

## Übersicht der Gäste der ständigen Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe

Gast	Mitglied in Arbeitsgruppe(n)	Fachliche Expertise
Frau Petra Apel Umweltbundesamt	Nanomaterialien	Ansprechpartnerin im UBA, Toxikologie
Herr Dr. Lorenz Armbruster	Stäube	Feinstaub, Lungentoxizität Staubbelastungen am Arbeitsplatz
Frau Dr. Sandra Bäcker BASF SE	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS, Headspace-Technik, aromatische Nitro- und Aminverbindungen
Herr Dr. Stephan Baumgärtel Verband Schmierstoff- Industrie e.V.	Schmierstoffe	Bindeglied zur Praxis, Anwendung und Toxikologie von Schmierstoffkomponenten
Frau Dipl.-Ing. (FH) Marion Berger Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, LC-MS
Frau PD Dr. Ursula Berger Ludwig-Maximilians- Universität München	Epidemiologie und Statistik	Statistik, Biometrie und Epidemiologie
Frau Dr. Katharina Blümlein Fraunhofer-Institut für Toxikologie und Experimentelle Medizin (ITEM)	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, LC-MS

Herr Prof. Dr. Dr. Hermann M. Bolt	BAT-Werte, Kanzerogenese, MAK-Werte, Metalle	Arbeitsmedizin, allgemeine Toxikologie, Ableitung von Grenzwerten
Herr Prof. Dr. Dietmar Breuer	Luftanalysen, Schmierstoffe	Arbeitsschutz, Spezielle Analytische Methoden.
Herr Dr. Christoph Emmel Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft München	Luftanalysen	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS <sup>n</sup> , LCMS <sup>n</sup> Pestizide, PAH, Merkaptursäuren
Frau Prof. Dr. Silvia Fustinoni University of Milano and Fondazione IRCCS Ca Granda Ospedale Maggiore Policlinico Mailand	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS <sup>n</sup> , LCMS <sup>n</sup> , Pestizide, PAH, Merkaptursäuren
Herr Prof. Dr. Klaus Golka	BAT-Werte	Arbeitsmedizin, Kanzerogenität
Herr Prof. Dr. Martin Göttlicher Institut für Toxikologie und Umwelthygiene der Technischen Universität München	Kanzerogenese, MAK-Werte,	Allgemeine Toxikologie, Genotoxizität
Herr Dr. Rolf Grebenstein	MAK-Werte, Schmierstoffe	Arbeitsmedizin, Toxizität von Kühlschmierstoffkomponenten
Frau Dr. Annette Greiner Gewebeaufsichtsamt Mittelfranken	BAT-Werte, Neurotoxizität und Sensorik	Arbeitsmedizin, Biomonitoring, klinische Neurotoxizität

Herr Prof. Dr. Ernst Hallier	BAT-Werte, MAK-Werte, Stäube	Arbeitsmedizin, Lungentoxizität
Herr Dr. Claus Hann von Weyhern Städt. Klinikum München GmbH	Entzündung	Molekularpathologie, Entzündungspathologie
Herr Dr. Jochen Hardt Universitätsklinikum Augsburg	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS, Pestizide
Herr Dr. Peter Heitland MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von anorganischen Stoffen, Elementanalytik, AAS, ICP-MS <sup>n</sup>
Herr Prof. Dr. Jan Georg Hengstler Leibniz-Institut für Arbeitsforschung an der TU Dortmund (IfADo)	Kanzerogenese, MAK-Werte	Molekulare Toxikologie, Systemtoxikologie
Frau Prof. Dr. Susanne Herold Universitätsklinikum Gießen und Marburg (UKGM)	Entzündung	Infektiologie der Lunge
Frau Dr. Julia Hiller Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg IPASUM	BAT-Werte, Hautresorption	Arbeitsmedizin, Hautpenetration
Herr Dr. Hans-Wolfgang Hoppe MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS, LC-MS <sup>n</sup> , HeadspaceTechnik
Frau Dr. Alicia Huici-Montagud	Kanzerogenese, MAK-Werte,	Ansprechpartnerin im span. Institut, Allgemeine Toxikologie

