

Mitglieder der IGB (Stand: 05.05.2026)

Titel	Vorname	Name	Fakultät	Lehrbereich	Bemerkungen
Prof. Dr.	Peter	Awakowicz	Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik	Allgemeine Elektrotechnik und Plasmatechnik	
Prof. Dr.	Sacha	Baginsky	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biochemie der Pflanzen	
Prof. Dr.	Julia	Bandow	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Angewandte Mikrobiologie	
Prof. Dr.	Ralf	Benndorf	Medizinische Fakultät	Pharmakologie und Toxikologie	
Prof. Dr. Dr.	Ingvild	Birschmann	Medizinische Fakultät	Institut für Laboratoriums- und Transfusionsmedizin	
Prof. Dr.	Beate	Brand-Saberi	Medizinische Fakultät	Institut für Anatomie	
Prof. Dr.	Berit	Ebert	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Molekulare Evolution der Pflanzen	
Prof. Dr.	Martin	Eisenacher	Medizinische Fakultät	Medizinisches Proteomcenter, Medizinische Bioinformatik	
PD Dr.	Thomas	Eltz	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere	
Prof. Dr.	Ralf	Erdmann	Medizinische Fakultät	Systembiochemie	
Prof. Dr.	Andreas	Faissner	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Zellmorphologie und molekulare Neurobiologie	
Prof. Dr.	Simon	Faissner	Medizinische Fakultät	St. Josef Hospital Bochum Klinik für Neurologie	
Prof. Dr.	Nadja	Freund	Medizinische Fakultät	LWL-Universitätsklinik Bochum der RUB, Experimentelle und molekulare Psychiatrie	
Prof. Dr. med.	Ralf	Gold	Medizinische Fakultät	St. Josef Hospital Bochum Klinik für Neurologie	
Juniorprof. Dr.	Judith	Golda	Fakultät für Physik und Astronomie	Plasma-Grenzflächenphysik	nur für Zweit- oder Drittbetreuungen
Prof. Dr.	Christopher	Grefen	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Molekulare und Zelluläre Botanik	
Juniorprof. Dr.	Leroy	Großmann	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biologiedidaktik	
Prof. Dr.	Thomas	Happe	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Photobiotechnologie	
PD Dr.	Anja	Hemschemeier	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Photobiotechnologie	
Prof. Dr.	Daniel	Hering	Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Biologie	Aquatische Ökologie	nur für Zweit- oder Drittbetreuungen
Prof. Dr.	Stefan	Herlitze	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Allgemeine Zoologie und Neurobiologie	
Prof. Dr.	Eckhard	Hofmann	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Röntgenstrukturanalyse an Proteinen	
Dr.	Martin	Horstmann	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere	
Prof. Dr.	Dirk	Jancke	Fakultät für Informatik	Neuroinformatik	
PD Dr.	Christine	Kaimer	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biologie der Mikroorganismen	
PD Dr.	Jürgen	Knobloch	Medizinische Fakultät	Medizinische Klinik III Pneumologie, Allergologie, Schlaf- und Beatmungsmedizin	
PD Dr.	Carsten	Kötting	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biophysik	
Prof. Dr.	Ute	Krämer	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Pflanzenphysiologie	
Prof. Dr.	Ulrich	Kück	Fakultät für Biologie und Biotechnologie		
Prof. Dr.	Florian	Leese	Universität Duisburg-Essen, Fakultät für Biologie	Aquatische Ökosystemforschung	nur für Zweit- oder Drittbetreuungen
Prof. Dr.	Lars	Leichert	Medizinische Fakultät	Biochemie der Mikroorganismen	
Prof. Dr.	Denise	Manahan-Vaughan	Medizinische Fakultät	Neurophysiologie	
Prof. Dr.	Katrin	Marcus-Alic	Medizinische Fakultät	Medizinisches Proteomcenter	

