

Veronika Lipphardt

✉ veronika.lipphardt@ucf.uni-freiburg.de

🌐 <https://sts-freiburg.de/>

🏠 Universität Freiburg

Freiburg Institute for Advanced Studies

Albertstr. 19, 79104 Freiburg, Germany



Forschung

Schwerpunkte

- Humanpopulationsgenetik des 20. und 21. Jahrhunderts
- Gesellschaftliche und ethische Aspekte in den Lebenswissenschaften
- Narrativität in den Naturwissenschaften

Gebiete

- Science & Technology Studies
- Geschichte der Lebenswissenschaften
- Geschichte, Soziologie und Anthropologie von Wissen

Zugehörigkeit

Institutionen der Universität Freiburg

- 2022 – Freiburg Institute for Advanced Studies (FRIAS), Co-Direktorin
- 2015 – UCF – University College Freiburg (Professorin, Mitglied des Direktoriums)
- Philosophische Fakultät (Mitglied)

Mitgliedschaften

- 2018 – 2023 Deutsches Hygiene-Museum Dresden (Mitglied des Kuratoriums)
- 2016 – 4S – Society for Social Studies of Science (Mitglied)
- 2010 – Junge Akademie (Mitglied/Alumna)
- 2008 – Gesellschaft für Geschichte der Wissenschaften, Medizin und Technik (Mitglied)

Beschäftigungsverhältnisse

- 2015 – Universität Freiburg, Professur für Science and Technology Studies (Inhaberin)
- 2011 – 2015 FU Berlin (Professorin)
- 2009 – 2015 MPI für Wissenschaftsgeschichte (Leitung einer FG)
- 2002 – 2009 Humboldt Universität zu Berlin (PhD; Teilprojektleitung)

Akademische Selbstverwaltung

- 2015 – Mitglied in diversen universitären Gremien, etwa diverse Gremien des University College Freiburg (UCF); Berufungskommissionen an der Universität Freiburg; Studien- und Prüfungsordnungsreform *Liberal Arts and Sciences*, *Geschichtswissenschaften*, *MA Interdisziplinäre Anthropologie*

Akademische Selbstverwaltung (continued)

- 2018 – Externe GutachterInnen- und HerausgeberInnen-Tätigkeiten, etwa Evaluationspanel-Mitglied des Cluster Assessment Liberal Arts and Sciences in den Niederlanden (QANU), Mitglied der Jury Herrenhäuser Konferenzen (VolkswagenStiftung), Reviewerin für verschiedene internationale und nationale Fachzeitschriften der Wissenschaftsgeschichte und Wissenschaftsforschung, Mitherausgeberin der Schriftenreihe „Wissenschaftskulturen“ im Franz Steiner Verlag

Workshops und Symposien (Auswahl)

- 2016 – (Co-)Organisation von Workshops und Symposien, *Genomics and Vulnerable Populations*, 18.02.20, zusammen mit Peter Pfaffelhuber, Fabian Staubach; *Workshop Forensic Genomics in Police Investigations: Technical, Methodological, Legal, Social and Ethical Aspects*, 04.09.19, Peter Pfaffelhuber; *Workshop DNA-based facial reconstruction – A multidisciplinary discussion*, 18.12.18, zusammen mit Peter Pfaffelhuber und Philipp Harms; *Workshop Forensic DNA-Phenotyping, Biogeographical Ancestry and Biomedicine*, 12.03.18, zusammen mit Peter Pfaffelhuber; *Workshop der WIE-DNA Initiative Forensische Erweiterte DNA-Analysen – neueste Entwicklungen*, 07.-8.12.2017, mit Peter Pfaffelhuber; *Symposium: Erweiterte DNA-Analysen in der Forensik: Möglichkeiten, Herausforderungen, Risiken*, 09.-10.06.2017, mit Anna Lipphardt; *Workshop Genetic Histories: DNA and Identity in Europe*, 12.-14.01.2016
- 2009 – 2015 Leitung einer Forschungsgruppe am MPI für Wissenschaftsgeschichte Berlin: Gastgeberin für insgesamt 70 internationale Fellows, Organisation zahlreicher Workshops

An der Universität Freiburg eingeworbene Drittmittel (letzte 6 Jahre)

- 2022 – Digitale Interdisziplinäre Mini-Akademie für ukrainische und Freiburger Studierende (DAAD, Projektverantwortung)
- 10.2017 – 04.2019 Roma, a genetically isolated population?! (FRIAS, Projektgruppe, Projektverantwortung)
- 2016 – 2019 The genetic construction of Roma groupness and its interdisciplinary entanglements (DFG Sachbeihilfe, Projektverantwortung)
- 2017, 2018 Erweiterte DNA Analyse in Ermittlungsverfahren (Innovationsfonds Forschung, Projektverantwortung)

