

# Aydın Sayılı ve Batılı Bilim Tarihçiliği

- Richter, J. P. (1883). *The Literary Works of Leonardo da Vinci*. Londra: London Low.
- Rhodios, A. (1896). *Treatise on Conic Sections*. : Cambridge University Press.
- Høystrup, J. (1987). *The Formation of "Islamic Mathematics" Sources and Conditions*. : Roskilde University Centre.
- Meyerhof, M. (1932). *Das Vorwort zur Drogenkunde des Beruni*. Berlin: .
- Sarton, G. (1931). *Introduction to the History of Science*. Baltimore: Williams & Wilkins Company.
- Roshdi, R. (1913). "A Pioneer in Anaclastics: Ibn Sahl on Burning Mirrors and Lenses". *Isis*, 81 (), ,
- Ruska, J. (1913). "Al-Biruni als Quelle für das Leben und die Schriften al-Razi". *Isis*, 5 (), 26-50,
- Sarton, G. (1953). *Introduction to the History of Science*. Baltimore: .
- Lindberg, D. C. (1913). "Al-Kindi's Critique of Euclid's Theory of Vision". *Isis*, 62 (), ,
- Creswell, K. C. (1958). *A Shout Account Of Early Muslim Architecture*. Great Britain: .
- Sedillot, L. (1877). *Histoire générale des Arabes*. Paris: .
- Boer, T. D. (1933). *The history of philosophy in Islam*. : Luzac & Co..
- Wiedemann, E. (). "Beitrag zur Geschichte der Naturwissenschaften, 3". *Stizungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät zu Erlangen*, 37 (), ,
- Wiedemann, E. (1934). "Khawârizmî". *Encyclopedia of Islam* (2) , . Leiden: Houtsma.
- Wiedemann, E. (1881-1967). "Über ein von Ibn Sînâ (Avicenna) hergestelltes Beobachtungsinstrument". *Zeitschrift für Instrumentenkunde*, 45 (), ,
- Casiri, M. (1760-1770). *Bibliotheca Arabico-Hispana Escorialensis*. Madrid: .
- Barthold, W. (1935). "Ulug Beg und Seine Zeit". *Abhandlungen für die Kunde des Morgenlandes*, XXI (1), 1-252,
- Le Strange, G. (1900). *Baghdad During The Abbasid Caliphate*. Oxford: Clarendon Press.
- Seemann, H. J. (). "Die Instrumente der Sternwarte za Meragha nach den Mitteilungen von al-Urdi". *Stizungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät zu Erlangen*, 60 (), ,
- Steinschneider, M. (1896). *Al Farabi*. St. Petersburg: .
- Sarton, G. (1927). *An Introduction to the History of Science*. USA: Baltimore.
- Mielli, A. (1939). *La Science Arabe*. Leiden: Brill.
- Sarton, G. (1913). "The New Humanism". *Isis*, 6 (), ,