Herr Dr. Thomas Jäger BASF SE	BAT-Werte, Biomonitoring, Hautresorption	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, LC-MS <sup>n</sup> , Probenextraktionstechniken
Frau Dr. Anke Jesse Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit	Nanomaterialien	Nanoskalige neuartige Materialien, OECD-Chemikalienpolitik
Frau Dr. Kate Jones HSE Science and Research Centre, Buxton (UK)	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS, LCMS <sup>n</sup> , Disocyanate, Pestizide, Lösemittel
Prof. Dr. Antonius Kettrup	Luftanalysen	Messverfahren, Analytik
Herr Dr. Michael Kirchner Institut für Gefahrstoff- Forschung (IGF) der BG RCI	Luftanalysen	Messverfahren, Analytik von Quarzstaub, Dieselmotoremissionen und Metallen
Frau PD Dr. Katrin Klotz Berufsgenossenschaft Holz und Metall Nürnberg	BAT-Werte	Arbeitsmedizin
Herr Dr. Michael Koller Schweizerische Unfallversicherungsanstalt (SUVA) Luzern	MAK-Werte	Ansprechpartner bei der SUVA, allgemeine Toxikologie
Herr Prof. Dr. Thomas Kraus Universitätsklinikum RWTH Aachen	BAT-Werte	Arbeitsmedizin, berufsbedingte Atemwegserkrankungen

Herr Dr. Robert Landsiedel BASF SE	Nanomaterialien	Experimentelle Toxikologie, Ersatzmethoden zum Tierversuch
Herr Dr. Peter Laux Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)	Nanomaterialien	Produktbeschaffenheit von Nanomaterialien
Frau Dr. Uta Lewin- Kretzschmar Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie (BG RCI)	Luftanalysen	Arbeitsplatzmessungen, Expositionsermittlung, GC, HPLC
Herr Dr. Hans-Jörg Martus	MAK-Werte, Kanzerogenese	In-vitro- und in-vivo- Genotoxizität, Wirkungsmechanismen der Genotoxizität
Herr Dr. Claus-Peter Maschmeier	Luftanalysen	Arbeitsplatzmessungen, Expositionsermittlung, Probenahme, Messtechnik
Herr Prof. Dr. Edmund Maser Universitätsklinikum Schleswig-Holstein	MAK-Werte, Kanzerogenese	Allgemeine Toxikologie
Herr Prof. Dr. Hans Merk RWTH Aachen	Allergie, Schmierstoffe	Dermatotoxikologie, Fremdstoffmetabolismus in der Haut
Herr Dr. Matthias Möhner	MAK-Werte, Epidemiologie und Statistik, Kanzerogenese	Epidemiologie, statistische Fragestellungen
Frau Dr. Ruth Möller Toxicology and Chemical Risk Assessment Luxemburg	MAK-Werte	Humanbiomonitoring, regulatorische Toxikologie

Herr Dr. Bernhard Monien Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR)	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, LC-MS <sup>n</sup> , Adduktmonitoring
Herr Dr. Christian Monsé Institut für Prävention und Arbeitsmedizin (IPA) der DGUV	Luftanalysen, Stäube	Probandenstudien, Expositionslabor, Humanexperimentelle Studien mit Stäuben
Frau Dr. Jackie Morton HSE Science and Research Centre, Buxton (UK)	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von anorganischen Stoffen, Elementanalytik, AAS, ICP-MS
Herr PD Dr. Michael Müller	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, Biologischen Effekt-Monitoring, Suszeptibilität-Monitoring
Herr Dr. Volker Neumann Institut für Gefahrstoff- Forschung (IGF) der BG RCI	Stäube	Analytik, Toxizität staubförmiger Stoffe und Aerosole, Staubbelaustungen am Arbeitsplatz
Herr Dr. Lutz Nitschke Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit	Luftanalysen	Arbeitsplatzmessungen, Expositionsermittlung, Probenahme, HPLC, GC, FTIR
Frau Prof. Dr. Elke Ochsmann Universität des Saarlands	BAT-Werte	Arbeitsmedizin
Frau Norina Pagano Berufsgenossenschaft Holz und Metall	Schmierstoffe	Toxizität von Schmierstoffen

Herr Prof. Dr. Dr. Jürgen Pauluhn	MAK-Werte, Nanomaterialien, Neurotoxizität und Sensorik, Stäube	Inhalationstoxikologie, Lungentoxizität
Frau Dipl.-Chem. Katrin Pitzke Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)	Luftanalysen	Messverfahren, Analytik
Herr Ulrich Prott Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)	Luftanalysen	Messverfahren, Analytik
Frau Dr. Wiebke Prutner Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)	Entwicklungstoxizität	Reproduktionstoxizität, tierexperimentelle Entwicklungstoxizität
Herr Mag. Joe Püringer Allgemeine Unfallversicherungsanstalt Wien	MAK-Werte	Ansprechpartner bei der österreichischen All. Unfallversicherungsanstalt, allgemeine Toxikologie
Herr Dirk Rahn-Marx Dräger Safety AG & Co. KGaA	Luftanalysen	Arbeitsplatzmessungen, Expositionsermittlung, Probenahme, Messtechnik, Thermodesorption, HPLC, FTIR
Frau Prof. Dr. Monika Raulf Institut für Prävention und Arbeitsmedizin (IPA) der DGUV	Entzündung	Allergologie, Immunologie, berufsbedingte Allergien, Asthma und Rhinitis
Herr Prof. Dr. med. Dipl.-Chem. Albert W. Rettenmeier	BAT-Werte, MAK-Werte, Epidemiologie und Statistik, Kanzerogenese, Metalle, Neurotoxizität und Sensorik, Stäube	Arbeitsmedizin, Metabolismus, Toxikokinetik, Arbeitsmedizinische Toxikologie

