



WARSCHEID, Thomas

Wissenschaftler und Gutachter auf dem Gebiet der Werkstoffmikrobiologie sowie Inhaber und Leiter der LBW-Bioconsult

Dr. Thomas WARSCHEID ist Geomikrobiologe und Sachverständiger, Berater und Wissenschaftler auf dem Gebiet der Werkstoffmikrobiologie. Nach Diplom-Biologie-Studium in Konstanz und Saarbrücken (1978 – 1984), Laborassistent im geowissenschaftlichen Labor der Universität Trier (1984 – 1986) und Promotionsstudium an der Universität Oldenburg (1986-1991) C1-Assistenzprofessur im ICBM Oldenburg (1991 – 1995). Nach Aufbau und Leitung der Abteilung Mikrobiologie an der MPA Bremen (1995 – 2002), seit 2003 Inhaber und Leiter des Fachlabors LBW-Bioconsult (Wiefelstede) für angewandte Mikrobiologie und seit 2016 ö.b.u.v. Sachverständiger für „Mikrobielle Schäden im Bauwesen“ (IHK Oldenburg). Mitarbeit in verschiedenen nationalen wie internationalen Forschungsprojekten im Bereich der mikrobiellen Ökologie, Schimmelpilze in Innenräumen, mikrobielle Schäden an Fassaden und zur Erhaltung historischer Gebäude und Sammlungen. Entwicklung biotechnologischer Anwendungen von Algen zur Reinigung von Abluft und Abwässern Mitglied in verschiedenen Fachverbänden (u.a. VAAM, GHUP und DECHEMA), Vorsitzender des Netzwerk Schimmel e.V. und Mitglied des Editorial Boards der Zeitschrift „International Biodeterioration and Biodegradation“ sowie des wissenschaftlichen der International Biodeterioration Society. Lehrauftrag an der HfbK Dresden für „Mikrobiologie in der Denkmalpflege“.