

Gerd BINNIG

Nobel Prize for Physics, IBM Fellow; professor at the University of Munich, IBM Research Group/Germany; member of the research staff at IBM Research Laboratory, Rüschlikon, Switzerland.

Geboren 1947 in Frankfurt am Main. Studium der Physik mit Diplomabschluss 1973 und Promotion 1978 auf dem Gebiet der Supraleitung. Seither ist er wissenschaftlicher Mitarbeiter am IBM-Forschungslabor in Rüschlikon bei Zürich und Professor an der Universität München. Zusammen mit Heinrich Rohrer entwickelte er das Tunnelrastermikroskop. Er ist Träger zahlreicher wissenschaftlicher Preise, darunter des Nobelpreises für Physik, den er 1986 zusammen mit Heinrich Rohrer und Ernst Ruska erhielt. Gerd Binnig ist Autor zahlreicher wissenschaftlicher Publikationen, u.a. des Buches Aus dem Nichts - Über die Kreativität von Natur und Mensch (1989).

