

Literatur

- Abir-Am, Pnina G. (1992): »From Multidisciplinary Collaboration to Transnational Objectivity: International Space as Constitutive of Molecular Biology, 1930-1970«, in: *Sociology of Sciences* 1, S. 153-186.
- Abir-Am, Pnina G./Outram, Dorinda (Hg.) (1987): *Uneasy Careers and Intimate Lives. Women in Science 1789-1979*, London: Rutgers.
- Ahrentzen, Sherry/Anthony, Kathryn H. (1993): »Sex, Stars, and Studios: A Look at Gendered Educational Practices in Architecture«, in: *Journal of Architectural Education* 47 (1), S. 11-29.
- Ahrentzen, Sherry/Groat, Linda N. (1992): »Rethinking Architectural Education: Patriarchal Conventions and Alternative Visions from the Perspective of Women Faculty«, in: *The Journal of Architectural and Planning Research* 9 (2), S. 95-110.
- Allenspach, Christoph (1998): *Architektur in der Schweiz. Bauen im 19. und 20. Jahrhundert*, Zürich: Pro Helvetia.
- Allmendinger, Jutta (2003): »Strukturmerkmale universitärer Personalselektion und deren Folgen für die Beschäftigung von Frauen«, in: Wobbe (Hg.), *Zwischen Vorderbühne und Hinterbühne. Beiträge zum Wandel der Geschlechterbeziehungen in der Wissenschaft vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart*, S. 259-278.
- Allmendinger, Jutta/Hackman, J. Richard (1997): »Mitigating the Stress of Gender Recomposition: A Cross-Institutional, Cross-National Analysis«, in: Ursula Pasero/Friederike Braun (Hg.), *Wahrnehmung und Herstellung von Geschlecht. Perceiving and Performing Gender*, Opladen: Westdeutscher Verlag, S. 188-203.
- Allmendinger, Jutta/Podsiadlowski, Astrid (2001): »Segregation in Organisationen und Arbeitsgruppen«, in: Heintz (Hg.), *Geschlechtersoziologie*, S. 276-307.

- Allmendinger, Jutta/von Stebut, Janina/Fuchs, Stefan (1999): »Drehtüre oder Pater Noster? Zur Frage der Verzinsung der Integration in wissenschaftliche Organisationen im Verlauf beruflicher Werdegänge von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern«, in: Claudia Honegger/Stefan Hradil/Franz Traxler (Hg.), *Grenzenlose Gesellschaft?*, Opladen: Leske und Budrich, S. 96-108.
- Amann, Klaus (1994): »Menschen, Mäuse und Fliegen. Eine wissenssoziologische Analyse der Transformation von Organismen in epistemische Objekte«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 23 (1), S. 22-40.
- Amann, Klaus/Hirschauer, Stefan (1997): »Die Befremdung der eigenen Kultur. Ein Programm«, in: Stefan Hirschauer/Klaus Amann (Hg.), *Die Befremdung der eigenen Kultur*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 7-52.
- Anthony, Kathryn H. (2001): *Designing for Diversity. Gender, Race, and Ethnicity in the Architectural Profession*, Urbana; Chicago: University of Illinois Press.
- archithese (1993): »Architekturschule. Editoria«, *archithese* 2, S. 8-9.
- Baecker, Dirk (1990): »Die Dekonstruktion der Schachtel. Innen und Außen in der Architektur«, in: Niklas Luhmann/Frederik T. Bunsen/Dirk Baecker (Hg.), *Unbeobachtete Welt. Über Kunst und Architektur*, Bielefeld: Haux, S. 67-104.
- Bagilhole, Barbara (1993): »Survivors in a Male Preserve: A Study of British Women Academics' Experiences and Perceptions of Discrimination in a UK University«, in: *Higher Education* 26, S. 431-447.
- Baldi, Stéphane (1995): »Prestige Determinants of First Academic Job for New Sociology Ph.D's 1985-1992«, in: *The Sociological Quarterly* 36 (4), S. 777-789.
- Bates, Charles C./Fuller, John F. (1986): *America's Weather Warriors, 1814-1985*, College Station: Texas A&M University Press.
- Battersby, Christine (1989): *Gender and Genius*, London: The Women's Press.
- Bazerman, Charles (1989): *Shaping Written Knowledge*, Madison: University of Wisconsin Press.
- Bechtel, William (1993): »Integrating Sciences by Creating New Disciplines: The Case of Cell Biology«, *Biology and Philosophy* 8, S. 277-299.
- Beckermann, Ansgar (2001): »Zur Inkohärenz und Irrelevanz des Wissensbegriffs. Plädoyer für eine neue Agenda in der Erkenntnistheorie«, in: *Zeitschrift für Philosophische Forschung* 55, S. 571-593.
- Beisswanger, Gabriele (1999): »Geschlechterverhältnisse in der Pharmazie: die Geschlechtsumwandlung des Apothekerberufs«, in: Ulrike Faber u.a. (Hg.), *Wechselwirkungen: Beiträge zu Pharmazie und Politik*, Frankfurt/Main: Mabuse, S. 297-319.