- Vaux, B. C. (1921-1926). *Les Penseurs de l'Íslam*. Paris: .
- Talas, A. (1939). *La Madrasa Nizamiya et son Historie*. Paris: P. Geuthner.
- Eisler, R. (1919). "The Polar Sighting-Tube". *Archives Internationales d'Histoire des Sciences*, 28 (), ,
- De Santillana, G. (1962). *The Origins of Scientific Thought*. Londra: New American Library.
- Sarton, G. (1962). "Avicenna: Physician, Scientist and Philosopher". *Sarton on the History of Science*, . Cambridge, Mass.: Harvard University Press.
- Dozy, R. (1881). *Supplément aux Dictionnaires Arabes*. Leiden: .
- Barthold, W. (1928). *Turkestan Down to the Mongol Invasion*. London: Luzac.
- Suter, H. (1900). *Die Mathematiker und Astronomen der Araber und ihre Werke*. Leipzig: B. G. Teubner,.
- Kennedy, E. S. (1771). "A survey of Islamic Astronomical Tables". *Transactions of the American Philosophical Society*, 46 (), 123-177,
- Bammate, H. (1958). *Visage del'Islam*. Paris: Payot Lausanne.
- Quadri, G. (1947). *La Philosophie Arabe dans l'Europe Médiévale des Origines a Averrois*. Paris: Payot.
- Berggren, J. L. (). *Episodes in the Mathematics of Medieval Islam*. : Springer-Verlag.
- Kari-niazov, T. H. (1950). *Astronomischeska Shkola Ulugbeka*. Moskova: .
- Gandz, S. (1870). "The Origin of the Term "Algebra"". *American Scientific Monthly*, 33 (), ,
- Lindberg, D. C. (1976). *Theories of Vision from Al-Kindi to Kepler*. Chicago: University Of Chicago Press.
- Chéhadé, A. (1955). *Ibn an-Nafis et la Découverte de la Circulation Pulmonaire*. Paris: Institut Français De Damas.
- Rosenthal, F. (). "Al-Asturlabi and As Samaw'al on Scientific Progress". *Osiris*, 9 (), ,
- Boyer, C. B. (1968). *A History of Mathematics*. : John Wiley And Sons.
- Wiedemann, E. (). "Beitrage zur Geschichte der Naturwissenschaften, 38". *Stizungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät zu Erlangen*, 46 (), ,
- Gandz, S. (1913). "The Origin of the Ghubar Numerals, or the Arabian Abacus and the Articuli". *Isis*, 16 (), ,
- Pines, S. (1880). "Etudes sur Awhad al Zaman al Baghdadi". *Revue des Etudes Juives*, 4 (), ,
- Wiedemann, E. (1909-1922). "Bestimmungen des Erdumfanges von Al-Biruni". *archiv für die geschichte der naturwissenschaften und der technik* (1) , . Leipzig : F.C.W. Vogel.
- Mortdmann, J. H. (1923 ). "Das Observatorium des Taqi-ed-din zu Pera". *Der Islam*, XIII (), 82-93,

- Zinner, E. (). "Entstehung und Ausbreitung der Copernicanischen Lehre". *Sitzungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät zu Erlangen*, 74 (), ,
- Conant, J. B. (1990). "History in the Education of Scientists". *Harvard Library Bulletin*, 14 (), ,
- Wiedemann, E. (1922). "Zur Geschichte der Astrologie". *Das Weltall*, (3), 109-114,
- Jourdain, M. (1795). "Mmoire sur les Instruments employes a l'Observatoire de Meragah". *Magasin Encyclopedique*, 4 (), 48-50,
- Hellman, C. D. (1944). *The Comet of 1577: Its Place in the History of Astronomy*. New York: AMS Press.
- Sarton, G. (1931). *The History of Science and the New Humanism*. : .
- Kennedy, E. S. (1913). "Parallax Theory in Islamic Astronomy". *Isis*, 47 (), 33-52 ,
- Blochet, E. (1900). *Catalogue de la Collection de Manuscrits Orientaux*. Paris: Ernest Leroux.
- Hamilton, E. (1948). *The Greek Way to the Western Cvilisation*. New York: New American Library.
- Brockelmann, C. (1938). *Geschichte der Arabischen Litteratur - Supplement*. Leiden: E.J.Brill.
- Schoy, C. (1913). "Aus der astronomischen Geographie der Araber". *Isis*, 5 (), ,
- Ahmad, N. (). "Muslim Contributions to Astronomy and Mathematical Geography". *Islamic Culture*, 18 (), ,
- Suter, H. (1887-99). "Zur Trigonometrie der Araber". *Bibliotheca mathematica*, 10 (2), ,
- Kennedy, E. S. (1913). "A Fifteenth Century Planetary Computer: Al Kashi's "Tabaq al Manâteq"". *Isis*, 41 (), ,
- Sedillot, L. (1853). *Prolegomènes d'Ouloug Beg*. Paris: .
- Cohen, I. B. (1913). "George Sarton". *Isis*, 48 (), ,
- Lindberg, D. C. (1913). "Alhazen's Theory of Vision and Its Reception in the West". *Isis*, 58 (), ,
- Clagett, M. (1959). *The Science of Mechanics in the Middle Ages*. Londra: Madison: University Of Wisconsin Press.
- Blochet, E. (1905-34). *Catalogue des Manuscrits Persans*. Paris: Imprimerie Nationale.
- Kennedy, E. S. (1974). "Al-Biruni". *Dictionary of Scientific Biography* (2) , . New York: Charles Scribner's Sons.
- Wiedemann, E. (1912). "Ibn Sinas Anshauung wom Sehvorgang". *archiv für die geschichte der naturwissenschaften und der technik* (4) , . Leipzig : F.C.W. Vogel.
- Barthold, W. (1984). *İslam Medeniyeti Tarihi*. Ankara: Diyanet İşleri Başkanlığı.

