

Efthymios Nicolaïdis

List of publications

January 2025

A) BOOKS (author or editor)

- 1) E. Nicolaïdis, *Le développement de l'astronomie en U.R.S.S., 1917-1935*, Editions de l' Observatoire de Paris, Paris, 1984, 251 p.
- 2) E. Nicolaïdis – Th. Behrakis, *Στατιστική ανάλυση λεξικών δεδομένων: Οι πρόλογοι βιβλίων των θετικών επιστημών του Νεοελληνικού Διαφωτισμού*, [*Statistical analysis of lexical data: the prologues of the books of science of Neohellenic Enlightenment*], National Centre for Sociology Studies - National Hellenic Research Foundation, Athens, 1990, 272 p.
- 3) E. Nicolaïdis (ed.), *Οι μαθηματικές επιστήμες στην Τουρκοκρατία*, [*The Mathematical sciences during the Ottoman rule*], Greek Society for the History of Science and Technology - National Hellenic Research Foundation, Athens, 1992, 223 p.
- 4) K. Gavroglu, J. Christianides, E. Nicolaïdis (eds.) *Trends in the historiography of Science*, Boston Studies in the Philosophy of Science, vol. 151, Kluwer Academic Publishers, Dordrecht, Boston, London, 1994, 451 p.
- 5) Efthymios Nicolaïdis, Celina Lertora Mendoza, Jan Vandersmissen (eds), *The Spread of the Scientific Revolution in the European Periphery, Latin America and East Asia*, Proceedings of the XXth International Congress of History of Science, Vol. V, ed. Brepols, Turnhout, Belgium, 1999, 194 p.
- 6) E. Nicolaïdis, K.. Chatzis (eds.), *Science, Technology and the 19th century State*, Institute for Neohellenic Research, National Hellenic Research Foundation, Athens, 2000, 149 p.
- 7) M. Blay - E. Nicolaïdis, (sous la direction de), *L'Europe des sciences : constitution d'un espace scientifique*, éd. Seuil, Paris, 2001, 440 p.
Chinese translation: tr. by Gao Yu, series Progress, Course of Western Civilization, China's People University Press, Beijing, 2007.
Greek Translation: tr. by Eleftheria Zei, Cultural Foundation of the National Bank of Greece, Athens, 2015.
- 8) E. Ihsanoglu K. Chatzis, E. Nicolaïdis (eds), *Multicultural science in the Ottoman Empire* , Brepols, Turnhout-Belgium, 2003, 248 p..
- 9) K. Chatzis et E. Nicolaïdis (eds), *Science, technology and the 19th century State : the role of the army*, NHRF-LATTS/CNRS, Athens, 2003, 170 p.

- 10) G. Vlahakis, E. Nicolaidis (eds), *Βυζάντιο-Βενετία-Νεώτερος Ελληνισμός. Μια περιπλάνηση στον κόσμο της ελληνικής επιστημονικής σκέψης*, [Byzantium-Venice-Modern Hellenism. A travel in the world of Modern Greek scientific thought], INR/NHRF, Athens, 2004, 320 p.
- 11) C. Skordoulis & E. Nicolaidis (eds), *Ιστορία φιλοσοφία και διδασκαλία των φυσικών επιστημών, Πρακτικά 3^{ου} πανελληνίου συνεδρίου*, [History, philosophy and teaching of science, Proceedings of 3rd Panhellenic Conference] Ellinika Grammata, Athens, 2005, 294 p.
- 12) C. Skordoulis, E. Nicolaidis, E. Koleza and D. Chassapis (eds), *Ζητήματα επιστήμης: Ιστορία, φιλοσοφία και διδακτική*, [Issues of Science: History, Philosophy and Didactics], Nissos academic publishing, Athens, 2008, 390 p.
- 13) Noël Golvers and Efthymios Nicolaidis, *Ferdinand Verbiest and Jesuit Science in 17th century China. An annotated edition and translation of the Constantinople manuscript (1676)*, Institute of Neohellenic Research, NHRF and Ferdinand Verbiest Institute, KUL, Athens-Leuven, 2009, 384 p.
- 14) Efthymios Nicolaidis, *Science and Eastern Orthodoxy. From the Greek Fathers to the age of globalization*, Baltimore: Johns Hopkins University Press, 2011.
Translation in French (updated), Paris: Éditions Garnier, 2018.
Translation in Greek, Athens: Propombos publishers, 2019.
- 15) C. Skordoulis, E. Nicolaidis, E. Koleza and D. Chassapis (eds), *Ιστορία, φιλοσοφία και διδακτική των επιστημών*, [History, Philosophy and Didactics of Science], Nissos academic publishing, Athens, 2011, 346 p.
- 16) Vincent Jullien, Efthymios Nicolaidis et Michel Blay (eds), *Europe et sciences modernes. Histoire d'un engendrement mutuel*, Peter Lang, 2012.
- 17) Michela Malpangotto, Vincent Jullien, Efthymios Nicolaïdis (eds), *L'homme au risque de l'infini. Mélanges d'histoire et de philosophie des sciences offerts à Michel Blay*, De diversis artibus, collection de travaux de l'Académie internationale d'histoire des sciences, Turnhout: Brepols, 2013, 444 p.
- 18) Gianna Katsiampoura and Efthymios Nicolaidis (eds), *Proceedings, International Conference 'Science and Religion', Athens 3-5 Sept. 2015*, Athens: National Hellenic Research Foundation, 2016.
http://conferences.hpdst.gr/sites/default/files/Proceedings%20NARSES_1.pdf
- 19) Efthymios Nicolaidis (ed.), *Greek Alchemy from Late Antiquity to Early Modernity*, De diversis artibus 66, collection de travaux de l'Académie internationale d'histoire des sciences, Turnhout: Brepols, 2018.

