Dr. rer. nat. Jan-Wolfhard Kellmann

Studium der Biologie in Göttingen, 1992 Promotion, Hauptfach Biochemie, in der Abteilung Biochemie der Pflanzen (Prof. Dr. Hans-Walter Heldt). Post-Doc am Max-Planck-Institut für Pflanzenzüchtungsforschung, Köln, Projekte zum Thema Pathogen-induzierte Genexpression und Virusausbreitung in Nutzpflanzen. 1996 bis 2004 wissenschaftlicher Mitarbeiter und Hochschulassistent an der Universität Rostock (Abteilung Prof. Dr. Birgit Piechulla). 2002 Privatdozent, Lehrbefugnis Biochemie. 2004 bis 2015 Forschungskoordinator am Max-Planck-Institut für chemische Ökologie, Jena. Seit 2015 Leiter der Geschäftsstelle des LOEWE-Zentrums für Synthetische Mikrobiologie (SYNMIKRO), Marburg.

Wissenschaftliche Schwerpunkte und Expertise: Pflanzenmolekularbiologie und Genexpression Molekulare Wirt-Pathogen Interaktionen, Gentechnik, Freisetzung gentechnisch veränderter Pflanzen, Pflanzenzüchtung und Pflanzenschutz.