

# Gender-Forschung Abt. Pharmazie- und Wissenschaftsgeschichte (Wahrig)

Website: <https://www.tu-braunschweig.de/pharmaziegeschichte>

## Themenschwerpunkte

- Geschichte des Gesundheitswesens unter Gender-Aspekten (ab 1997)
- Wissenschaftsgeschichte und Gender Studies (ab 2004)
- Geschichte der Lebenswissenschaften im 20. Jahrhundert (DFG-finanziert) (ab 2005)
- Geschichte der Reproduktion 1750-2000 (DFG-finanziert) (ab 2008)
- Arzneimittel und Geschlecht (Teilprojekt, European Science Foundation) (ab 2008)
- Gift und Vergiftung in Wissenschaft und Film (DFG-finanziert) (ab 2015)

## Forschungsprojekte (laufend)

**Forschungsnetzwerk „Material Cultures of Knowledge:** Netze wissenschaftspolitischer Beziehungen zwischen Taiwan und Deutschland in Früher Neuzeit und Moderne“ (Förderung: DFG und Ministry of Science and Technologie, Taiwan, Laufzeit: 2017-2023, Leitung: Dr. Shang-Jen Li, Academia Sinica Taipei (Taiwan), Prof. Wahrig, Prof. Angelika Messner, Leitung des China-Zentrums der Universität zu Kiel, Bearbeitung: Dr. Dominik Merdes, Kooperationspartner in Deutschland: Max Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte Berlin, Christian Albrechts-Universität Kiel.)

Darin das Teilprojekte „**Preparing and using placenta in premodern Europe**“ (Prof. Wahrig) im Projekt „Food, drug and dirt: material cultures of the placenta in premodern China“ (Leistung: Prof. Hsiu-fen-Chen, National Chengchi University)

<https://web5.ihp.sinica.edu.tw/~mmceea/project/food-drug-and-dirt-material-culture-of-the-placenta-in-ming-china/>

**Forschungsprojekt „Deadly Dreams“** (Kofinanziert: Universitäten Agder (Norwegen), Paris 1 – Panthéon Sorbonne (Frankreich), Rachel Carson-Center der TU München, Laufzeit 2019-2024, Leitung: Prof. May-Brith Ohman-Nielsen, Kooperation von Prof. Wahrig, Prof. Judith Rainhorn und PD Dr. Simone Müller)

<https://www.deadlydreams.no/>

**Habilitationsprojekt „Medical Missions Between Social Medicine and Parasitology – Flukes, Worm Eggs, and Mites in Discourses and Practices of Tropical Medicine in Southern China and Taiwan (1860s – 1910s)“** (Dr. Dominik Merdes)

<http://web5.ihp.sinica.edu.tw/~mmceea/project/medical-missions-between-social-medicine-and-parasitology-flukes-worm-eggs-and-mites-in-discourses-and-practices-of-tropical-medicine-in-southern-china-and-taiwan-1860s-1910s/>

**Promotionsprojekt „Queer matter(s):** Über das Reale und das Noch-Nicht des Materiellen. Versuch einer queer-technikphilosophischen Lesart von Materie, Möglichkeit, Wirklichkeit und Utopie“ (Jan Büssers, Stipendium im Promotionskolleg Konfigurationen von Mensch, Maschine und Geschlecht)

**Promotionsprojekt „Konkurrenz aus dem Kloster.** Die Möglichkeiten und Konflikte in der Berufsausübung als Klosterapothekerin der Frühen Neuzeit am Beispiel von Barbara Wild (1747 - 1815)“ (Julia Pflug)

**Promotionsprojekt „Doing Sex.** Zur Materialisierung männlicher Geschlechtskörper durch Prothetik“ (Myriam Raboldt, Promotionskolleg: Konfigurationen von Mensch, Maschine und Geschlecht)

**Promotionsprojekt „Hormone und Psyche.** Zur Geschichte einer Idee“ (Xenia Steinbach)

## Forschungsprojekte (abgeschlossen)

**Forschungsprojekt: „Zelltheorie und religiöse Weltanschauung im 19. Jahrhundert:** Eine Studie zum unveröffentlichten Werk Theodor Schwanns“ (Förderung: DFG, Laufzeit: 2017 – 2020, Leitung: Florence Vienne)

**Promotionsprojekt „Vergiftungsfälle in Wissenschaft, Justiz und Öffentlichkeit.** Giftnarrative zwischen 1750 und 1850“ (Julia Saatz, 2018 abgeschlossen)

**Forschungs-Lehr-Projekt „Flipped and Diversified Classroom - Lehr-Lernprojekt als Pilotprojekt für Erstsemester im Studium der Pharmazie“** (Förderung: bmbf, Innovationsprogramm Gute Lehre/Teach4TU, Laufzeit: 2016-2017, Leitung: Prof. Wahrig, Bearbeitung: Martina Nawrath, Julia Saatz)