Thematic issues of journals:

- 1) Ekmeleddin Ihsanoglu, Efthymios Nicolaidis (eds), Communications du Symposium « La diffusion de la science et de la technologie dans l'Empire Ottoman et les États nationaux », *Archives internationales d'histoire des sciences*, 55-2, 2005.
- 2) Efthymios Nicolaidis (ed), *Aspects de la recherche Hellénique en Histoire des Sciences*. Études réunies et présentées par Efthymios Nicolaidis, *Archives internationales d'histoire des sciences*, 60-1, 2010.
- 3) Eudoxie Delli et Efthymios Nicolaidis (eds) 'Cosmogonie, cosmologie, hexaéméron', *Almagest*, 11-1, May 2020.
- 4) Michela Malpangotto and Efthymios Nicolaidis (eds) 'Fecondity of cultural exchanges. The example of Bessarion'; *Archives interbationales d'histoire des sciences*, 186, June 2021.

B) PAPERS, CHAPTERS

- 1) E. Kontizas, M. Kontizas, E. Nicolaïdis, "Description and performance of the photographic camera of the 1.2 m Kryonerion telescope", *Memoires of the National Observatory of Athens*, serie I, no 19, 1981, p. 1-9.
- 2) E. Nicolaïdis, "Le développement de l'astronomie en U.R.S.S.", *Proceedings of the 16th International Congress of the History of Science*, Bucarest, 1981, p. 43.
- 3) K. Alyssandrakis, P. Lantos, E. Nicolaïdis, "Coronal structures observed at metric wavelength with the Nancay Radioheliograph", *Proceedings of the 4th European meeting of Solar Physics*, ESA SP 220, 1984.
- 4) K. Alyssandrakis, P. Lantos, E. Nicolaïdis, "Coronal structures observed at metric wavelength with the Nancay Radioheliograph", *Solar Physics*, v. 97, 1985, p. 267-282.
- 5) E. Nicolaïdis, "Η επιλογή της γνωστικής ύλης: βιβλία των φυσικών και θετικών επιστημών του ελληνικού Διαφωτισμού", [The selection of knowledge : books of science of the Neohellenic Enlightenment], *Ta historika*, No 4, 1985, p. 423-430.
- 6) E. Athanasiades, D. Dialetis, E. Nicolaïdis, "Μια στατιστική προσέγγιση της γνωστικής ύλης μέσα από τα βιβλία των θετικών επιστημών στο αιώνα του Διαφωτισμού", [A statistical approach of the content of the books of science of the period of the Enlightenment], *Οι φυσικές επιστήμες στην Ελλάδα και ιδιαίτερα στη Θεσσαλία πριν την επανάσταση*, Larisa 1985, p. 47-56.
- 7) E. Nicolaïdis, "Η υποδοχή των δυτικών θετικών και φυσικών επιστημών στη Ελλάδα την περίοδο του Διαφωτισμού: μια προσέγγιση μέσω του έντυπου βιβλίου", [The reception of European science in Greece during the Enlightenment : the printed books], *Οι φυσικές επιστήμες στην Ελλάδα και ιδιαίτερα στη Θεσσαλία πριν την επανάσταση*, Larisa 1985, p. 40-45.

- 8) E. Nicolaïdis, "Κράτος και θετικές επιστήμες: Η περίπτωση της αστρονομίας στη Σοβιετική Ένωση ως το θάνατο του Στάλιν", [State and Science : the case of astronomy in USSR until the death of Stalin], *Ο Πολίτης*, τ. 69-70, 1985, p. 55-63.
- 9) E. Nicolaïdis, D. Dialetis, E. Athanasiadis, "Τυπολογία των βιβλίων των θετικών και φυσικών επιστημών του προεπαναστατικού αιώνα (1700-1821)", [A typology of the books of science of the pre-revolutionary century (1700-1821)], *Τετράδια Εργασίας* No 8, Κέντρο Νεοελληνικών Ερευνών, 1986, σ. 7-38.
- 10) E.N., Contribution for Greece and USSR to the volume : *The Greenwich List of Observatories: A world list of astronomical observatories, instruments and clocks, 1670-1850*, Science History Publications, 1986.
- 11) E. Nicolaïdis, "Les livres qui ont introduit les sciences dans le monde grec au siècle des Lumières", *Revue d'Histoire des Sciences*, v. XL, No 3/4, 1987, p. 367-376.
- 12) E. Nicolaïdis, D. Dialetis, E. Athanasiadis, "Θετικές επιστήμες και Διαφωτισμός στον ελληνικό χώρο του 18ου αιώνα", [Exact sciences and Enlightenment in the Greek world during the 18th century], *Ta historika*, No 8, 1988, p. 123-136.
- 13) E. Nicolaïdis, "Πτυχές της κοσμολογικής αντίληψης του Χρύσανθου Νοταρά", [Aspects of the cosmological conception of Chrysanthos Notaras], *Ζητήματα Ιστορίας των Μαθηματικών*, No 31, Ομίλος για την Ιστορία των Μαθηματικών, Salonica, 1989, p. 1-14.
- 14) E. Nicolaïdis, "Astronomy and political order in USSR during the years 1928-1932", *XVIIIth International Congress of History of Science*, Hambourg-Munich, 1989.
- 15) Th. Behrakis, E. Nicolaïdis, "La typologie des prologues des livres grecs des sciences édités pendant le XVIIIème siècle: Humanisme et esprit des Lumières", *Les Cahiers de l'Analyse des Données*, vol. XV, No 1, 1990, p. 7-20.
- 16) E. Nicolaïdis, "Astronomy and politics in Russia in the early Stalinist period", *Journal for the history of astronomy*, vol. XXI, 1990, p. 345-351.
- 17) E. Nicolaïdis, "Βυζάντιο και Δύση τον 18ο αιώνα: Η σύγκρουση στον τομέα των επιστημών", [Byzantium and West at the 18th century : the conflict at the field of science], *Ζητήματα Ιστορίας των Μαθηματικών* του Ομίλου για την Ιστορία των Μαθηματικών της Ε.Ε.Ι.Ε.Τ., No 43, 1990, p. 1-27.
- 18) E. Nicolaïdis, "Η κοσμολογία των Ελλήνων Πατέρων της εκκλησίας - Μέγας Βασίλειος και Γρηγόριος Νύσσης", [The cosmology of the Greek Fathers of the Church – Saint Basil and Gregory of Nyssa], *Byzantiaka*, τ. 11ος, 1991, p. 203-230.
- 19) E. Nicolaïdis, D. Dialetis, "L' influence des Lumières sur la formation scientifique grecque", *Revue d'Histoire des Sciences*, v. XLV, No 3/4, 1992, p. 491-499.
- 20) E. Nicolaïdis, D. Dialetis, "Η γαλλική Επανάσταση και οι θετικές επιστήμες στην Ελλάδα", [The French Revolution and the exact sciences in Greece], *Ζητήματα*

