

Bio Theresa Züger

Deutsch

Theresa Züger ist Leiterin des Forschungsschwerpunkts [Gesellschaftliche Werte, Transformation und Künstliche Intelligenz](#) am [Alexander von Humboldt Institut für Internet und Gesellschaft \(HIIG\)](#) sowie des [AI & Society Lab](#), einer interdisziplinären Schnittstelle für Forschung und Wissenstransfer im Bereich KI. Ihre Arbeit konzentriert sich auf die Frage, wie KI-Systeme so gestaltet werden können, dass sie dem Gemeinwohl mit Blick auf gesellschaftliche Werte, Menschenrechte, Nachhaltigkeit, Demokratie und Gleichstellung dienen können.

Innerhalb des Schwerpunkts koordiniert sie die Projekte [KI und Gleichstellung](#) sowie [Impact AI](#). Als Leiterin des Projektes Impact AI entwickelt und testet sie mit ihrem Team ein Impact Assessment, das die Auswirkungen von KI-Projekten im Hinblick auf Gemeinwohl und Nachhaltigkeit bewertet. Zuvor erforschte sie im Projekt [Public Interest AI](#), welche Prinzipien gemeinwohlorientierte KI auszeichnen. Im Projekt [Human in the Loop?](#) untersuchte sie, wie automatisierte Entscheidungsprozesse gestaltet werden müssen, um ein gelingendes Zusammenspiel zwischen Mensch und Maschine zu gewährleisten. Im internationalen Projekt [Frauen* im Tech-Sektor](#) arbeitete sie an intersektionalen Fragestellungen zur Gleichberechtigung von Frauen* in der Technologiebranche. Zuvor leitete sie die Geschäftsstelle des [Dritten Engagementberichts](#) der Bundesregierung im Auftrag des Bundesministeriums für Familie, Senioren, Frauen und Jugend (BMFSFJ). Gemeinsam mit dem FARI Institute ist sie zudem Mitgründerin des [Public Interest AI Netzwerks](#).

Theresa Züger ist stellvertretende Vorsitzende des UNESCO-Fachausschusses für Kommunikation und Information und Mitglied mehrerer Jurys, u. a. für den Deep Tech Award des Berliner Senats. Sie promovierte 2017 an der Humboldt-Universität zu Berlin im Fachbereich Medienwissenschaften mit einer Arbeit zu digitalen Formen zivilen Ungehorsams. Zuvor erwarb sie an der Universität zu Köln ihren Magister in Theater-, Film- und Fernsehwissenschaft sowie in Germanistik und Philosophie.

English

Theresa Züger is Head of Research for the [Societal Values, Transformation and AI](#) research focus at the [Alexander von Humboldt Institute for Internet and Society](#), as well as Head of the [AI & Society Lab](#), an interdisciplinary interface for research and knowledge transfer in the field of AI. Her work focuses on the question of how AI systems can be designed to serve the common good with regard to societal values, human rights, sustainability, democracy and equality.

Within the research focus, she coordinates the projects [AI and Gender Equality](#) and [Impact AI](#). As lead of the Impact AI project, she and her team are developing and testing an impact assessment that evaluates the effects of AI projects in terms of the common good and sustainability. Previously, she explored in the [Public Interest AI](#) project which principles characterise public interest-oriented AI. In the [Human in the Loop?](#) project, she investigated how automated decision-making processes need to be designed to ensure a successful interplay between humans and machines. In the international project [Women* in Tech](#), she worked on intersectional questions concerning gender equality for women* in the technology industry. Prior to this, she led the secretariat of the [Third Engagement Report](#), commissioned by the Federal Ministry for Family Affairs, Senior Citizens, Women and Youth (BMFSFJ). Together with the FARI Institute, she is also co-founder of the [Public Interest AI Network](#).

Theresa Züger is [Deputy Chair of the UNESCO Expert Committee on Communication and Information](#) and a member of several juries, including the Deep Tech Award of the Berlin Senate. In 2017, Theresa received her Ph.D. in Media Studies from Humboldt University in Berlin. Her dissertation, [Reload Disobedience](#), focuses on digital forms of civil disobedience. Previously, she received her M.A. in Theatre, Film and Television Studies as well as German Studies and Philosophy from the University of Cologne.