- Brockelmann, C. (1909). *Geschichte der Arabischen Litteratur*. Leiden: Leipzig, Amelangs.
- Vaux, B. C. (1926). *Les Penseurs de l' Islam*. Paris: Paul Geuthner.
- Wiedemann, E. (1834-1943). "Zur Alchemie bei den Arabern". *Journal für praktische Chemie*, 76 (), ,
- Gandz, S. (). "The Origin and Development of the Quadratic Equations in Babylonian, Greek, and Early Arabic Algebra". *Osiris*, 3 (), ,
- Madkour, I. (1935). *La Place d'al Farabi dans l'école Philosophique Musulmane*. Paris: .
- Barthold, W. (1898). *Turkestan v epokhu Mongol'skago nashestviia*. St. Petersburg: .
- Ayyubı, N. A. (1985). "Contributions of Al-Khwarizmi to Mathematics and Geography". *Uluslararası İbn Türk, Harezmi, Farabi, Beyruni ve Ibn Sina, Sempozyum Bildirileri*, . Ankara: .
- Wiedemann, E. (1928). "Nasir al Din al Tusi, Beitrage 78". *Stizungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät zu Erlangen*, 60 (), 289-316,
- Meyerhof, M. (1931). *Science and Medicine*. Oxford: .
- Cajory, F. (1929). *A History of Physics*. New York: D.Van Nostrand Company.
- Luckey, P. (1951). *Die Rechenkunst bei Gamshid B. Mas'ud al Kâshi*. Wiesbaden: Steiner.
- Minovi, M., & Minorsky, V. (). "Nasir al-Din Tusi on Finance". *Bulletin of the School of Oriental Studies*, 10 (), 755-789,
- Delambre, J. B. (1819). *Histoire de l'astronomie du Moyen Age*. : Courcier.
- Krause, M. (1936). "Stambuler Hand-schriften Islamischer Mathematiker". *Quellen und Studien zur Geschichte der Mathematik, Astronomie und Physik* (3) , 437-532. berlin: J. Springer.
- Gandz, S. (). "The Sources of Al-Khwârazmî's Algebra". *Osiris*, 1 (), ,
- (1962). *Sarton on the History of Science*. Cambridge, Mass.: Harvard University Press.
- Rosenthal, F. (). "On the Knowledge of Plato's Philosophy in the Islamic World". *Islamic Culture*, 14 (), ,
- Roberts, V. (1913). "The Solar and Lunar Theory of Ibn Shatir, A Pre-Copernican Copernican Method". *Isis*, 48 (), ,
- Vaux, B. C. (). "L'Astrolahe linéaire ou bâton d'el Touse". *Journal Asiatique*, 5 (), 464-516,
- Sedillot, L. (1844). *Memoire sur les Instruments Astronomiques des Arabes*. Paris: .
- Roshdi, R. (1984). *Entre Mathematique et Algebre Recherches sur l'Histoire des Mathematiques Arabes*. Paris: Les Belles Lettres.
- (1851). *L'Algèbre d'Omar Alkhayyâmî*. Paris: .

- Thackray, A., & Merton, R. K. (1913). "On Discipline Building: The Paradoxes of George Sarton". *Isis*, 63 (), ,
- Luckey, R. (1913). "Was ist Agyptische Geometrie?". *Isis*, 20 (), 15-52,
- Kohl, K. (). "Über den Aufbau der welt Nach Ibn al-Haytam". *Stizungsberichte der Physikalisch-medizinischen Sozietät zu Erlangen*, 54-55 (), ,
- Browne, E. G. (1921). *Arabian Medicine: Being the Fitzpatrick Lectures Delivered at the College of Physicians in November 1919 and November 1920*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Walzer, R. (). "The Rise of Islamic Philosophy". *Oriens*, 3 (), ,