- Beisswanger, Gabriele u.a. (2000): »Der lange Weg zum Apothekerinnenberuf«, in: *Pharmazeutische Zeitung* 145 (1), S. 11-17.
- Bellas, Marcia L. (1993): »Faculty Salaries: Still a Cost of Being Female?«, in: *Social Science Quarterly* 74 (1), S. 62-75.
- Ben-David, Joseph (1984): *The Scientist's Role in Society*, Chicago: University of Chicago Press.
- Bensaude-Vincent, Bernadette/Stengers, Isabelle (1996): *A History of Chemistry*, Cambridge (MA): Harvard University Press.
- Benz, Arnold (2001): »Das Bild als Bühne der Mustererkennung: Ein Beispiel aus der Astrophysik«, in: Heintz/Huber (Hg.), *Mit dem Auge denken. Strategien der Sichtbarmachung in wissenschaftlichen und virtuellen Welten*, S. 65-78.
- Berland, Jody (1999): »Das Wetter und wir. Wie Natur und Kultur sich miteinander verschränken«, in: Karl H. Hörning/Rainer Winter (Hg.), *Widerspenstige Kulturen. Cultural Studies als Herausforderung*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 544-567.
- Bettie, Julie (2000): »Women Without Class: Chicas, Cholas, Trash, and the Presence/Absence of Class Identity«, in: *Signs* 26 (1), S. 1-35.
- Beyer, Janice (1978): »Editorial Policies and Practices Among Leading Journals in Four Scientific Fields«, in: *Sociological Quarterly* 19, S. 68-88.
- Beyer, Janice M./Stevens, John M. (1975): »Unterschiede zwischen einzelnen Wissenschaften in Hinblick auf Forschungsaktivität und Produktivität«, in: Nico Stehr/René König (Hg.), *Wissenschaftssoziologie*, Sonderband 18 der Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, Opladen: Westdeutscher Verlag, S. 349-374.
- Beyerlein, Berthold (1991): *Die Entwicklung der Pharmazie zur Hochschuldisziplin (1750-1875). Ein Beitrag zur Universitäts- und Sozialgeschichte*, Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft.
- BfS – Bundesamt für Statistik (2001a): *Studierende an den schweizerischen Hochschulen 2000/2001*, Neuchâtel.
- BfS – Bundesamt für Statistik (2001b): *Personal der universitären Hochschulen 2000*, Neuchâtel.
- BfS – Bundesamt für Statistik (2001c): *Studierende an den schweizerischen Fachhochschulen 2000/2001*, Neuchâtel.
- Bielby, William T./Baron, James N. (1986): »Men and Women at Work: Sex Segregation and Statistical Discrimination«, in: *American Journal of Sociology* 91 (4), S. 759-799.
- Blume, Stuart S./Sinclair, Ruth (1974): »Aspects of the Structure of a Scientific Discipline«, in: Richard Whitley (Hg.), *Social Processes of Scientific Development*, London: Routledge, S. 224-241.

- Blumenberg, Hans (1965): »Das Fernrohr und die Ohnmacht der Wahrheit«, Einleitung zu ders. (Hg.), *Galileo Galilei, Sidereus Nuncius. Nachricht von neuen Sternen*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 5-73.
- Blumer, Herbert (1954): »What ist Wrong with Social Theory?«, in: *American Sociological Review* 19 (1), S. 3-10.
- Bohn, Cornelia (1999): *Schriftlichkeit und Gesellschaft. Kommunikation und Sozialität der Neuzeit*, Opladen: Westdeutscher Verlag.
- Borck, Cornelius (2001): »Die Unhintergebarkeit des Bildschirms: Beobachtungen zur Rolle von Bildtechniken in den präsentierten Wissenschaften«, in: Heintz/Huber (Hg.), *Mit dem Auge denken. Strategien der Sichtbarmachung in wissenschaftlichen und virtuellen Welten*, S. 383-394.
- Bottero, Wendy (1992): »The Changing Face of the Professions? Gender and Explanations of Women's Entry to Pharmacy«, in: *Work, Employment & Society* 6 (3), S. 329-346.
- Bourdieu, Pierre (1992): *Homo academicus*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Bourdieu, Pierre (1998): *Vom Gebrauch der Wissenschaft*, Konstanz: Universitätsverlag Konstanz.
- Bowler, Peter J. (1993): »Science and the Environment: New Agendas for the History of Science?«, in: Michael Shortland (Hg.), *Science and Nature: Essays in the History of the Environmental Sciences*, British Society for the History of Science, Oxford: Alden Press, S. 1-21.
- Bradley, Karen (2000): »The Incorporation of Women in Higher Education: Paradoxical Outcomes«, in: *Sociology of Education* 73, S. 1-18.
- Bradley, Karen/Ramirez, Francisco O. (1996): »World Polity and Gender Parity: Women's Share of Higher Education, 1965-1985«, in: *Research in Sociology of Education and Socialization* 11, S. 63-91.
- Brain, David (1989): »Discipline and Style. The École des Beaux-Arts and the Social Production of an American Architecture«, in: *Theory and Society* 18, S. 807-868.
- Brain, David (1991): »Practical Knowledge and Occupational Control: The Professionalization of Architecture in the United States«, in: *Sociological Forum* 6 (2), S. 239-268.
- Brock, William H. (1997): *Justus von Liebig: the Chemical Gatekeeper*, Cambridge (UK): Cambridge University Press.
- Bromme, Rainer/Rambow, Riklev (1998): »Die Verständigung zwischen Experten und Laien: Das Beispiel der Architektur«, in: Wolfgang K. Schulz (Hg.), *Expertenwissen. Soziologische, psychologische und pädagogische Perspektiven*, Opladen: Leske und Budrich, S. 49-63.
- Buchanan, Richard (1995): »Wicked Problems in Design Thinking«, in: Victor Margolin/Richard Buchanan (Hg.), *The Idea of Design. A Design Issues Reader*, Cambridge (MA): MIT Press, S. 3-20.

