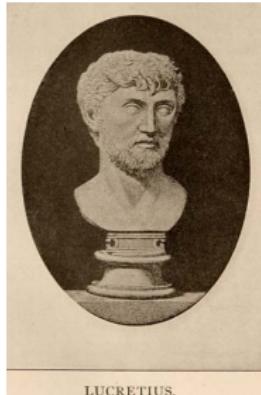


# Eine Ahnengalerie der Brownschen Bewegung



Lukrez  
(97 v.Chr.-55 v. Chr.(?))



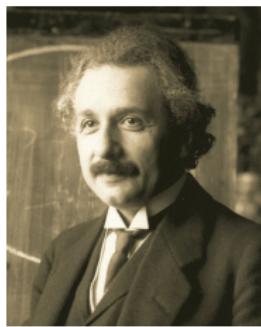
Jan Ingenhousz  
(1730-1799)



Robert Brown  
(1773-1858)



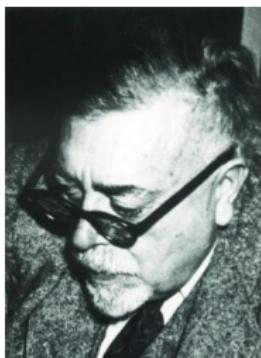
Louis Bachelier  
(1870-1946)



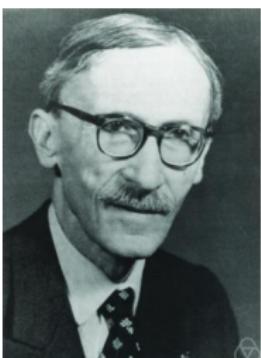
Albert Einstein  
(1879-1955)



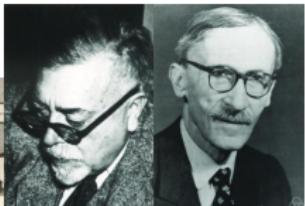
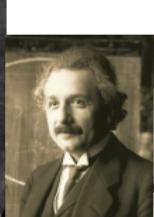
Marian Smoluchowski  
(1872-1917)



Norbert Wiener  
(1894-1964)



Paul Lévy  
(1886-1971)



Titus Lucretius Carus, *De Rerum Natura*, 1. Jh. v. Chr.

Jan Ingen-Housz (Herausgeber: Nikolaus K. Molitor), *Vermischte Schriften physisch-medicinischen Inhalts: Mit Kupfertafeln*, Band 2, S. 123-126, Wappler, Wien, (1785)

Robert Brown, A brief account of microscopical observations made in the months of June, July and August, 1827, on the particles contained in the pollen of plants; and on the general existence of active molecules in organic and inorganic bodies, *Phil. Mag.* **4**, 161–173, 1828.

Louis Bachelier, Théorie de la spéculation, *Annales Scientifiques de l'École Normale Supérieure* **3**, 21–86, 1900.

Albert Einstein, Über die von der molekularkinetischen Theorie der Wärme geforderte Bewegung von in ruhenden Flüssigkeiten suspendierten Teilchen, *Annalen der Physik* **17**, 549–560, 1905.

Marian Smoluchowski, Zur kinetischen Theorie der Brownschen Molekularbewegung und der Suspensionen. *Annalen der Physik* **21**, 756–780, 1906.

Norbert Wiener, Differential space, *Jour. Math. and Phys. Mass. Inst. Technology* **2**, 131–174, 1923.

Paul Lévy, *Théorie de l'addition des variables aléatoires*, Gauthier-Villars, Paris, 1937.