**Forschungsprojekt „Prekäre Identitäten:** Gift und Vergiftung in Wissenschaft und Film“ (Förderung: DFG, Laufzeit: 2014-2017, in Kooperation mit Prof. Heike Klippel, HBK Braunschweig)

**Forschungsprojekt „Die Politik des Lebendigen.** Eine Studie zur Entstehung und Rezeption der Zelltheorie in Frankreich und Deutschland, ca. 1800-1900“ (Förderung: DFG, Laufzeit: 07/2013 – 07/2016, Leitung: Dr. Florence Vienne)

**Wissenschaftliches Netzwerk „Ökonomien der Reproduktion.** Interdisziplinäres Netzwerk zur Geschichte und Gegenwart menschlicher Fortpflanzung 1750-2010 (Förderung: DFG, Laufzeit: 12/2009 – 11/2013, Leitung: Dr. Florence Vienne)

**Forschungsprojekt: „Vom Samentierchen zur Spermientechnologie:** Eine Kulturgeschichte des Spermas, 1776-1945“ (Förderung: DFG, Laufzeit: 2009 – 2012, Leitung: Dr. Florence Vienne)

**Forschungsprojekt: „Mutagene und Mutationen.** Biologische und riskante Dinge in der Analytik der Biopolitik (1960-1979)“ (Förderung: DFG, Laufzeit: 07/2009 – 06.2011, Leitung/Bearbeitung: Dr. Alexander von Schwerin)

**Forschungsprojekt „Arznei und Konfekt.** Apotheke und höfische Lebenswelt im 17. Jahrhundert“ (Förderung: DFG und Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel, Laufzeit: 2006-2010, Leitung: Prof. Wahrig und Hellwig Schmidt-Glintzer, Herzog August Bibliothek, Bearbeitung: Dr. Gabriele Wacker)

**Forschungsprojekt „Die DFG-geförderte biowissenschaftliche Strahlen- und Radioaktivitätsforschung und ihre Grenzgebiete 1920-1970:** Formierung und Entwicklung eines transdisziplinären Forschungsfeldes zwischen Physik und Biowissenschaften“ (Förderung: DFG, Laufzeit: 2005-2009, Leitung: Prof. Wahrig, Bearbeitung: Dr. Alexander von Schwerin)

**Forschungsprojekt „Prekäre Stoffe in den experimentellen Lebenswissenschaften im 19. und 20. Jahrhundert“** (Förderung: teilweise DFG und Heinrich-Böll-Stiftung, Laufzeit: 2003-2013, Leitung: Prof. Wahrig, Bearbeitung: Dr. Alexander von Schwerin, Dr. Heiko Stoff, Viola Balz)

## Ausgewählte Publikationen

Bohn, Carolin; Meinecke, Thomas; Toepfer, Regina; Wahrig, Bettina (2022): Ozeanisch Schreiben. Drei Ensembles zu einer Poetik des Nicht-Binären: aus der Ricarda Huch Poetikdozentur für Gender in der literarischen Welt 2019 Braunschweig. Berlin: Verbrecher Verlag.

Bath, Corinna; Wahrig, Bettina (2021): Looking Through the Mirror: The PhD Program KoMMa.G. In: Jan Büssers, Anja Faulhaber, Myriam Raboldt, Rebecca Wiesner, Corinna Bath und Bettina Wahrig (Hg.): Gendered configurations of humans and machines. Interdisciplinary contributions. Opladen, Berlin, Toronto: Verlag Barbara Budrich (L'Agenda, vol. 8), S. 15–26.

Toepfer, Regina; Wahrig, Bettina (2021): Einleitung. Die Komplexität und Diversität von Kinderlosigkeit im Mittelalter. In: Das Mittelalter. Band 26, Heft 2, S. 291-310

Toepfer, Regina; Wahrig, Bettina (Hg.) (2021): Kinderlosigkeit im Mittelalter. Heidelberg: Heidelberg University Publishing (Das Mittelalter, Band 26, Heft 2).

Wahrig, Bettina (2018): Critique of Science as Critique of Society: Literary Figurations of Techno-scientific Fetishism. In: Themenheft Berichte zur Wissenschaftsgeschichte 41 (2). S. 123-192.