Herr Prof. Dr. Wolfgang Riepe	Luftanalysen	Messverfahren, Analytik
Dr. Sebastian Sahler MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS, LC-MS
Herr Prof. Dr. Gerhard Scherer ABF Analytisch-Biologisches Forschungslabor GmbH	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, GC-MS, LCMS <sup>n</sup> , online-SPE, PAH, Merkaptursäuren, persistente Gefahrstoffe
Herr Dr. Christoph Schmidkunz Currenta GmbH & Co. OHG	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, LC-MS <sup>n</sup> , GC-MS <sup>n</sup> , Headspace- Technik, Hochauflösende MS

Herr Dr. Andy Schmied Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA), Dortmund	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von anorganischen Stoffen, Elementanalytik, ICPMS <sup>n</sup>
Herr Prof. Dr. Axel Schnuch	Allergie	Dermatotoxikologie, Allergologie
Frau Dr. Isabell Schönrath Currenta GmbH & Co. OHG Leverkusen	BAT	Arbeitsmedizin
Herr Dr. Sven Schuchardt Fraunhofer Institut für Toxikologie und Experimentelle Medizin (ITEM), Hannover	Luftanalysen	Arbeitsplatzmessung, Expositionsermittlung und – modellierung, ICP-MS, GC, HPLC, NMR

Herr Dr. Florian Schulz Fraunhofer-Institut für Toxikologie und Experimentelle Medizin (ITEM), Hannover	Stäube	Inhalationstoxikologie
Prof. Dr. Michael Schwarz	MAK-Werte, Epidemiologie und Statistik, Kanzerogenese	Tierexperimentelle Kanzerogenese, Wirkungsmechanismen der Tumorentstehung
Frau Dr. Stephanie Selke Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen
Frau Dr. Brigitte Simon-Hettich Merck KGaA	MAK-Werte	Vorsitzende UA III des AGS
Frau PD Dr. Katja Steiger TU München	MAK-Werte	Vergleichende Pathologie zwischen Tier und Mensch
Herr Dr. Marco Steinhausen Institut für Arbeitsschutz (IFA) der DGUV	MAK-Werte	Expositions- und Risikobewertung
Frau Dr. Kirsten Sucker Institut für Prävention und Arbeitsmedizin (IPA) der DGUV	Neurotoxizität und Sensorik	Sensorische Reizwirkungen
Herr Prof. Dr. Dr. Heinz Walter Thielmann	MAK-Werte, Kanzerogenese, Metalle, Nanomaterialien, Stäube	Kanzerogenese, Wirkungsmechanismus, allgemeine Toxikologie
Herr Prof. Dr. Gerhard Triebig	BAT-Werte, MAK-Werte	Arbeitsmedizin, sensorische Reizwirkung
Herr Prof. Dr. Kurt Ulm	MAK-Werte, Epidemiologie und Statistik, Kanzerogenese	Epidemiologie, statistische Fragestellungen

Frau Dr. Vera van Kampen Institut für Prävention und Arbeitsmedizin (IPA) der DGUV	Allergie	Dermatotoxikologie, Allergologie
Herr Prof. Dr. Wolfgang Völkel Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit	Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, LC-MS <sup>n</sup> , online-SPE, persistente Gefahrstoffe
Herr Prof. Dr. Wim Wätjen Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg	MAK-Werte, Kanzerogenese	Wirkungsmechanismus, Metalltoxizität
Frau Dr. Sabine Werner Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)	Neurotoxizität und Sensorik	Expositions-Risikobeziehung
Frau Dipl. Chem. Silke Werner Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV)	Luftanalysen	Messverfahren
Herr PD Dr. Götz Westphal Institut für Prävention und Arbeitsmedizin (IPA) der DGUV	Stäube	Inhalationstoxikologie In-vitro-Toxikologie von Stäuben
Herr Prof. Dr. Jürgen Winkler Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg	MAK-Werte, Neurotoxizität und Sensorik	Klinische Neurotoxizität, Wirkungsmechanismen der Neurotoxizität
Herr Dipl.-Ing. (FH) Chris-Elmo Ziener Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)	BAT-Werte, Biomonitoring	Humanbiomonitoring von organischen Stoffen, Ausatemluft, Probenahme, GC-MS, Headspace-SPME