

## Dr. Christian Bucker



geboren 1956 in Münster, verheiratet, ein Sohn, zuhause in Bargteheide bei Hamburg.

Geophysik-Studium und Promotion (1987) an der LMU München. Von 1987 bis 1992 Leiter Gesteinsphysik im Feldlabor der Kontinentalen Tiefbohrung in der Oberpfalz (KTB).

1992 Wechsel an die RWTH Aachen, Vorlesungen in der Angewandten Geophysik, Bohrlochgeophysik und Angewandten Mathematik für Geologen, mehrfache Teilnahme als Logging Scientist an Bohrfahrten des Ocean Drilling Programs (ODP).

Als wissenschaftlicher Mitarbeiter am LIAG Leibniz Institut für Angewandte Geophysik Hannover ab 1997 bis 2001. Übernahme der Bohrlochgeophysik im internationalen Cape Roberts Projekt in der Antarktis (CRP), Durchführung der mehrmonatigen Feldkampagnen in der Antarktis in den Jahren 1998 und 1999.

Von 2001 bis 2007 als Petrophysiker bei RWE Dea, zuständig für Bohrlochmessungen im In- und Ausland. Ab 2007 Aufbau und Leitung der Abteilung Forschung, Entwicklung und Spezialprojekte bei DEA in Hamburg. Ab 2019 Senior Advisor bei Wintershall Dea. Seit März 2020 im Ruhestand.

### **Aktivitäten:**

- |             |   |
|-------------|---|
| Since 2019  | Vize Präsident DGG Deutsche Geophysikalische Gesellschaft   |
| Since 2019  | stellv. Präsident DVGeo Dachverband Geowissenschaften   |
| Since 2019  | stellv. Vorsitzender FKPE Forschungskollegium Physik der Erde   |
| Since 2014  | Mitglied des Wiss. Beirats der DGGV (Geologische Gesellschaft)  |
| Since 2012  | Lehrbeauftragter für Bohrlochgeophysik an der Universität Hamburg   |
| Since 2010  | Mitglied des FKPE, Industrie Vertreter  |
| 2012 - 2020 | Mitglied des Wiss. Beirats LIAG Hannover  |
| 2017 - 2019 | Präsident DGG Deutsche Geophysikalische Gesellschaft  |
| 2007 - 2017 | Mitglied des Wiss. Beirats des Exzellenz Cluster der Universität Kiel   |
| 2007 - 2017 | Mitglied des Techn. Beirats der IDEA League Joint Master Geo  |
| 2007 - 2016 | Honorary Visiting Fellow University of Leicester (UK)   |
| 2006 - 2015 | Mitglied des Wiss. Beirats der DGG  |
| 2006 - 2016 | Topic Editor des International Journal of Earth Sciences IJES   |
| 2004 - 2007 | Deutscher Vertreter im IODP RevCom Task Force Group (US)  |
| 1999 - 2003 | Deutsches Mitglied im IODP International Ocean Drilling Program, Scientific Measurements Panel, Leiter des Logging Subcommittee (US)  |
| 1994 – 1999 | Lehrbeauftragter für Angewandte Mathematik und Geophysik an der RWTH Aachen   |
| Since 1994  | Vorsitzender der FKPE Arbeitsgruppe “Bohrlochgeophysik und Gesteinsphysik”  |
| 1994 - 2001 | Editor der DGG Zeitschrift “Mitteilungen der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft, DGG“ (Deutsche Geophysikalische Gesellschaft). |

### **Mitglied in Wiss. Vereinigungen:**

AGU, SPWLA, DGG, DGGV, DGMK, FKPE, NGS