- Wahrig, Bettina (Hg.) (2018): *Naturwissenschaft, Gleichstellung und Gender Studies an der TU Braunschweig. Interviews mit fünf Wegbereiterinnen*. Technische Universität Braunschweig, Stuttgart: Deutscher Apotheker Verlag (Braunschweiger Veröffentlichungen zur Pharmazie- und Wissenschaftsgeschichte, Band 58).
- Wahrig, Bettina (2018): *Im Trubel bleiben – einige Hyper-/Hypolinks mit Kommentaren zur Zukunft der Wissenschaftsgeschichte*. In: *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 41 (4), S. 433-437.
- Klippel, Heike; Wahrig, Bettina; Zechner, Anke (2017) (Hg.): *Poison and Poisoning in Science, Fiction and Cinema - Precarious Identities*, Cham: Palgrave Macmillan.
- Bath, Corinna; Wahrig, Bettina; Wedl, Juliette (2017): *Materialitäten dekonstruktiv begreifen*. In: Corinna Onnen und Susanne Rode-Breyman (Hg.): *Zum Selbstverständnis der Gender Studies. Methoden – Methodologien – theoretische Diskussionen und empirische Übersetzungen*. Opladen: Verlag Barbara Budrich (L'Agenda, 1).
- Bock von Wülfigen, Bettina; Brandt, Christina; Lettow, Susanne; Vienne, Florence (Hg.) (2015): *Temporalities of reproduction: practices and concepts from the eighteenth to the early twenty-first century (History and Philosophy of the Life Sciences 37)*.
- Stoff, Heiko (2014): *Heterosexualität*. In: Rüdiger Lautmann, Florian Mildener, Jakob Pastötter, Jennifer Evans (Hg.): *Was ist Homosexualität? Forschungsgeschichte, gesellschaftliche Entwicklungen und Perspektiven*. Hamburg: Männerschwarm, S. 73-112.
- Vienne, Florence (2014): *Organic Molecules, Parasites, „Urthiere“: The Contested Nature of Spermatic Animals, 1749-1841*. In: Susanne Lettow (Hg.): *Reproduction, Race and Gender in Philosophy and the Early Life Sciences*. Albany (NY): Suny Press, S. 45-63.
- Wahrig, Bettina (2014): *Zeit der Aufklärung: Instrumente und Hände in der Geburtshilfe des 18. und frühen 19. Jahrhunderts*. In: Renate Stauf und Cord-Friedrich Berghahn (Hg.): *Wechselwirkungen. Die Herausforderung der Künste durch die Wissenschaften*. Heidelberg: Winter, S. 99-111.
- Schwerin, Alexander von; Stoff, Heiko; Wahrig, Bettina (Hg.) (2013): *Biologics: A History of Agents Made from Living Organisms in the Twentieth Century*. London: Pickering & Chatto (Studies for the Society for the Social History of Medicine 16).
- Wacker, Gabriele (2013): *Arznei und „Confect“*. *Medikale Kultur am Wolfenbütteler Hof im 16. und 17. Jahrhundert*. Wiesbaden: Harrassowitz.
- Wahrig, Bettina (2013): *Geschlechterunterschiede und Lebenswissenschaften – historisch betrachtet*. In: Bärbel Miemitz (Hg.): *Medizin und Geschlecht. Perspektiven für Lehre, Forschung und Krankenversorgung*. Lengerich: Pabst, S. 18-24.
- Wahrig, Bettina (2013): *Clocks with Hands: Instruments, Hands and Parturients in a Changing Horizon of Time*. In: *History and Philosophy of the Life Sciences* 35 (1), S. 62-67.
- Stoff, Heiko (2012): *Wirkstoffe. Eine Wissenschaftsgeschichte der Hormone. Vitamine und Enzyme 1920-1970*. Stuttgart: Steiner (DFG-finanziert im Rahmen der Forschungsgruppe „Geschichte der DFG 1920 – 1970“).
- Vienne, Florence (2009): *Vom Samentier zur Samenzelle: die Neudeutung der Zeugung im 19. Jahrhundert*. *Berichte zur Wissenschaftsgeschichte* 32 (2), S. 215-229.
- Wahrig, Bettina (2006): *Arbeit am Habitus: Ärzte und Apotheker im 18. Jahrhundert zwischen Bildungsroman und Schöpfungsphantasie*. In: Sabine Brombach und Bettina Wahrig (Hg.): *Lebensbilder. Leben und Subjektivität in neueren Ansätzen der Gender Studies*. Bielefeld: transcript, S. 151–175.
- Wahrig, Bettina (Hg.) (2004): *Arzneien für das „schöne Geschlecht“*. *Geschlechtsverhältnisse in Phytotherapie und Pharmazie vom Mittelalter bis zum 19. Jahrhundert*. Stuttgart: Deutscher Apotheker-Verlag (Braunschweiger Veröffentlichungen zur Pharmazie- und Wissenschaftsgeschichte 44).
- Wahrig, Bettina (2004): *Querelles des Femmes und Querelles de Santé: Geschlechterstereotype und die „medizinische Polizei“ 1750-1800*. In: Gisela Engel und Friederike Hassauer (Hg.): *Geschlechterstreit am Beginn der europäischen Moderne*. Königstein: Ulrike Helmer Verlag, S. 88–101.
- Sohn, Werner; Wahrig, Bettina (2003): *Zwischen Aufklärung, Polizey und Verwaltung. Zur Genese der Medizinallwesens 1750-1850*. Wiesbaden: Harrassowitz.
- Wahrig, Bettina; Loytved, Christine (2000) (Ausstellung): *Dem Hebammenwesen auf der Spur. Zur Geschichte der Geburtshilfe*. Ausstellung in der UB Braunschweig.