

## Prof. Dr. med. Alena Buyx

### *Kurzlebenslauf*

#### Kurzlebenslauf englisch:

Alena Buyx is Professor of Ethics in Medicine and Health Technologies and Director of the Institute of History and Ethics in Medicine at Technical University Munich. She has previously held appointments at the University of Kiel, University of Münster; Harvard University, and University College London; and she was Assistant Director of the Nuffield Council on Bioethics, London.

Professor Buyx is a medical doctor with postgraduate degrees in philosophy and sociology. Her research spans the whole field of biomedical and public health ethics, with a particular focus on ethics of medical innovation and health technologies, research ethics, questions of solidarity and justice in contexts such as public health and health care provision, and novel participatory approaches in biomedicine and beyond. She has expertise in theoretical ethical analysis as well as in empirical, mixed-methods approaches and policy development. She is keen on interdisciplinary approaches and collaborates regularly with clinical colleagues as well as with public health professionals, political and social scientists, philosophers, lawyers or health economists.

As a PI, Professor Buyx has been awarded over 3 million Euros over the last five years for dedicated ethics research. Her work is published in high-ranking journals, such as Science, BMJ, GiM or Bioethics. She is an award-winning teacher of medical and life science students, early career researchers, clinicians and health professionals. In addition to research and teaching, Professor Buyx is active in the political and regulatory aspects of biomedical ethics, sitting on a number of high-level national and international ethics bodies concerned with policy development and implementation, and consulting for various international research consortia and policy initiatives. She has been a member of the German Ethics Council since 2016 and a member of the WHO Expert Advisory Committee on Developing Global Standards for Governance and Oversight of Human Genome Editing since 2019.

#### Kurzlebenslauf deutsch:

Alena Buyx ist Professorin für Ethik der Medizin und Gesundheitstechnologien und Direktorin des Instituts für Geschichte und Ethik der Medizin der Technischen Universität München. Zuvor war sie an der Universität Kiel, der Universität Münster, der Harvard University und dem University College London tätig und war stellvertretende Direktorin des Nuffield Council on Bioethics, London.

Professor Buyx ist Ärztin mit zusätzlichen Abschlüssen in Philosophie und Soziologie. Ihre Forschung erstreckt sich auf das gesamte Gebiet der biomedizinischen Ethik und der öffentlichen Gesundheit, mit besonderem Schwerpunkt auf der Ethik medizinischer Innovation und Gesundheitstechnologien, der Forschungsethik, Fragen der Solidarität und Gerechtigkeit im öffentlichen Gesundheitswesen und der Gesundheitsversorgung sowie neuen partizipatorischen Ansätzen in der Biomedizin und darüber

hinaus. Sie verfügt über Fachkenntnisse in der theoretischen ethischen Analyse sowie in empirischen, mixed-method Ansätzen und in der Politikberatung. Sie legt Wert auf interdisziplinäre Ansätze und arbeitet regelmäßig mit klinischen Kollegen sowie mit Fachleuten des öffentlichen Gesundheitswesens, Politik- und Sozialwissenschaftlern, Philosophen, Juristen oder Gesundheitsökonomen zusammen.

Als PI hat Professor Buyx in den letzten fünf Jahren über 3 Millionen Euro an Drittmitteln für engagierte Ethikforschung eingeworben. Ihre Arbeit wird in hochrangigen Zeitschriften wie Science, BMJ, GiM oder Bioethics veröffentlicht. Sie ist eine preisgekrönte Dozentin und Betreuerin von Studenten der Medizin und der Biowissenschaften, Nachwuchsforschern, Klinikern und Gesundheitsexperten. Zusätzlich zu Forschung und Lehre ist Professor Buyx in den politischen und regulatorischen Aspekten der biomedizinischen Ethik aktiv. Sie sitzt in einer Reihe von hochrangigen nationalen und internationalen Ethikgremien, die sich mit der Entwicklung und Umsetzung von Richtlinien befassen, und berät verschiedene internationale Forschungskonsortien und politische Initiativen. Sie ist seit 2016 Mitglied des Deutschen Ethikrates und seit 2019 Mitglied des WHO Expert Advisory Committee on Developing Global Standards for Governance and Oversight of Human Genome Editing.