ιστορίας των μαθηματικών, Ομιλος για την ιστορία των μαθηματικών της Ε.Ε.Ι.Ε.Τ., Salonika 1992.

21) E. Nicolaïdis, "Western Rationality and Byzantine Tradition in Science", Historical types of Rationality, *Proceedings of the First Greek-Soviet Symposium on Science and Society*, Athens, National Technical University, 1992, p. 239-248.

22) E. Nicolaïdis, "Η διδασκαλία του Πτολεμαίου κατά την Τουρκοκρατία", [The teaching of Ptolemy during the period of the Ottoman rule], *Πρακτικά Ημερίδας "Οι Μαθηματικές Επιστήμες στην Τουρκοκρατία"*, Athens, 1992, p. 113-120.

23) E. Nicolaïdis, "La tentative de renaissance des mathématiques anciennes dans le monde grec du XVIIIe siècle", *Etudes Balkaniques*, No 2, 1993, p. 61-72.

24) E. Nicolaïdis: "Η αναγέννηση των αρχαίων μαθηματικών στην Ελλάδα του 18ου αιώνα", [The revival of Ancient Greek Mathematics in 18th century Greece], *Αρχαία Ελληνικά Μαθηματικά* (επιμ. Δ. Αναπολιτάνος, Β. Καρασμάνης), Athens, Trochalia, 1993, p. 131-151.

25) E. Nicolaïdis, "The hellenistic tradition in the cosmology of the Greek Fathers of the Church", *XIXth International Congress of History of Science*, Zaragoza, 1993.

26) E. Nicolaïdis, D. Dialetis, "Issues in the Historiography of Post-Byzantine Science", *Trends in the Historiography of Science*, Boston Studies in the Philosophy of Science, vol. 51, 1994, p. 121-129.

27) E. Nicolaïdis, "Ορθοδοξία, "Θρησκευτικός Ουμανισμός" και Διαφωτισμός: οι επιστήμες στον ελληνισμό του 18ου αιώνα", [Orthodoxy, Religious Humanism and Enlightenment : the sciences in the Greek world of the 18th century], *Neusis* v. 1, 1994, σ. 99-120

28) E. Nicolaïdis, "Astronomiya i politika v Rossii v period rannego stalinizma", *Metafizika I ideologiya v istorii estestvoznaniya*, Russian Academy of Science, Moscow, 1994, p. 153-159.

29) E. Nicolaïdis, "Ancient and Medieval Astronomy and Cosmology, Zaragoza Symposium Report", *Physis*, vol. XXXI, 1994, p. 304-308.

30) E. Nicolaïdis, "Les Grecs en Russie et les Russes en Chine: le contexte de la copie par Chrysanthos des livres astronomiques perdus de F. Verbiest", *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, fasc. 133, 1995, p. 271-308.

31) E. Nicolaïdis, "Quelques notes au sujet des manuscrits byzantins sur les tables astronomiques persanes : La Παράδοσις et la Σύνταξις", *Thesaurismata*, v. 25, 1995.

32) E. Nicolaïdis, "Entre l'Orient et l'Occident, les sciences des humanistes byzantins", *Alliage*, No 24-25, 1995, p. 82-88.

33) E. Nicolaïdis, "Entre la France et le romantisme allemand : les sciences à la naissance de l'Etat grec (1827-1832)", *Les enfants du siècle : sciences et savants à*

l'époque du romantisme, tome I, *Sciences et Techniques en Perspective* (vol. 35), Université de Nantes, 1996, p. 77-85.

34) E. Nicolaïdis, "Οι πατριαρχικές αποστολές στη Μόσχα τον 17^ο αιώνα : Θρησκεία, πολιτική και επιστήμες", [The Patriarcal missions in Moscow during the 17th century: Religion, Politics and Science], *Ορθοδοξία και Φυσικές Επιστήμες*, Ένωση Ελλήνων Φυσικών, 1996, p. 75-80.

35) E. Nicolaidis, «Ο Χ. Νοταράς και τα χαμένα αστρονομικά κείμενα του F. Verbiest», [Chrysanthos Notaras and the lost astronomical texts of F. Verbiest] *Η Διασπορά των Ελλήνων στη Ρωσία από την πτώση της Πόλης μέχρι σήμερα*, Athens, 1997, σ. 291-301.

36) E. Nicolaïdis, "Ideology and science in Soviet astronomy", *Physis*, XXXIV, 1997, p. 659-674.

37) E. Nicolaïdis, "Au carrefour des civilisations: les sciences à Byzance", *Europe*, (volume "Byzance"), 822, octobre 1997, p. 121-135.

38) E. Nicolaïdis, "Voyages et voyageurs", in *La science classique*, éditeurs Michel Blay - Robert Halleux, Flammarion, Paris, 1998, p. 165-177.

