣ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΤΗ ΔΙΑΤΡΟΦΗ: ΚΡΙΣΙΜΑ ΤΕΧΝΟ-ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΚΑΙ Ο ΑΓΡΟΔΙΑΤΡΟΦΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ, 1950-2017 (CONEF)</u></a>	ΕΛΙΔΕΚ: 1 <sup>η</sup> Προκήρυξη για Ενίσχυση Μελών ΔΕΠ	177.000 €	Ευστάθιος Αραποστά- θης (Principal Investigator)	2020-2023
<a href="#"><u>THE PERILS OF PREDICTION IN THE PHYSICAL SCIENCES: HISTORICAL AND EPISTEMOLOGICAL PERSPECTIVES (PYTHIA)</u></a>	ΕΛΙΔΕΚ: 1 <sup>η</sup> Προκήρυξη για Ενίσχυση Μελών ΔΕΠ	200.000 €	Θεόδωρος Αραμπα-τζής (Principal Investigator)	2019-2023
<a href="#"><u>MAKING AND CONSUMING DRUGS IN THE ITALIAN AND BYZANTINE WORLDS (12TH-15TH C.)</u></a>	WELLCOME TRUST (UNIVERSITY AWARD IN HUMANITIES AND SOCIAL SCIENCE)	299.452,28 €  (ΕΚΠΑ BUDGET: 80.000 €)	Πέτρος Μπούρας- Βαλλιανά-τος (Principal Investigator)	2019-2024