- Büchi, Jakob (1955): »Die Abteilung für Pharmazie«, in: *Eidgenössische Technische Hochschule 1855-1955 / École Polytechnique Fédérale*, Zürich: Buchverlag der Neuen Zürcher Zeitung, S. 470-480.
- Büchi, Jakob (1980): »Die Abteilung für Pharmazie«, redigiert von Jean-François Bergier/Hans Werner Tobler, in: Rektor der ETH Zürich (Hg.), *Eidgenössische Technische Hochschule Zürich 1955-1980: Festschrift zum 125jährigen Bestehen*, Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, S. 227-245.
- Burchardt, Anja (1994): »Die Durchsetzung des medizinischen Frauenstudiums in Deutschland«, in: Eva Brinkschulte (Hg.), *Weibliche Ärzte. Die Durchsetzung des Berufsbildes in Deutschland*, Berlin: Edition Hentrich, S. 10-23.
- Chadarevian, Soraya de (1994): »Sehen und Aufzeichnen in der Botanik des 19. Jahrhunderts«, in: Michael Wetzels/Herta Wolf (Hg.), *Der Entzug der Bilder. Visuelle Realitäten*, München: Walter Fink, S. 121-144.
- Chadarevian, Soraya de (1996): »Die Konstruktion des Amateurs in der Botanik des 19. Jahrhunderts. Julius Sachs versus Charles Darwin«, in: Elisabeth Strauß (Hg.), *Dilettanten und Wissenschaft. Zur Geschichte und Aktualität eines wechsellvollen Verhältnisses*, Amsterdam: Rodopi, S. 95-122.
- Chase, Vanessa (1996): »Edith Wharton, The Decoration of Houses, and Gender in Turn-of-the-Century-America«, in: Debra L. Coleman/Elizabeth Ann Danze/Carol Jane Henderson (Hg.), *Architecture and Feminism. Yale Publications on Architecture*, New York: Princeton Architectural Press, S. 130-160.
- Clarke, Adele E./Fujimura, Joan H. (1992): »What Tools? Which Jobs? Why Right?«, in: dies. (Hg.), *The Right Tools for the Job: At Work in Twentieth-Century Life Sciences*, Princeton: Princeton University Press, S. 3-44.
- Cole, Jonathan (1979): *Fair Science: Women in the Scientific Community*, New York: Free Press.
- Cole, Jonathan R./Singer, Burton (1991): »A Theory of Limited Differences: Explaining the Productivity Puzzle in Science«, in: Zuckerman/Cole/Bruer (Hg.), *The Outer Circle. Women in the Scientific Community*, S. 277-310.
- Cole, Jonathan R./Zuckerman, Harriet (1991): »Marriage, Motherhood, and Research Performance in Science«, in: Zuckerman/Cole/Bruer (Hg.), *The Outer Circle. Women in the Scientific Community*, S. 157-170.
- Cole, Stephen (1983): »The Hierarchy of the Sciences?«, in: *American Journal of Sociology* 89 (1), S. 111-139.
- Cole, Stephen (1992): *Making Science. Between Nature and Society*, Cambridge (MA): Harvard University Press.

