

## **Prof. Dr.-Ing. Gerhard Poll**

*Professor für Maschinenelemente und  
Konstruktionstechnik sowie Leiter des  
Instituts für Maschinenkonstruktion und Tribologie  
der Leibniz Universität Hannover*



Prof. Dr. Gerhard Poll war nach Abschluss seines Maschinenbaustudiums mit Schwerpunkt Fahrzeugtechnik als Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Schienenfahrzeuge und Fördertechnik der RWTH Aachen tätig (Lehrgebiet: Abnutzung der Werkstoffe).

Nach seiner Promotion im Jahr 1983 arbeitete er mit Schwerpunkt elektrische Antriebssysteme und Schienenfahrzeuge bei SKF-Kugellagerfabriken, Schweinfurt. Von 1987 bis 1992 war Prof. Dr. Poll Projektleiter im SKF Engineering and Research Center in Nieuwegein (Niederlande) im Bereich Tribologie. Anschließend übernahm er die Leitung der Forschung und Entwicklung für abgedichtete Wälzlagereinheiten bei der Firma CR-Industries (Teil der SKF-Gruppe) in Elgin (USA, Illinois).

Seit 1996 ist Professor Dr. Poll neben seiner Professur für Maschinenelemente und Konstruktionstechnik Leiter des Instituts für Maschinenkonstruktion und Tribologie der Leibniz Universität Hannover.