

Beruflicher Werdegang

- 2021 Präsidentin der Deutschen Gesellschaft für Restaurative und Regenerative Zahnerhaltung (DGR²Z)
- 2020 ordentliches Mitglied des 18. Personalrates der Medizinischen Hochschule Hannover
- 2018 Ernennung zur Oberärztin
- 2012 Bestallung als Prüferin für die Zahnärztliche Prüfung im Fach Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten
- 2011– 2012 Forschungsaufenthalt an der Katholieke Universiteit Leuven, Belgien, BIOMAT Leuven Research Cluster
- 2011 Spezialistin für restaurative Zahnerhaltung (präventiv und restaurativ) der Deutschen Gesellschaft für Zahnerhaltung (DGZ)
- 2009 – 2010 Mitglied der Studienkommission Zahnmedizin
- 2008 – 2010 Generalsekretärin der Deutschen Gesellschaft für Zahnerhaltung (DGZ)
- 2008 Bestallung als Prüferin für die Zahnärztliche Prüfung in den Fächern Kariologie und Endodontie, Parodontologie und Kinderzahnheilkunde
- 2005 Funktionsoberärztin
- 2002 Wissenschaftliche Mitarbeiterin an der Klinik der Zahnerhaltung, Parodontologie und Präventivzahnmedizin, Medizinische Hochschule Hannover

Wissenschaftliche Abschlüsse

- 2021 Ernennung zur „Außerplanmäßigen Professorin“
- 2014 Habilitation für das Fach Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde
- 2005 Promotion zum Dr. med dent.

Akademische Ausbildung und Abschluss

- 2002 Staatsexamen, Medizinische Hochschule Hannover
- 1997 – 2002 Studium der Zahnheilkunde, Medizinische Hochschule Hannover

Mitgliedschaften

- Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde

- Deutsche Gesellschaft für Zahnerhaltung
- Deutsche Gesellschaft für Restaurative und Regenerative Zahnerhaltung
- Arbeitsgemeinschaft für Keramik in der Zahnheilkunde e.V.

Auszeichnungen

2021	DGZ-Publikationspreis
2020	DGZ-Oral-B-Preis (1. Platz Vortrag)
2020	ODV-Wissenschaftspreis des ZIV 2020
2018	DGZ-Preis „Aus der Praxis für die Praxis“
2018	DGZ-Oral-B-Preis (1. Platz wissenschaftliches Poster)
2018	Lehrpreis der Studierendenschaft der MHH
2017	IAAD Clinican Award (3. Platz)
2014	Walkhoff-Preis der Deutschen Gesellschaft für Zahnerhaltung
2012	Wissenschaftspreis der Zahnärztekammer Niedersachsen
2011	3M Espe Expertise Talent Award (beste klinische Präsentation)
2009	Posterpreis Session „Operative Dentistry“ ConsEuro Sevilla (1. Platz)
2006	Voco Dental Challenge (2. Platz)

Forschungsschwerpunkte

Adhäsiiver Verbund zahnärztlicher Werkstoffe zur Zahnhartsubstanz mittels Microtensile-Verfahren, künstlicher Alterung, REM, TEM, Durchführung klinischer Studien

Behandlungsschwerpunkte

Restaurative Zahnerhaltung, adhäsive Zahnheilkunde, Kompositrestaurationen, minimalinvasive Lückenschlüsse nach kieferorthopädischer Behandlung, vollkeramische Restaurationen (inkl. CAD/CAM), Adhäsivbrücken, Reparatur von Restaurationen, Versorgung von Zähnen mit tief subgingivalen Defekten, endodontische Behandlungen und Revisionen