39) E. Nicolaïdis, «Ρομαντισμός και επιστήμη στον ελληνικό χώρο», [Romantism and science in the Greek area], *Η επιστημονική σκέψη στον ελληνικό χώρο 18^{ος}-19^{ος} αι.*, INE/NHRF., Athens 1998, p. 173-79.

40) Ευθύμιος Νικολαΐδης, «Το ελληνικό αρχείο επιστημονικών οργάνων του Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών», [The Hellenic Archives of Scientific Instruments of the National Hellenic Research Foundation], *Epitheorisi Physikis*, period Γ', v. Η', no.28, 1999, σ. 17-20.

41) E. Nicolaïdis, «Avant-propos», in Celina Lertora Mendoza, Efthymios Nicolaïdis, Jan Vandersmissen (eds), *The Spread of the Scientific Revolution in the European Periphery, Latin America and East Asia*, Proceedings of the XXth International Congress of History of Science, Vol. V, ed. Brepols, Turnhout, Belgium, 1999, p. 7-8.

42) E. Nicolaïdis, «The Spread of New Science to Southeastern Europe: During or before the Greek Enlightenment?», in Celina Lertora Mendoza, Efthymios Nicolaïdis, Jan Vandersmissen (eds), *The Spread of the Scientific Revolution in the European Periphery, Latin America and East Asia*, Proceedings of the XXth International Congress of History of Science, Vol. V, ed. Brepols, Turnhout, Belgium, 1999, p. 33-45.

43) E. Nicolaïdis, "Ο Ρήγας και η εκλαΐκευση της φυσικής στα τέλη του 18^{ου} αιώνα", [Rigas Feraios and the popularisation of Physics at the end of the 18th century], *Neusis*, No 9, 2000, p. 133-139.

44) E. Nicolaïdis, K. Chatzis, « A Pyrrhic Victory : Greek Women's Conquest of a Profession in Crisis, 1923-1996 », *Crossing boundaries, building bridges: Comparing the history of Women Engineers, 1870-1990*, p. 255-280, Harwood Academic Publishers, 2000.

- 45) E. Nicolaïdis, « Scientific instruments, laboratories and the 19th century Greek State », *Science, Technology and the 19th century State*, Institute for Neohellenic Research, National Hellenic Research Foundation, Athens, 2000, p. 79-89.
- 46) E. Nicolaïdis, "L'historiographie des sciences en Grèce du XVII^e siècle à nos jours", *Scientiarum Historia*, 25, 1999, p. 81-90.
- 47) E. Nicolaïdis, « Was the Greek Enlightenment a Vehicle for the Ideas of the Scientific Revolution ? » *Balkan Studies*, v. 40, n. 1, 1999, p. 7-19.
- 48) E. Nicolaïdis, « Les élèves grecs de l'Ecole polytechnique (1820-1921) », *La diaspora hellénique en France*, Ecole française d'Athènes, 2000, p. 55-65.
- 49) E. Nicolaïdis, « Η μέτρηση του χρόνου στο Βυζάντιο », [The measure of time in Byzantium], *Αρχαιολογία*, 75, 2000, σ.16-22.
- 50) E. Nicolaïdis, « Astronomy », *Encyclopedia of Greece and the Hellenic Tradition*, Graham Speake ed., Fitzroy Dearborn publ., London-Chicago 2000, vol. I, p. 185-187.
- 51) E. Nicolaïdis, « Η μέτρηση της ώρας στο Βυζάντιο », [The measure of time in Byzantium], *Καθημερινή ζωή στο Βυζάντιο*, ed. by D. Papanikola-Bakirtzi, Athens, 2002, p. 20-27.
- 52) E. Nicolaïdis, « La détermination des longitudes dans l'espace grec (18^e-19^e siècle) », *Le calcul des longitudes*, éd. Vincent Jullien, Université Rennes2-Haute Bretagne, Brest, 2002, p. 123-132.
- 53) E. Nicolaïdis, « La trasmissione dell'astronomia araba nel mondo bizantino », *Storia della scienza*, ed. in chief Sandro Pertuccioli, Roma, Istituto della Enciclopedia Italiana, 10 v., 2001-2004, v. III, 2002, pp. 307-312.
- 54) E. Nicolaïdis, « Οι επιστήμες στο Βυζάντιο: η ιστορική παράδοση του νεώτερου ελληνισμού » [Science in Byzantium: the historical tradition of Modern Hellenism], in Y. Karas (ed.), *Ιστορία και φιλοσοφία των επιστημών στον ελληνικό χώρο, 17^{ος}-19^{ος} αι.* [History and philosophy of sciences in the Greek cultural space, 17th-19th c.], Athens, Metaichmio, 2003, p. 24-66.
- 55) E. Nicolaïdis, « Τα επιστημονικά όργανα στη νεώτερη Ελλάδα », [Scientific Instruments in Modern Greece] in Y. Karas (ed.), *Ιστορία και φιλοσοφία των επιστημών στον ελληνικό χώρο, 17^{ος}-19^{ος} αι.* [History and philosophy of sciences in the Greek cultural space, 17th-19th c.], Athens, Metaichmio, 2003, p. 556-562.
- 56) E. Nicolaïdis, « Ιστοριογραφία των επιστημών στη νεώτερη Ελλάδα », [Historiography of science in Modern Greece], *Η συμβολή της ιστορίας και φιλοσοφίας των φυσικών επιστημών στη διδασκαλία των φυσικών επιστημών* (ed. by K. Skordoulis and L. Chalkia), Univ. of Athens, Athens, 2003, p. 81-86.