Titel	Vorname	Name	Fakultät	Lehrbereich	Bemerkungen
Prof. Dr.	Melanie	Mark	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Allgemeine Zoologie und Neurobiologie	
Prof. Dr.	Nils	Metzler-Notte	Fakultät für Chemie und Biochemie	Bioanorganische Chemie	
Prof. Dr.	Hendrik	Milting	Medizinische Fakultät	HDZ NRW, Herz- und Diabeteszentrum, Erich und Hanna Klessmann-Institut für kardiovaskuläre Forschung und Entwicklung	
PD Dr.	Nina	Minkley	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biologiedidaktik	
Prof. Dr.	Axel	Mosig	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Bioinformatik	
Dr.	Carolin	Mügge	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Mikrobielle Biotechnologie	
Prof. Dr.	Franz	Narberhaus	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biologie der Mikroorganismen	
Prof. Dr.	Huu Phuc	Nguyen	Medizinische Fakultät	Humangenetik	
PD Dr.	Minou	Nowrousian	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Molekulare und Zelluläre Botanik	
Juniorprof. Dr.	Stephanie	Pfänder	Medizinische Fakultät	Molekulare und Medizinische Virologie	
PD Dr.	Markus	Piotrowski	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Pflanzenphysiologie	
PD Dr.	Kalliopi	Pitarokoili	Medizinische Fakultät	St. Josef Hospital Bochum Klinik für Neurologie	
Prof. Dr.	Ansgar	Poetsch	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biologische Massenspektrometrie	
Prof. Dr.	Andreas	Reiner	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Zelluläre Neurobiologie	
PD Dr.	Jacqueline	Reinhard-Recht	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Zelluläre Neurobiologie	
Prof. Dr.	Matthias	Rögner	Fakultät für Biologie und Biotechnologie		
Prof. Dr.	Jonas	Rose	Fakultät für Psychologie	Neural Basis of Learning	nur für Zweit- oder
Prof. Dr.	Till	Rudack	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Biomolekulare Simulationen und theoretische Biophysik	
Prof. Dr.	Carsten	Saft	Medizinische Fakultät	Katholisches Klinikum Bochum Klinik für Neurologie	
Juniorprof. Dr.	Arne	Sahm	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Computational Phenomics	
Prof. Dr.	Günter A.	Schaub	Fakultät für Biologie und Biotechnologie		
Dr.	Lara	Schlaffke	Medizinische Fakultät	Bergmannsheil, Neurologische Klinik und Poliklinik	
PD Dr.	Matthias	Schmidt	Fakultät für Biologie und Biotechnologie		
Prof. Dr.	Ingo	Schmitz	Medizinische Fakultät	Molekulare Immunologie	
Prof. Dr.	Frank	Schulz	Fakultät für Chemie und Biochemie	Organische Chemie 1	nur für Zweit- oder Drittbetreuungen
Prof. Dr.	Danja	Schünemann	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Molekularbiologie pflanzlicher Organellen	
Prof. Dr.	Caspar	Schwiedrzik	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Kognitive Neurobiologie	

Titel	Vorname	Name	Fakultät	Lehrbereich	Bemerkungen
Prof. Dr.	Barbara	Sitek	Medizinische Fakultät	Universitätsklinikum Knappschaftskrankenhaus Bochum GmbH, Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Clinical Proteomics	
PD Dr.	Ida	Siveke	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Allgemeine Zoologie und Neurobiologie	
Dr.	Katharina	Spoida	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Allgemeine Zoologie und Neurobiologie	
Prof. Dr.	Eike	Steinmann	Medizinische Fakultät	Molekulare und Medizinische Virologie	
Prof. Dr.	Raphael	Stoll	Fakultät für Chemie und Biochemie	Biomolekulare Chemie, RUBiospek/Proteincenter	
Prof. Dr.	Klemens	Störtkuhl	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Sinnesphysiologie	
Prof. Dr.	Jörg	Tatzelt	Medizinische Fakultät	Biochemie und Pathobiochemie	
Prof. Dr.	Dirk	Tischler	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Mikrobielle Biotechnologie	
Prof. Dr.	Daniel	Todt	Medizinische Fakultät	Translational and Computational Infection Research	
Prof. Dr.	Ralph	Tollrian	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Evolutionsökologie und Biodiversität der Tiere	
Prof. Dr.	Suayb	Üstün	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Pflanzliche Zellbiologie	
Prof. Dr.	Christoph	van Thriel	Fakultät für Psychologie und IfADo Leibniz-Institut für Arbeitsforschung an der TU Dortmund	Projektgruppe Verhaltenstoxikologie und Chemosensorik	
Prof. Dr.	Stefan	Volkenstein	Medizinische Fakultät	Digitale Verfahren in der Kopf-Hals-Chirurgie	
Prof. Dr.	Matthias	Vorgerd	Medizinische Fakultät	Bergmannsheil, Neurologische Klinik und Poliklinik	
Prof. Dr.	Matthijs	Vos	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Theoretische und Angewandte Biodiversität	
Prof. Dr.	Petra	Wahle	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Entwicklungsneurobiologie	
Prof. Dr.	Hartmut	Weigelt	Fakultät für Biologie und Biotechnologie		
Prof. Dr.	Linda	Weiss	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Global Change Ecology	
Prof. Dr.	Jörg	Wellmer	Medizinische Fakultät	Universitätsklinikum Knappschaftskrankenhaus Bochum GmbH, Klinik für Neurologie, Ruhr-Epileptologie	nur für Zweit- oder Drittbetreuungen
Prof. Dr.	Daniela	Wenzel	Medizinische Fakultät	Systemphysiologie	
Prof. Dr.	Stefan	Wiese	Fakultät für Biologie und Biotechnologie	Molekulare Zellbiologie	
Prof. Dr.	Konstanze	Winklhofer	Medizinische Fakultät	Biochemie und Pathobiochemie	