

Michael Eckert

Michael Eckert, geb. 1949, hat nach dem Studium der Physik die Wissenschafts- und Technikgeschichte zu seinem Beruf gemacht. Er ist Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Forschungsinstitut des Deutschen Museums, München und hat zahlreiche Artikel und Bücher, vorwiegend aus der neueren Physikgeschichte veröffentlicht. Zu seinen Schwerpunktthemen zählen Wissenschaftlerbiografien (Heinrich Hertz, Arnold Sommerfeld, Ludwig Prandtl), die Geschichte der Atom- und Quantenphysik und die Entwicklung der Strömungsmechanik als Disziplin zwischen Wissenschaft und Technik.

Michael Eckert studied physics at the Technical University of Munich and received his Ph.D in theoretical physics from the University of Bayreuth in 1979. He has dedicated his career to the history of physics. Since 1981, Dr. Eckert has been engaged in several projects on the history of modern physics at the Deutsches Museum, Munich. He has authored and co-authored books and articles on such diverse specialties as the history of solid state physics, plasma physics, and fluid dynamics. This biography is the culmination of a long historical research endeavor on Arnold Sommerfeld at the Deutsches Museum that has included the editing of Sommerfeld's scientific correspondence in two volumes (2000 and 2004).