

## Prof. Dr. Carola Griehl - Direktorin des Center of Life Sciences der Hochschule Anhalt



|           |  |
|-----------|--|
| 1978-1983 | Studium der Chemie mit Schwerpunkt Biochemie an der MLU Halle-Wittenberg   |
| 1983-1986 | wissenschaftliche Aspirantur beim VEB Berlin Chemie, Bereich Peptidwirkstoffe  |
| 1987      | Promotion zum Dr. rer. nat. an der MLU Halle-Wittenberg („Mit Auszeichnung“)<br>Adam-Kuckhoff-Preis  |
| 1986-1994 | wissenschaftliche Mitarbeiterin der AG Biochemie/Naturstoffchemie am Fachbereich Chemie, MLU Halle-Wittenberg  |
| 1994-1996 | Leiterin der Arbeitsgruppe Medizinische Chemie, wissenschaftliche Assistentin (C1) am Fachbereich Chemie, MLU Halle-Wittenberg   |
| 1995-1997 | Mitarbeit in der Geschäftsstelle des Beirates für Wissenschaft und Forschung im Kultusministerium des Landes   |
| seit 1997 | Professur für Biochemie und Phototrophe Biotechnologie an der Hochschule Anhalt  |
| seit 2000 | Leitung des Kompetenzzentrums Algenbiotechnologie, Aufbau internationaler Partnerschaften im Algenbereich (Australien, Neuseeland, Irland, Israel, Japan)  |
| 2004-2011 | Vizepräsidentin für Studium und Lehre; Leiterin der Senatskommission SL  |
| 2004-2019 | Stellvertretende Direktorin des Center of Life Sciences der Hochschule Anhalt  |
| seit 2009 | Beiratsmitglied der DECHEMA-Fachgruppe „Algenbiotechnologie“   |
| 2010      | BMBF-Themenbotschafterin für das Wissenschaftsjahr „Zukunft der Energie“   |
| seit 2011 | Leiterin des Biosolarzentrums (HSA & GICON GmbH) an der HS Anhalt - Etablierung von Algenbiomasse als Rohstoffquelle für eine biobasierte Wirtschaft   |
| 2012      | Berufung in die Jury des Bundesumweltwettbewerbes  |
| 2013      | Hugo-Junkers-Preis für Forschung und Innovation in 2 Kategorien: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wirkstoffe aus Algen zur Prävention gegen Alzheimer-Demenz; Partner: Leibniz-IPB, Fraunhofer IZI-MWT (<i>Innovativste Vorhaben der Grundlagenforschung</i>)</li> <li>• Tannenbaum-Reaktor - ein innovatives System zur Mikroalgenkultivierung Partner: GICON GmbH (<i>Innovativste Allianz</i>)</li> </ul> |
| seit 2014 | Senatorin und Mitglied der Senatskommission Forschung der Hochschule Anhalt  |
| seit 2015 | Leiterin der Landeschülerakademie  |
| 2019      | Berufung in die Arbeitsgruppe Stoffliste durch das Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit  |
| seit 2019 | Aufbau des Zentrums Naturstoff-basierte Therapeutika an der Hochschule Anhalt in Kooperation mit Fraunhofer IZI-MWT, gemeinsame Leitung der Gruppe „Innovative Verfahren zur Identifizierung neuer Wirkstoff-Leitstrukturen, Small molecules und Biologicals“ (Fraunhofer Kooperationsprogramm FH)   |
| 2020      | Berufung in die Jury des Hugo-Junkers-Preises für Forschung und Innovation   |
| seit 2020 | Vertreterin der Hochschule Anhalt im Direktorium des Wissenschaftscampus Halle<br>Geschäftsführende Direktorin des Center of Life Sciences der Hochschule Anhalt   |