- Collins, Harry M. (1985): *Changing Order. Replication and Induction in Scientific Practice*, Chicago: University of Chicago Press.
- Collins, Randall (1981): »On the Microfoundations of Macrosociology«, in: *American Journal of Sociology* 86 (5), S. 984-1014.
- Collins, Randall (2000): »Situational Stratification: A Micro-Macro-Theory of Inequality«, in: *Sociological Theory* 18 (1), S. 17-42.
- Costas, Ilse (1995): »Die Öffnung der Universitäten für Frauen – ein internationaler Vergleich für die Zeit vor 1914«, in: *Leviathan* 23 (4), S. 496-516.
- Costas, Ilse (2002): »Women in Science in Germany«, in: *Science in Context* 15 (4), S. 557-576.
- Cuff, Dana (1991): *Architecture. The Story of Practice*, Cambridge (MA): MIT Press.
- Daston, Lorraine (1991): »The Ideal and Reality of the Republic of Letters in the Enlightenment«, in: *Science in Context* 4 (2), S. 367-386.
- Daston, Lorraine (1992): »Objectivity and the Escape from Perspective«, in: *Social Studies of Science* 22, S. 597-618.
- Daston, Lorraine (1998): »Fear and Loathing of the Imagination in Science«, in: *Daedalus*, Winter, S. 73-93.
- Daston, Lorraine (2001a): »Die kognitiven Leidenschaften: Staunen und Neugier im Europa der frühen Neuzeit«, in: dies., *Wunder, Beweise und Tatsachen. Zur Geschichte der Rationalität*, Frankfurt/Main: Fischer, S. 77-98.
- Daston, Lorraine (2001b): »Die Kultur der wissenschaftlichen Objektivität«, in: Michael Hagner (Hg.), *Ansichten der Wissenschaftsgeschichte*, Frankfurt/Main: Fischer, S. 137-160.
- Daston, Lorraine (2003): »Die wissenschaftliche Persona. Arbeit und Berufung«, in: Wobbe (Hg.), *Zwischen Vorderbühne und Hinterbühne. Beiträge zum Wandel der Geschlechterbeziehungen in der Wissenschaft vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart*, S. 109-136.
- Daston, Lorraine/Galison, Peter (1992): »The Image of Objectivity«, in: *Representations* 40, S. 81-128.
- Davenport, Elisabeth (1995): »Who Cites Women? Whom Do Women Cite? An Exploration of Gender and Scholarly Citation in Sociology«, in: *Journal of Documentation* 51 (4), S. 404-410.
- Dear, Peter (1995): *Discipline and Experience. The Mathematical Way in the Scientific Revolution*, Chicago: University of Chicago Press.
- Delamont, Sara/Atkinson, Paul (2001): »Doctoring Uncertainty: Mastering Craft Knowledge«, in: *Social Studies of Science* 31 (1), S. 87-107.
- Dieckmann, Hans (1954): *Geschichte und Probleme der Apothekerausbildung in erster Linie in Frankreich und Deutschland*, Frankfurt/Main: Govi-Verlag.

- Diem, Markus (1998): *Die Beschäftigungssituation der Neuabsolventinnen und Neuabsolventen der Schweizer Hochschulen 1997*, Neuchâtel: Bundesamt für Statistik.
- Diem, Markus (2000): *Von der universitären Hochschule ins Berufsleben, Absolventenbefragung 1999*, Neuchâtel: Bundesamt für Statistik.
- DiTomaso, Nancy/Farris, George F. (1992): »Arbeit und Laufbahn von Wissenschaftlerinnen in Forschungs- und Entwicklungslabors der US-amerikanischen Industrie«, in: *Berliner Journal für Soziologie* 3 (1), S. 91-102.
- Draper, Joan (1977/2000): »The École des Beaux-Arts and the Architectural Profession in the United States: The Case of John Galen Howard«, in: Spiro Kostov (Hg.), *The Architect. Chapters in the History of the Profession. Foreword and Epilogue by Dana Cuff*, Berkeley: University of California Press, S. 209-237.
- Dryburgh, Heather (1999): »Work Hard, Play Hard. Women and Professionalization in Engineering – Adapting to the Culture«, in: *Gender & Society* 13 (5), S. 664-682.
- Duden, Barbara/Illich, Ivan (1995): »Die skopische Vergangenheit Europas und die Ethik der Opsis. Plädoyer für eine Geschichte des Blickes und des Blickens«, in: *Historische Anthropologie* 3 (2), S. 203-221.
- Economiesuisse (Hg.) in Zusammenarbeit mit Bundesamt für Statistik (2001): *Forschung und Entwicklung in der Schweizerischen Privatwirtschaft 2000*, Zürich.
- Eisernova, Vera (1998): »Botanische Disziplinen«, in: Ilse Jahn unter Mitw. von Erika Krauß (Hg.), *Geschichte der Biologie. Theorien, Methoden, Institutionen, Kurzbiographien*, Jena; Stuttgart; Lübeck; Ulm: G. Fischer, S. 302-323.
- Engler, Steffani (1993): *Fachkultur, Geschlecht und soziale Reproduktion. Eine Untersuchung über Studentinnen und Studenten der Erziehungswissenschaft, Rechtswissenschaft, Elektrotechnik und des Maschinenbaus*, Weinheim: Deutscher Studien Verlag.
- Engler, Steffani (1999): »Hochschullehrer und die Herstellung von Geschlechtergrenzen: Der Empfang von Studentinnen und Studenten in Elektrotechnik und Erziehungswissenschaften«, in: Aylâ Neussel/Angelika Wetterer (Hg.), *Vielfältige Verschiedenheiten. Geschlechterverhältnisse in Studium, Hochschule und Beruf*, Frankfurt/Main: Campus, S. 107-132.
- Engler, Steffani (2000): »Zum Selbstverständnis von Professoren und der illusio des wissenschaftlichen Feldes«, in: Beate Krais (Hg.), *Wissenskulturr und Geschlechterordnung. Über die verborgenen Mechanismen männlicher Dominanz in der wissenschaftlichen Welt*, Frankfurt/Main: Campus, S. 121-151.