- 57) E. Nicolaïdis, «Ελληνική αστρονομία και χριστιανική κοσμολογία», [Greek astronomy and Christian cosmology]. *Πρακτικά Δ' Πανελληνίου Συνεδρίου Αρίσταρχος ο Σάμιος*, [Samos], 2003, p. 179-190.
- 58) E. Nicolaïdis, « Verbiest, Spathar and Chrysanthos: the spread of Verbiest's science to Eastern Europe », *The History of the Relations between the Low Countries and China in the Qing Era (1644-1911)*, Ed. By W.F. Vande Walle and N. Golvers, Leuven Chinese Studies XIV, Leuven University Press / Ferdinand Verbiest Foundation, Leuven, 2003, p. 37-57.
- 59) E. Nicolaïdis : « Les élèves grecs de Padoue et l'enseignement des sciences en Roumanie au XVIIIe siècle », *Relations Gréco-Roumaines. Interculturalité et identité nationale* (sous la dir. de P.M. Kitromilidès et Anna Tabaki), INR/FNRS, Αθήνα, 2004, σ. 259-263.
- 60) E. Nicolaidis, «Από την Ανατολή στη Δύση και από τη Δύση στην Ανατολή: Πτολεμαϊκοί και νεώτεροι στο Βυζάντιο», [From East to West and from West to East, supporters of Ptolemy and Moderns in Byzantium], *Βυζάντιο-Βενετία-Νεώτερος Ελληνισμός. Μια περιπλάνηση στον κόσμο της ελληνικής επιστημονικής σκέψης*, [Byzantium-Venice-Modern Hellenism, a journey to the world of the Greek scientific thought] (ed. by G. Vlahakis and E. Nicolaidis), INR/NHRF, Athens, 2004, p. 177-210.
- 61) E. Nicolaidis, «Ιστοριογραφία των επιστημών», [Historiography of (Greek) science] *Ιστοριογραφία της νεώτερης και σύγχρονης Ελλάδας*, v. Α', (ed. by P. Kitromilides and T. Sklavenitis) INR/NHRF, Athens, 2004, p. 527-538.
- 62) Efthymios Nicolaidis, "Historiography of science in Greece", *Osmanli Bilimi Arastirmalari (Studies in Ottoman Science)*, VI/2, 2005, p. 201-212.
- 63) E. Nicolaidis, «Θεσμοί και επανάσταση στα επιστημονικά ιδρύματα: τα αστεροσκοπεία του Παρισιού και της Πετρούπολης», [Institutions and revolution in science: the Observatories of Paris and Petersburg] *Critical science and education*, 3. 2006, p. 21-32.
- 64) Efthymios Nicolaïdis, « La cosmologie "savante" de l'église chrétienne orientale », *Essays in honor of Ekmeleddin Ihsanoglu*, vol 1, IRCICA, Istanbul, 2006, p. 475-499.
- 65) Efthymios Nicolaidis, "Scientific exchanges between Hellenism and Europe: translations into Greek, 1400–1700", *Cultural Translation in Early Modern Europe*, ed. by Peter Burke and R. Po-chia Hsia, Cambridge University Press, 2007, p. 180-191.
- 66) Efthymios Nicolaïdis, Les élèves étrangers de René Taton, *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, vol. 57, no 159, 2007, p. 563-569.
- 67) E. Nicolaidis, «Επιστήμες και εκκλησία. Από την ανατολική στη δυτική παράδοση: η διαμόρφωση της χριστιανικής επιστημονικής σκέψης από τους Πατέρες της Εκκλησίας», [Science and religion. From Eastern to Western tradition: the shaping of the Christian scientific thought by the Fathers of the Church], *Οι επιστήμες της φύσης*

και του ανθρώπου στην Ευρώπη. Κείμενα ιστορίας και φιλοσοφίας των επιστημών, Greek Open University, Patras, 2008, p. 231-237.

68) Efthymios Nicolaidis, «Notions de physique dans la philosophie naturelle chrétienne au IV^e siècle : Les *hexaémérons* des Pères de Cappadoce », in George N. Vlahakis (ed.), *Notions of Physics in Natural Philosophy, Proceedings of EPS Conference*, Cambridge Scholars publishing, Newcastle, 2008, p. 1-14.

69) Efthymios Nicolaidis, «Austrian Astronomy and the Observatory of Athens », P.M. Shuster-D. Weaire (eds), *Proceedings of the 1st EHoP Conference*, Living Edition, Pöllauberg, Austria, 2008, p. 101-107.

70) E. Nicolaidis, «Η ιστορία των επιστημών στην Ελλάδα» [History of science in Greece], *Ζητήματα θεωρίας των επιστημών της φύσης*, (C. Skordoulis ed.), Topos, Athens 2008, p. 165-175.

71) Efthymios Nicolaidis, “Ancient Greek Mathematical Astronomy”, Chapter 9, The classical world, *Heritage studies of Astronomy and Archaeoastronomy in the context of the UNESCO World Heritage Convention. A thematic study*, ed. by Clive Ruggles and Michel Cotte, Paris: ICOMOS International Council on Monuments and Sites – IAU International Astronomical Union, 2011, p. 141-143 (e-book ISBN 978-2-918086-01-7, www.astronomicalheritage.org/, July 2010).

72) Efthymios Nicolaidis, “The Organothea project: a European network for the valorisation of instruments of physics of the 20th century”, in Catherine Ballé, Catherine Cuenca, Daniel Toulouze (eds), *Patrimoine scientifique et technique*, La documentation française, Paris, 2010, p. 181-184.

73) Efthymios Nicolaidis, «L’histoire des sciences en Grèce : la naissance d’une communauté scientifique », *Archives internationales d’histoire des sciences*, 60-1, 2010, p. 5-11.

74) C. Skordoulis, G.Katsiampoura and E. Nicolaidis, “The scientific culture in eighteenth to nineteenth century Greek speaking communities: experiments and textbooks”, in P. Heering and R. Wittje (eds), *Learning by Doing*, Stuttgart: Franz Steiner Verlag, 2011, p. 97-112.

