



GESELLSCHAFT
DEUTSCHER CHEMIKER

KOLLOQUIUM

Sommersemester 2025

Titel

**Forschung zu Gefahr- und Biostoffen für die
Politikberatung Schwerpunkt Staub**

Vortragender

apl. Prof. Dr. rer nat Thomas A.J. Kuhlbusch

*Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) Fachbereich 4 Gefahrstoffe und Biostoffe Dortmund
Nanopartikel Prozesstechnik Fakultät für Maschinenbau und Verfahrenstechnik Universität Duisburg-Essen*

Abstract

Täglich sind wir Gefahr- und Biostoffen, von Haushaltschemikalien bis zu Viren, ausgesetzt. Die Exposition kann dabei im Haushalt, bei der Arbeit oder der auch draußen „an der frischen“ Luft stattfinden. Neben der Exposition sind Toxikologie und die Wirkung der Stoffe wesentlich Bestandteile um eine Gefährdung durch diese Stoffe beurteilen zu können. Im Vortrag werde ich meine und die Forschung in meinem Fachbereich an der BAuA entlang dieser Kette – Exposition, Toxikologie, Wirkung, Risiko und Regulation – erklären.

Ort

Chemie, HS1 – Campus Nord, Otto-Hahn-Straße 6
Anfahrt: <http://www.ewit.ccb.tu-dortmund.de/gdch/anfahrt.html>

Zeit

Dienstag, 29.04.2025, 17:00 ct

gez. Professor Dr. Andreas Steffen

Gesellschaft Deutscher Chemiker Ortsverband Dortmund