- ETHZ – Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (2000): *Jahresbericht 1999*, Zürich.
- Etzkowitz, Henry/Kemelgor, Carol/Neuschatz, Michael/Uzzi, Brian (1992): »Athena Unbound: Barriers to Women in Academic Science and Engineering«, in: *Science and Public Policy* 19 (3), S. 157-179.
- Ferguson, Eugene (1993): *Das innere Auge. Von der Kunst des Ingenieurs*, Basel: Birkhäuser Verlag.
- Fisher, Charles S. (1974): »Die letzten Invariantentheoretiker«, in: Peter Weingart (Hg.), *Wissenschaftssoziologie 2: Determinanten wissenschaftlicher Entwicklung*, Frankfurt/Main: Athenäum, S. 153-183.
- Fleming, James Rodger (1990): *Meteorology in America, 1800-1870*, Baltimore: Johns Hopkins University Press.
- Fleming, James Rodger (1998): *Historical Perspectives in Climate Change*, Oxford: Oxford University Press.
- Flick, Uwe (1995): *Qualitative Forschung. Theorie, Methoden, Anwendung in Psychologie und Sozialwissenschaften*, Reinbeck b. Hamburg: Rowohlt.
- Fox, Mary Frank (1991): »Gender, Environmental Milieu, and Productivity in Science«, in: Zuckerman/Cole/Bruer (Hg.), *The Outer Circle. Women in the Scientific Community*, S. 188-204.
- Fox, Mary Frank (1992): »Research, Teaching, and Publication Productivity: Mutuality versus Competition in Academia«, in: *Sociology of Education* 65, S. 293-305.
- Fox, Mary Frank (1994): »Women and Scientific Careers«, in: Jasanoff/Markle/Petersen/Pinch (Hg.), *Handbook of Science and Technology Studies*, S. 205-223.
- Fox, Mary Frank (2003): »Geschlecht, Lehrende und Promotionsstudium in den Natur- und Ingenieurwissenschaften«, in: Wobbe (Hg.), *Zwischen Vorderbühne und Hinterbühne. Beiträge zum Wandel der Geschlechterbeziehungen in der Wissenschaft vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart*, S. 239-258.
- Friedman, Robert Marc (1989): *Appropriating the Weather. Vilhelm Bjerknes and the Construction of a Modern Meteorology*, Ithaca: Cornell University Press.
- Frischknecht, Peter/Bigler, Susanne (1998): *Berufschancen der Absolventinnen und Absolventen der Abteilung für Umweltnaturwissenschaften der ETHZ. Eine Umfrage unter dem Abschlussjahrgang 1996 im Vergleich zur Befragung früherer Jahrgänge*, ETH Zürich.
- Fuchs, Stephan (1992): *The Professional Quest for Truth: A Social Theory of Science and Knowledge*, Albany: State University of New York Press.
- Funken, Christiane/Hammerich, Kurt/Schinzel, Britta (1996): *Geschlecht, Informatik und Schule. Oder: Wie Ungleichheit der Geschlechter durch Koedukation neu organisiert wird*, Sankt Augustin: Academia Verlag.

