

## **Dr. Fritz Baumgardt: Die Geschichte der Atomphysik – von Newton bis in das 21. Jahrhundert**

Nachdem der Autor erst unlängst sein Buch „Das Periodensystem der Elemente“ herausgebracht hat, hat er nun seine umfangreiche Sammlung „Dem Atom auf der Spur“ ebenfalls in einem Buch dokumentiert.

Wie der Untertitel besagt, handelt es sich um die Geschichte der Atomphysik von Newton bis ins 21. Jahrhundert. In 15 Kapiteln auf 152 Seiten findet man so ziemlich alles, was die Philatelie zu diesem Thema zu bieten hat, nicht nur Marken und Blocks, auch Stempel, Ganzsachen und Briefe inkl. FDC (alles in Farbe). Besonders reichlich sind Absenderfreistempel zu finden. Die Kapitel 1–10 behandeln die wissenschaftliche Erforschung der Materie, dann folgen die Entdeckung der Kernspaltung und ihre militärische und friedliche Anwendung. Auch die heutige Infragestellung der atomaren Energieerzeugung wird zum Schluss behandelt. Ein alphabetisches Personenregister mit über 200 Wissenschaftlern ermöglicht die Benutzung als Lexikon. Das Buch ist nicht nur für Atomphysik-Sammler, sondern für jeden Physik-Sammler ein nützliches Kompendium.

*Format DIN A4, 152 Seiten, einseitig farbig bedruckt, Borgsdorf 2011, VP: 25 Euro (gedruckte und broschiierte Ausgabe), 15 Euro auf CD-ROM, jeweils zzgl. Portokosten. Bezug: Dr. Fritz Baumgardt, Unter den Eichen 7, D-16556 Borgsdorf, baumgardt.borgsdorf@freenet.de – siehe auch [www.medizinphilatelie.de](http://www.medizinphilatelie.de)*

*Wolfgang Maassen*