

# Lebenslauf

## **Mark Gary Lawrence, Prof. Dr.**

*Wissenschaftlicher Direktor am Forschungsinstitut für Nachhaltigkeit – Helmholtz-Zentrum Potsdam (RIFS), Honorarprofessor am Institut für Umweltwissenschaften und Geographie der Universität Potsdam*

Geburtsdatum: 05.02.1969  
Geburtsort: Woodbury, NJ, USA

### Wissenschaftlicher Werdegang

- |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Seit 10/2011     | <b>Wissenschaftlicher Direktor</b><br><b>Von 12/2020 bis 12/2022 Geschäftsführender wissenschaftlicher Direktor</b><br><i>Forschungsinstitut für Nachhaltigkeit – Helmholtz-Zentrum Potsdam (ehemals Institut für transformative Nachhaltigkeitsforschung – IASS), Potsdam, Deutschland</i> |
| Seit 10/2013     | <b>Honorarprofessor, Institut für Umweltwissenschaften und Geographie</b><br><i>Universität Potsdam</i>                                                                                                                                                                                     |
| 10/2009 – 9/2010 | <b>Vertretungsprofessor für Meteorologie</b><br><i>Institut für Physik der Atmosphäre, Johannes-Gutenberg-Universität Mainz (beurlaubt für diese Zeit vom Max-Planck-Institut für Chemie)</i>                                                                                               |
| 1/2006 – 10/2011 | <b>Forschungsgruppenleiter</b><br><i>Max-Planck-Institut für Chemie, Mainz</i>                                                                                                                                                                                                              |
| 8/2000 – 12/2005 | <b>Nachwuchsgruppenleiter</b><br><i>Max-Planck-Institut für Chemie, Mainz</i>                                                                                                                                                                                                               |
| 1993 – 7/2000    | <b>Doktorand sowie Postdoktorand</b><br><i>Max-Planck-Institut für Chemie, Mainz</i>                                                                                                                                                                                                        |

### Mitgliedschaften und Ehrenämter

- |           |                                                                                           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Seit 2021 | Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030 (wpn2030),<br>Co-Vorsitzender                  |
| Seit 2021 | Deutsches Klima-Konsortium (DKK), Mitglied des Vorstands                                  |
| Seit 2021 | VDI, Interdisziplinäres Gremium Klimaschutz und Energiewende (VDI-IGKE), Gremiumsmitglied |

Seit 2022	Digitalisierungsrat der Stadt Potsdam, Gremiumsmitglied
Seit 2016	Mitglied des Lenkungsausschusses des Sustainable Development Solutions Network Deutschland (SDSN)
Seit 2014	Geo.X (Forschungsnetzwerk für Geowissenschaften in Berlin und Potsdam), Mitglied des Kuratoriums
Seit 2014, sowie 2002 - 2010	International Commission on Atmospheric Chemistry and Global Pollution (iCACGP), Mitglied
2014 – 21.09.2023	Geoengineering Model Intercomparison Project (GeoMIP), Mitglied des Lenkungsausschuss
Seit 2020	Leibniz-Institut für Troposphärenforschung (TROPOS), Mitglied des wissenschaftlichen Beirats
Seit 2021	REACH (Resilience to Environmental Change and Emerging Health Threats), Mitglied des International Advisory Panel
Seit 2019	UNFCCC Interfaith Liaison Committee, Wissenschaftlicher Berater
Seit 2019	Universität Nepal, Berater der Planungsgruppe
Seit 2016	Forum for Climate Engineering Assessment, Mitglied des Beirats

#### **Wissenschaftliche Zeitschriften: redaktionelle und beratende Aktivitäten**

Seit 2018	Mitglied des Beirats der Zeitschrift One Earth
Seit 2016	Mitglied des Beirats der Zeitschrift Advanced Sustainability Systems
Seit 2015	Vorstand und Gründungsmitglied Climanosco

#### **Evaluationsausschüsse und Jury-Mitgliedschaften:**

Januar 2020	Mitglied des Technology Position Audit Committee des TNO Unit Circular Economy & Environment (“CEE”) in Utrecht
Februar 2019	Mitglied des Evaluationsausschusses des Internationalen Zentrums für Nachhaltige Entwicklung (IZNE) Bonn
Seit 2012	Jury-Mitglied des Programms „Forschungscampus – öffentlich-private Partnerschaft für Innovationen“, gefördert vom BMBF