- Galison, Peter (1990): »Aufbau/Bauhaus: Logical Positivism and Architectural Modernism«, in: *Critical Inquiry* 16, S. 709-752.
- Galison, Peter (1997): *Image and Logic. A Material Culture of Microphysics*, Chicago: Chicago University Press.
- Galison, Peter (1998): »Judgement Against Objectivity«, in: Caroline A. Jones/Peter Galison (Hg.), *Picturing Science, Producing Art*, London: Routledge, S. 327-359.
- Galison, Peter L./Stump, David J. (Hg.) (1996): *The Disunity of Science: Boundaries, Contexts, and Power*, Stanford (CA): Stanford University Press.
- Galison, Peter/Thompson, Emily (Hg.) (1999): *The Architecture of Science*, Cambridge (MA): MIT Press.
- Garfinkel, Harold (1967): *Studies in Ethnomethodology*, Englewood Cliffs (NJ): Prentice Hall.
- Gebauer, Gunter/Wulf, Christoph (1998): *Spiel – Ritual – Geste. Mimetisches Handeln in der sozialen Welt*, Reinbeck b. Hamburg: Rowohlt.
- Gibbons, Michael/Limoges, Camille/Nowotny, Helga/Schwartzman, Simon/Scott, Peter/Trow, Martin (1994): *The New Production of Knowledge. The Dynamics of Science and Research in Contemporary Societies*, London: Sage.
- Gieryn, Thomas F. (1994): »Boundaries of Science«, in: Jasanoff/Markle/Petersen/Pinch (Hg.), *Handbook of Science and Technology Studies*, S. 393-443.
- Gildemeister, Regine/Maiwald, Kai-Olaf/Scheid, Claudia/Seyfarth-Konau, Elisabeth (2003): »Geschlechterdifferenzierungen im Berufsfeld Familienrecht: Empirische Befunde und geschlechtertheoretische Reflexionen«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 32 (5), S. 396-417.
- Glick, Peter/Susan T. Fiske (1999): »Gender, Power Dynamics, and Social Interaction«, in: Myra Marx Ferree/Judith Lorber/Beth B. Hess (Hg.), *Revisioning Gender*, London: Sage, S. 365-398.
- Goffman, Erving (1952): »On Cooling the Mark out: Some Aspects of Adaptation to Failure«, in: *Psychiatry* 15, S. 451-463.
- Goffman, Erving (1959): *The Presentation of the Self in Everyday Life*, Garden City (NY): Doubleday-Anchor.
- Goffman, Erving (1963): *Behavior in Public Places. Notes on the Social Organization of Gatherings*, New York: Free Press.
- Goffman, Erving (1971): *Interaktionsrituale*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Goldstein, Catherine (1995): »Zahlen als Liebhaberei und Beruf im 17. und 19. Jahrhundert«, in: Michel Serres (Hg.), *Elemente einer Geschichte der Wissenschaften*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 487-525.
- Goldstein, Catherine (2003): »Weder öffentlich noch privat. Mathematik im Frankreich des frühen 17. Jahrhunderts«, in: Wobbe (Hg.), *Zwischen*

- Vorderbühne und Hinterbühne. Beiträge zum Wandel der Geschlechterbeziehungen in der Wissenschaft vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart, S. 41-72.
- Gottschall, Karin (1998): »Doing Gender While Doing Work? Erkenntnispotentiale konstruktivistischer Perspektiven für eine Analyse des Zusammenhangs von Arbeitsmarkt, Beruf und Geschlecht«, in: Birgit Geissler/Friederike Maier/Birgit Pfau Effinger (Hg.), *FrauenArbeitsMarkt: Der Beitrag der Frauenforschung zur sozioökonomischen Theorieentwicklung*, Berlin: Edition Sigma, S. 63-94.
- Goyder, John (1992): »Gender Inequalities in Academic Rank«, in: *Canadian Journal of Sociology* 17 (3), S. 333-343.
- Grabner, Judith V. (1981): »Changing Attitudes Toward Mathematical Rigor: Lagrange and Analysis in the Eighteenth and Nineteenth Centuries«, in: Hans Niels Jahnke/Michael Otte (Hg.), *Epistemological and Social Problems of the Sciences in the Early Nineteenth Century*, Dordrecht: Reidel, S. 311-330.
- Gross, Alan G./Harmon, Joseph E./Reidy, Michael S. (2000): »Argument and the 17th-Century Science: A Rhetorical Analysis with Sociological Implications«, in: *Social Studies of Science* 30 (3), S. 371-396.
- Gutek, Barbara A./Cohen, Aaron Groff (1992): »Sex Ratios, Sex Role Spillover, and Sex at Work: A Comparison of Men's and Women's Experiences«, in: Albert J. Mills/Peta Tancred (Hg.), *Gendering Organizational Analysis*, London: Sage, S. 133-150.
- Hacking, Ian (1992): »The Self-Vindication of the Laboratory Sciences«, in: Andrew Pickering (Hg.), *Science as Practice and Culture*, Chicago: Chicago University Press, S. 29-64.
- Hagemann-White, Carol (1993): »Die Konstrukteure der Zweigeschlechtlichkeit auf frischer Tat ertappt. Methodische Konsequenzen einer theoretischen Einsicht«, in *Feministische Studien* 11 (2), S. 68-78.
- Hagstrom, Warren O. (1966): *The Scientific Community*, New York: Basic Books.
- Hagstrom, Warren O. (1974): »Competition in Science«, in: *American Sociological Review* 39 (1), S. 1-18.
- Haila, Yrjö (1992): »Measuring Nature: Quantitative Data in Field Biology«, in: Adele Clarke/Joan H. Fujimura (Hg.), *The Right Tools for the Job: At Work in Twentieth-Century Life Sciences*, Princeton: Princeton University Press, S. 233-253.
- Hall, A.D./Fagen, R.E. (1956): »Definition of System«, in: *General Systems Yearbook* 1, S. 18-28.
- Hall, Elaine J. (1993): »Waitering/Waitressing: Engendering the Work of Table Servers«, in: *Gender & Society* 7 (3), S. 329-346.