Wissenschaftskommunikation

Radio, TV und Print, Auswahl der letzten 6 Jahre

- Deutschlandfunk Nova, Vortrag für die Sendung Hörsaal: *Wo es Rassen gibt und wo nicht* (28.11.20) [Link](#),
- Lost in Translation. Ein interdisziplinäres Plädoyer deutscher Geistes- und Naturwissenschaftler für mehr Vernunft im Diskurs (with A. Lipphardt, A. M'charek, C. Momsen, P. Pfaffelhuber, A. Mupepele, T. Plümecke, J. Reardon, T. Schredelseker, M. Surdu, D. Syndercombe-Court, M. Wienroth), in: *Süddeutsche Zeitung*, 17.05.2018.
- Die Versprechen des Bayerischen Polizeigesetzes sind wissenschaftlich nicht haltbar (with A. Lipphardt, P. Pfaffelhuber), in: *Focus online*, 14.05.2018, [Link](#)
- Fahndung nach dem genetischen Phantom: Bayern will umstrittene DNA-Analyse erlauben (with A. Lipphardt, P. Pfaffelhuber, M. Wienroth), in: *netzpolitik.org*, 14.05.2018, [Link](#)

Interviews – Auswahl der letzten 6 Jahre

- Interview für ZDF-Sendung „History: Rassismus – die Geschichte eines Wahns“, (25.08.19) , [Link](#)

Wissenschaftskommunikation (continued)

- Interview für Deutschlandfunk Kultur: „Rasse und Rassismus: „Die allermeisten genetischen Unterschiede sind gar nicht sichtbar“, Veronika Lipphardt im Gespräch mit Liane von Billerbeck, (16.05.18) , [Link](#)
- Interview SWR2 Wissen zum Thema "Biologische Rasterfahndung", (23.10.17), [Link](#)

Ausgewählte Publikationen

Artikel

- **V. Lipphardt**, G. A. Rappold, and M. Surdu, "Representing vulnerable populations in genetic studies: The case of the roma," *Science in Context*, vol. 34, no. 1, pp. 69–100, 2021. [URL: https://DOI:%2010.1017/S0269889722000023.](#)
- **V. Lipphardt**, M. Surdu, N. Ellebrecht, **P. Pfaffelhuber**, M. Wienroth, and G. A. Rappold, "Europe's roma people are vulnerable to poor practice in genetics," *Nature*, vol. 599, no. 7885, pp. 368–371, 2021. [URL: https://doi.org/10.1038/d41586-021-03416-3.](#)
- **P. Pfaffelhuber**, F. Grundner-Culemann, **V. Lipphardt**, and F. Baumdicker, "How to choose sets of ancestry informative markers: A supervised feature selection approach," *Forensic Science International: Genetics*, vol. 46, p. 102 259, 2020. [URL: https://DOI:%2010.1016/j.fsigen.2020.102259.](#)
- **V. Lipphardt**, N. Buchanan, **P. Pfaffelhuber**, F. Staubach, and M. Wienroth, "Interdisziplinäre überlegungen zu erweiterten dna-analysen," *Jahrbuch für Wissenschaft und Ethik*, vol. 24, no. 1, pp. 119–154, 2019. [URL: https://doi.org/10.1515/jwiet-2019-0006.](#)
- C. Borck, **V. Lipphardt**, S. Maasen, R. Müller, and M. Penkler, "Responsible research? dilemmata der integration gesellschaftlicher und kultureller perspektiven in naturwissenschaftliche forschungsprogramme (einleitung)," *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte*, vol. 41, no. 3, pp. 215–221, 2018. [URL: https://doi.org/10.1002/bewi.201801898.](#)
- **V. Lipphardt**, "Kritische interventionen in den lebenswissenschaften–(k) eine aufgabe für die wissenschaftsgeschichte?" *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte*, vol. 41, no. 4, pp. 387–390, 2018. [URL: doi.org/10.1002/bewi.201801930.](#)
- **V. Lipphardt** and M. Sommer, "Visibility matters: Diagrammatic renderings of human evolution and diversity in physical, serological and molecular anthropology," *History of the Human Sciences*, vol. 28, no. 5, pp. 3–16, 2015. [URL: https://doi.org/10.1177/09526951156073.](#)
- **V. Lipphardt**, "Isolates and crosses in human population genetics; or, a contextualization of german race science," *Current Anthropology*, vol. 53, no. S5, S69–S82, 2012. [URL: https://doi.org/10.1086/662574.](#)
- **V. Lipphardt**, "Knowledge transfer and science transfer," *Deutsche Nationalbibliothek*, 2011.

Bücher

- **V. Lipphardt**, *Biologie der Juden: Jüdische Wissenschaftler über» Rasse «und Vererbung 1900–1935*. Vandenhoeck & Ruprecht, 2008.

Herausgeberschaft

- A. Widmer and **V. Lipphardt**, "Health and difference: Rendering human variation in colonial engagements," in vol. 8, Berghahn Books, 2016.
- **V. Lipphardt** and M. Sommer, "Visibility matters: Diagrammatic renderings of human evolution and diversity in physical, serological and molecular anthropology," in 5, vol. 28, *History of the Human Sciences*, SAGE Publications Sage UK: London, England, 2015.
- D. Rupnow, **V. Lipphardt**, J. Thiel, and C. Wessely, "Pseudowissenschaft: Konzeptionen von nichtwissenschaftlichkeit in der wissenschaftsgeschichte," in Suhrkamp, 2008.