75) Efthymios Nicolaidis, “Science and the Eastern Orthodox Church during the 17th-19th centuries”, in Roca-Rossell, A. (ed.), *The Circulation of Science and Technology: Proceedings of the 4th International Conference of the ESHS, Barcelona, 18-20 November 2010*, Barcelona: SCHCT-IEC, p. 17-25. <http://taller.iec.cat/4iceshs/documentacio/P4ESHS.pdf>

76) Noël Golvers and Efthymios Nicolaidis, “Verbiest’s manuscript on astronomy and mechanics (1676) from Beijing to Moscow and Constantinople”, in Luis Saraiva (ed.), *History of Mathematical Sciences: Portugal and East Asia IV. Europe and China: Science and the Arts in the 17th and 18th Centuries*, World Scientific, 2012, p. 163-184.

- 77) Fotini Asimacopoulou and Efthymios Nicolaidis, “The Creation of a European Science Curriculum: The Case of Greek Scholars in Central Europe Universities, 18th–19th Century”, *Conference proceedings Universities in Central Europe – Crossroads of Scholars all over the World*, ed. by Milada Sekyrkova and Petr Cajthami, CD supplement to the journal *History of Sciences and Technology*, Prague: Institute of the History of Charles University and Archive of Charles University, 2012, p. 133-138.
- 78) Efthymios Nicolaidis, « Byzance et les sciences perse, latine et juive (14^e-15^e s. », in V. Jullien, E. Nicolaidis and M. Blay (eds), *Europe et sciences modernes. Histoire d'un engendrement mutuel*, Peter Lang, 2012, p. 83-104.
- 79) Efthymios Nicolaidis, « La politique scientifique de l'empire ottoman », *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, vol. 62, n°169, 2012, p. 679-689.
- 80) E. Nicolaidis, participation to the volume Christos Zerefos et al. *Αι επτάλοφαι Αθήναι και το Εθνικόν Αστεροσκοπείον Αθηνών* (The seven hills Athens and the National Observatory of Athens), Athens: Academy of Athens, 2013, p. 74-90.
- 81) Efthymios Nicolaïdis, « Les condamnations d'idées scientifiques par l'Église orthodoxe », in Michela Malpangotto, Vincent Jullien, Efthymios Nicolaïdis (eds), *L'homme au risque de l'infini. Mélanges d'histoire et de philosophie des sciences offerts à Michel Blay*, De diversis artibus, collection de travaux de l'Académie internationale d'histoire des sciences, Turnhout: Brepols, 2013, pp. 323-334.
- 82) E. Nicolaidis, « Creationism in Greece », in Stefaan Blanke, Hans Henrik Hjermitsev, Peter C. Kjaergaard, (eds), *Creationism in Europe*, Baltimore: John Hopkins University Press, 2014, p. 144-161.
- 83) E. Nicolaidis, “Rhodes. (Hi)story of a shipwreck ”, in E. Drakopoulou, D. Dimitropoulos (eds), *Sailing in the Aegean with History at the helm*. Athens: National Hellenic Research Foundation – Piraeus Port Authority, 2015, p. 155-165.
- 84) E. Nicolaidis, « Western influences on Greek scholars: the scientific education of Greek Orthodox during the 17th century », in Yiftach Fehige (ed), *Science and religion : East-West*, Science and Technology Studies series, Routledge, 2016, p. 214-226.
- 85) E. Nicolaidis, “The Greek Enlightenment, the Orthodox Church and modern science”, in P.M. Kitromilides (ed.), *Enlightenment and religion in the Orthodox world*, Oxford University Studies in the Enlightenment, Oxford: Voltaire Foundation, 2016, p. 49-62.
- 86) E. Nicolaidis, Eudoxie Delli, Nikolaos Livanos, Kostas Tampakis, and George Vlahakis, “Science and Orthodox Christianity: an overview”, *Isis*, vol. 107, no 3, 2016, p. 542-566.
- 87) E. Nicolaidis, «Ανοίγοντας δρόμους σε μια διαδρομή δύο αιώνων» (Opening roads in a two centuries course), in G. Vlahakis (ed.), *Θεμελιωτές των επιστημών στην Ελλάδα, 19^{ος} – 20^{ος} αι.* (Founders of sciences in Greece, 19th-20th c.), Athens: Piraeus Bank, 2016, p. 12-27.