- Hannaway, Owen (1975): *The Chemists and the Word: The Didactic Origins of Chemistry*, Baltimore: Johns Hopkins University Press.
- Haraway, Donna (1996): »Anspruchsloser Zeuge@Zweites Jahrtausend. FrauMann@ trifft OncoMouse™. Leviathan und die vier Jots: Die Tatsachen verdrehen«, in: Elvira Scheich (Hg.), *Vermittelte Weiblichkeit. Feministische Wissenschafts- und Gesellschaftstheorie*, Hamburg: Hamburger Edition HIS, S. 347-389.
- Harding, Sandra (1990): *Feministische Wissenschaftstheorie. Zum Verhältnis von Wissenschaft und sozialem Geschlecht*, Hamburg.
- Hargens, Lowell L./Hagstrom, Warren O. (1982): »Scientific Consensus and Academic Status Attainment Patterns«, in: *Sociology of Education* 55, S. 183-196.
- Hark, Sabine (1993): »Queer Interventionen«, in: *Feministische Studien* 2, S. 103-109.
- Hartmann, Michael (1996): *Topmanager. Die Rekrutierung einer Elite*, Frankfurt/Main: Campus.
- Hartsock, Nancy (1983): »The Feminist Standpoint: Developing the Ground for a Specifically Feminist Historical Materialism«, in: Sandra Harding/Merrill Hintikka, Jakko (Hg.), *Discovering Reality. Feminist Perspectives on Epistemology, Metaphysics, Methodology, and Philosophy of Science*, Dordrecht: Reidel-Kluwer, S. 283-310.
- Hasenjürgen, Brigitte (1996): *Soziale Macht im Wissenschaftsspiel. SozialwissenschaftlerInnen und Frauenforscherinnen an der Hochschule*, Münster: Verlag Westfälisches Dampfboot.
- Hausen, Karin (1976): »Die Polarisierung der ›Geschlechtscharaktere‹. Eine Spiegelung der Dissoziation von Erwerbs- und Familienleben«, in: Werner Conze (Hg.), *Sozialgeschichte der Familie in der Neuzeit Europas*, Stuttgart: Klett-Cotta, S. 363-393.
- Hausen, Karin (1993): »Wirtschaften mit der Geschlechterordnung«, in: dies. (Hg.), *Geschlechterhierarchie und Arbeitsteilung. Zur Geschichte ungleicher Erwerbschancen von Männern und Frauen*, Göttingen: Vandenhoeck und Ruprecht, S. 40-67.
- Hein, Wolfgang-Hagen/Schwarz, Holm-Dietmar (Hg.) (1978): *Deutsche Apothekerbiographie II*, Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft.
- Heintz, Bettina (1993): »Wissenschaft im Kontext. Neuere Entwicklungen der Wissenschaftssoziologie«, in: *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie* 45 (3), S. 528-552.
- Heintz, Bettina (2000a): *Die Innenwelt der Mathematik. Zur Kultur und Praxis einer beweisenden Disziplin*, Wien: Springer.
- Heintz, Bettina (2000b): »»In der Mathematik ist ein Streit mit Sicherheit zu entscheiden«. Überlegungen zu einer Soziologie der Mathematik«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 29 (5), S. 341-362.