- 88) Efthymios Nicolaidis, “Éloge to Robert Fox”, *Studia Historiae Scientiarum*, 16 (2017), p. 21-27.
<http://www.ejournals.eu/sj/index.php/SHS/article/view/SHS.17.003.7704/6768>
- 89) Efthymios Nicolaidis, “Pierre Sergescu, président et secrétaire perpétuel de l’Académie Internationale d’Histoire des Sciences”, *Academica, revista editata de Academia Romana*, 331-332 (May-June 2018), p. 71-74
- 90) E. Nicolaidis, “Eastern Orthodox Christians”, in J. Hadrin, R.L. Numbers and R.A. Binzley (eds), *The Warfare between Science and Religion (The Idea that Wouldn’t Die)*, Baltimore : J. Hopkins UP, 2018, p. 123-142.
- 91) E. Nicolaidis, “Greece”, in Hugh Richard Slotten , Ronald L. Numbers , David N. Livingstone (eds), *The Cambridge History of Science*, vol. 8, Modern Science in National, Transnational, and Global Context, Cambridge: Cambridge U.P. ; p. 376-389. 2020.
- 92) E. Delli - E. Nicolaidis, “Foreword-Préface”, *Almagest*, 11-1, May 2020, (thematic issue ‘Cosmogonie, cosmologie, hexaéméron’), p. 4-15.
- 93) E. Nicolaidis, “Platon et Hipparque ont lu la Bible: l’hexaéméron de Jean Philoppon”, *Almagest*, 11-1, May 2020, p. 42-55.
- 94) M. Rentetzi – E. Nicolaidis, “Die Sternwarte Athen zur Zeit der ‘Bayernherrschaft’“, *Online Compendium der deutsch-griechischen Verflecht*, 2020. <https://comdeg.eu/compendium/essay/98254/>; Greek version, “Το Αστεροσκοπείο Αθηνών την περίοδο της «βαναροκρατίας»”, <https://comdeg.eu/el/compendium/essay/98254> .
- 95) E. Nicolaidis, “Creationism in Today’s Orthodox Communities”, H. W. Park and R. L; Numbers eds ‘Creationism in Asia, Oceania, and Eastern Europe’, *Almagest* 12, 2021, p. 209-226.
- 96) Michela Malpangotto and Efthymios Nicolaidis “Préface”, *Archives interbationales d’histoire des sciences*, 186, June 2021, p. 9-13.
- 97) E. Nicolaidis, “Quelques notes générales sur les textes scientifiques de Bessarion”, *Archives interbationales d’histoire des sciences*, 186, June 2021, p. 78-103.
- 98) E. Nicolaidis “Η διάδοση της αραβικής αστρονομίας στον βυζαντινό κόσμο”, (The spread of Arabic astronomy in the Byzantin world), in *Ιχνεύσεις στην Ιστορία και τη Φιλοσοφία της επιστήμης*, vol. in honor of Yanis Kars, (ed. By G. Vlahakis), Enosis Ellinon Fysikon, Vol. 1, Athens 2022, p. 11-34.
- 99) E. Nicolaidis, “Introduction. Science at the service of society in the new Greek state: the Hellenic Pasteur Institute”, *100 Years Hellenic Pasteur Institute, 1922-2022*, texts by Andreas Vourtis and Ersi Bakou, National Hellenic Research Foundation and Hellenic Pasteur Institute, p. 17-21, Athens, 2023.

100) E. Nicolaidis, "The transmission of Arabic astronomy in the Byzantine world", in *The Translation Movement between East and West*, Symposium proceedings, London: Al-Furqān Islamic Heritage Foundation, Centre for the study of islamic manuscripts, 2024, p. 135-156

101) K. Tampakis, E. Nicolaidis, "Darwin's dragons: 150 years of Greek Orthodox apologetics and the challenge of Darwinism", in M. Brownutt and K. Fox (eds), *Global Perspectives on Science and Christianity*, Carlisle, UK: Langham Publishing, 2024, p. 91-110.

102) Vangelis Koutalis and Efthymios Nicolaidis, "The Recent Literature about the History of the Relations between Orthodoxy and the Sciences. An Overview", in Kostas Tampakis and Ronald Numbers (eds), *Orthodox Christianity and the Study of Nature. Histories of Interaction*, Turnhout, Belgium; Breplos, 2024, p. 241-266.

C) BOOK REVIEWS

1) E. Nicolaïdis, "R. Leurquin: *Théodore Meliténote, Tribiblos Astronomique*, Corpus des astronomes byzantins", *Revue d'Histoire des Sciences*, XLVIII, 1995, p. 564-565.

2) E. Nicolaïdis, "E. Tropp, V. Frenkel and A. Chernim, *Alexander A. Friedmann: The man who made the universe expand*, Cambridge University Press", *Archives Internationales d'Histoire des Sciences* and "Compte rendu", *Revue d'histoire des sciences*, XLVIII/1-2, 1995, p. 230

3) E. Nicolaïdis, "Noël Golvers, *The astronomia Europaea of Ferdinand Verbiest, S.J., Dillingen, 1687*, (Nettetal : Steyler Verlag, 1993)", *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, 46, 1996, p. 139-141.

4) E. Nicolaïdis, "L.R. Graham: *Science in Russia and the Soviet Union, a Short History*, Cambridge University Press, 1993", *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, 47, 1997, p. 396-398.

5) E. Nicolaïdis, "Compte rendu: J.P. Verdet, *Astronomie et astrophysique, textes choisis*, Larousse", *Revue d'Histoire des Sciences*, XLVIII/4, 1995, p. 568-569.

6) E. Nicolaïdis, "G. Gorelyk, V. Frenkel: *Matvei Petrovich Bronstein and Soviet Theoretical Physics in the Thirties*, Ed. Birkhäuser, 1994" *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, 47, 1997, p. 431-432.

7) E. Nicolaïdis, "Raymond Mercier, *An almanac for Trebizond for the year 1336*, Louvain-la-Neuve: Academia-Erasme, 1994, Corpus de astronomes byzantins VII", *Revue d'Histoire des Sciences*, L, 1997, p. 501-502.

- 8) E. Nicolaidis, “Flamsteed John, *The correspondence of John Flamsteed, the first Astronomer Royal, (1703-1719)*, vol. 3, Compiled and edited by Eric G. Forbes, and (for Maria Forbes) by Lesley Mordin and Frances Willmoth, Institute of Physics Publishing, Bristol and Philadelphia, 2002, LXVI + 1038 p., *Revue d'Histoire des Sciences*, 59-1, 2006, p. 156-157,
- 9) E. Nicolaidis, « E. Poulle, Les astronomes parisiens au XIV^e siècle et l'astronomie alphonisine, in *Histoire littéraire de la France*, t. 43, fasc. 1 (Paris : Académie des inscriptions et belles lettres, 2005), 2-54 », *Revue d'histoire des sciences*, t. 61-1 (2008), p. 225-227.
- 10) E. Nicolaidis, “Robert Fox, Bernard Jolly (eds)”, Franco-British interactions in science, 17th c., Cahiers de logique et d'épistémologie 7, London : College publications, 2010”, *Almagest*, 1-2 (2010), p. 186-188.
- 11) E. Nicolaidis, « M. Cacouros et M.-H. Congourdeau (dir.), *Philosophie et sciences à Byzance de 1204 à 1453*, Orientalia Lovensiansia Analecta 146, Leuven-Paris-Dudley, MA : Uitgeverij Peeters en Departement Oosterse Studies, 2006 », *Revue d'histoire des sciences*, t. 64-1 (2011), p. 195-198.
- 12) E. Nicolaidis, Jean-Luc Fournet and Anne Tihon, « *Conformément aux observations d'Hipparque: le papyrus Fouad inv. 267A* (Annex by Raymond Mercier), Louvain-la-Neuve: Publications de l'Institut Orientaliste de Louvain 67, 2014 », *Almagest*, 5-2 (2014), p. 128-130.
- 13) Efthymios Nicolaidis : « Philippe Varnoteaux, L'Aventure spatiale française : De 1945 à la naissance d'Ariane, préf. de Jacques BLAMONT (Paris : Nouveau monde éd., 2015), coll. « Histoire des sciences », *Revue d'Histoire des Sciences*, 69-1 (2016), p. 200-202.
- 14) Efthymios Nicolaidis, «Telelis, Georgios Pachymeres Philosophia, Book 5: Commentary in Aristotle's Meteorologica Βιβλίον πέμπτον, τῶν μετεωρικῶν. Editio princeps. Prolegomenatext-indices [Corpus Philosophorum Medii Aevi. Commentaria in Aristotelem Byzantina 6], Ἀκαδημία Ἀθηνῶν. Κέντρον Ἑρεῦνης τῆς Ἑλληνικῆς καὶ Λατινικῆς Γραμματείας, Athens 2012», *Byzantina Symmeikta*, 26 (2017), p. 427-28.
- 15) Efthymios Nicolaidis, «Jian-Liang Lin; Hong-Sen Yan. Decoding the Mechanisms of Antikythera Astronomical Device», Heidelberg: Springer, 2016, *ISIS*, 108-1 (2017), p. 172-173.
- 16) Efthymios Nicolaidis, “Alexander Jones, A portable Cosmos. Revealing the Antikythera Mechanism, Scientific Wonder of the Ancient World, Oxford: Oxford UP, 2017. 228 pages, illustrations and index”, *Almagest*, 8-1 (2017), p. 133-137.
- 11) Efthymios Nicolaidis, “Teresa Obolevitch, Faith and Science in Russian Religious Thought (Oxford: Oxford University Press, 2019, 240 pp.”, *Journal of Religion in Europe*, 13 (2020), p. 183-185.

21) Efthymios Nicolaidis, “SMITH, Christian, *Religion: what it is, how it works, and why it matters*, Princeton: Princeton University Press, 2017”, *Historical Review*, vol. XVII (2020), p. 387-389.

22) Efthymios Nicolaidis, “Ekmeleddin Ihsanoglu, *Studies on Ottoman Science and Literature*, London, New York: Routledge, 2021”, *Archives Internationales d’Histoire des Sciences*, 72/16 (2022), p. 332-335.

D) CD-Roms

1) Efthymios Nicolaïdis, *Les Archives Helléniques des Instruments des Sciences – Hellenic Archives of Scientific Instruments*, CD-Rom, Fondation Nationale de la Recherche Scientifique, Athènes, - Centre National de la Recherche Scientifique, Paris, 1999.

2) Efthymios Nicolaïdis (ed.), *Το αστεροσκοπείο Αθηνών* [*The Observatory of Athens*], National Hellenic Research Foundation, Athens, 2000.

3) Efthymios Nicolaïdis, K. Skordoulis (eds.), *Η φυσική στο Βυζάντιο*, [Physics in Byzantium], Athens, 2005.

E) EXHIBITION CATALOGUES

1) G. Vlahakis, Y. Karas, Th. Kritikos, E. Nicolaïdis, *Τα επιστημονικά όργανα, 19^{ος} αιώνας, οι ελληνικές συλλογές, Κατάλογος έκθεσης*, [Scientific Instruments, 19th century, the Greek Collections] The National Hellenic Research Foundation, Athens, 1997, 48 p.

2) E. Grammaticopoulou (ed.), E. Nicolaidis (scientific coordinator), *Ελληνικές συλλογές επιστημονικών οργάνων, 19ος-20ός αι.*, INE/EIE, [Greek collections of scientific instruments] 2005, 64 p.

3) Y. Bitsakis (ed), E. Nicolaidis (scientific coordinator), *Ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων – The Antikythera Mechanism*, Milos, Athens, 2009, 36 p. Texts by Mike Edmunds, M. Zafeiropoulou, Y. Bitsakis, E. Nicolaidis, Th. Tassios, A. Tselikas and Tony Freeth.

4) E. Nicolaidis and A. Petrovic, *Mechanizam iz Antikitere*, Belgrade, 2011, 18 p.

F) OTHER

Efthymios Nicolaidis “The 1st Conference of the International Academy of the History of Science, the Ceremony for the Alexandre Koyré Medal and the Prize for Young

Historians”, *Archives Internationales d’Histoire des Sciences*, vol. 69, 182/183, 2019, p. 422-424.

Efthymios Nicolaidis, *Ο Μηχανισμός των Αντικυθήρων. Ένα ιστορικό των ερευνών από το 1902 έως σήμερα (The Antikythera Mechanism. A history of the research from 1902 until today)*, illustrated booklet edited by the journal *Εφημερίδα των Συντακτών*, December 2020.

On line presentations

«La politique scientifique de l’empire ottoman» :

<http://www.archive.org/details/EfthymosNicoladisLaPolitiqueScientifiqueDansLempireOttoman>

<http://crcv.revues.org/11422> .

« Politique scientifique et modernisation : le cas du nouvel État grec du 19^e siècle »

<http://lille1tv.univ-lille1.fr/videos/video.aspx?id=f74868d0-55a4-435f-8a7c-84497459b3e6>