- Heintz, Bettina (Hg.) (2001): *Geschlechtersoziologie*, Sonderband 41 der Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, Wiesbaden: Westdeutscher Verlag.
- Heintz, Bettina (2004): »Emergenz und Reduktion. Neue Perspektiven auf das Mikro/Makro-Problem«, in: *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie*, S. 1-31.
- Heintz, Bettina/Huber, Jörg (Hg.) (2001a): *Mit dem Auge denken. Strategien der Sichtbarmachung in wissenschaftlichen und virtuellen Welten*, Zürich; Wien: Voldemeer und Springer.
- Heintz, Bettina/Huber, Jörg (2001b): »Der verführerische Blick. Formen und Folgen wissenschaftlicher Visualisierungsstrategien«, in: dies. (Hg.), *Mit dem Auge denken. Strategien der Sichtbarmachung in wissenschaftlichen und virtuellen Welten*, S. 9-40.
- Heintz, Bettina/Müller, Dagmar/Roggenthin, Heike (2001): »Gleichberechtigung zwischen globalen Normen und lokalen Kontexten. Deutschland, Schweiz, Marokko und Syrien im Vergleich«, in: Heintz (Hg.), *Geschlechtersoziologie*, S. 398-430.
- Heintz, Bettina/Nadai, Eva (1998): »Geschlecht und Kontext. De-Institutionalisierungsprozesse und geschlechtliche Differenzierung«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 27 (2), S. 75-93.
- Heintz, Bettina/Nadai, Eva/Fischer, Regula/Ummel, Hannes (1997): *Ungleich unter Gleichen. Studien zur geschlechtsspezifischen Segregation des Arbeitsmarktes*, Frankfurt/Main: Campus.
- Hekman, Susan (1997): »Truth and Method: Feminist Standpoint Theory Revisited«, in: *Signs* 22 (2), S. 341-365.
- Henderson, Kathryn (1998): »The Role of Material Objects in the Design Process: A Comparison of Two Design Cultures and How They Contend with Automation«, in: *Science, Technology & Human Values* 23 (2), S. 139-174.
- Henderson, Kathryn (1999): *On Line and On Paper. Visual Representations, Visual Culture, and Computer Graphics in Design Engineering*, Cambridge (MA); London: MIT Press.
- Hickel, Erika (1978): »Der Apothekerberuf als Keimzelle naturwissenschaftlicher Berufe in Deutschland«, in: *Medizinhistorisches Journal* 13, S. 259-276.
- Hill, Malcolm D. (1984): »Faculty Sex Composition and Job Satisfaction of Academic Women«, in: *International Journal of Women's Studies* 7 (2), S. 179-188.
- Hirschauer, Stefan (1989): »Die interaktive Konstruktion von Geschlechtszugehörigkeit«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 18 (2), S. 100-118.
- Hirschauer, Stefan (1993): *Die soziale Konstruktion der Transsexualität*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.

- Hirschauer, Stefan (1994): »Die soziale Fortpflanzung der Zweigeschlechtlichkeit«, in: *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie* 46 (4), S. 668-692.
- Hirschauer, Stefan (2001a): »Das Vergessen des Geschlechts. Zur Praxeologie einer Kategorie sozialer Ordnung«, in: Heintz (Hg.), *Geschlechtersoziologie*, S. 208-235.
- Hirschauer, Stefan (2001b): »Ethnographisches Schreiben und die Schweigsamkeit des Sozialen. Zu einer Methodologie der Beschreibung«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 30 (6), S. 429-451.
- Hirschauer, Stefan/Amann, Klaus (Hg.) (1997): *Die Befremdung der eigenen Kultur. Zur ethnographischen Herausforderung soziologischer Empirie*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Hochschild, Arlie Russel (2002): *Keine Zeit: work-life-balance: Wenn die Firma zum Zuhause wird und zu Hause nur Arbeit wartet*, Opladen: Leske und Budrich.
- Hofmann, Hans (1955): »Die Abteilung für Architektur«, in: *Eidgenössische Technische Hochschule 1855-1955*, Zürich: Buchverlag der Neuen Zürcher Zeitung, S. 357-384.
- Holenstein, Katrin/Ryter, Elisabeth (1992): »Frauen an den Hochschulen – die heutige Lage«, in: *Wissenschaftspolitik*, Beiheft 55, Bern.
- Hollerbach, Anne Larsen (1996): »Of Sangfroid and Sphinx Moths: Cruelty, Public Relations, and the Growth of Entomology in England, 1800-1940«, in: *Osiris* 11, S. 201-220.
- Holmes, Frederic L. (1989a): »The Complementarity of Teaching and Research in Liebig's Laboratory«, in: *Osiris* 5, S. 121-164.
- Holmes, Frederic L. (1989b): *Eighteenth-Century Chemistry as an Investigative Enterprise*, Berkeley (CA): Office for History of Science and Technology, University of California.
- Holmes, Frederic L./Levere, Trevor H. (Hg.) (2000): *Instruments and Experimentation in the History of Chemistry*, Cambridge (MA): MIT Press.
- Honegger, Claudia (1991): *Die Ordnung der Geschlechter. Die Wissenschaften vom Menschen und das Weib*, Frankfurt/Main: Campus.
- Huber, Dorothee/Rucki, Isabelle (Hg.) (1998): *Architektenlexikon der Schweiz 19. und 20. Jahrhundert*, Basel: Birkhäuser Verlag.
- Hurlbert, Jeanne S./Rosenfeld, Rachel A. (1992): »Getting a Good Job: Rank and Institutional Prestige in Academic Psychologists' Careers«, in: *Sociology of Education* 65, S. 188-207.
- Jacobs, Jerry A. (1989): *Revolving Doors: Sex Segregation and Women's Career*, Stanford (CA): Stanford University Press.
- Jaffe, Arthur/Quinn, Frank (1993): »Theoretical Mathematics: Toward a Cultural Synthesis of Mathematics and Theoretical Physics«, in: *Bulletin of the American Mathematical Society* 29 (1), S. 1-13.

- James, Frank A. (Hg.) (1989): *The Development of the Laboratory: Essays on the Place of Experiment in Industrial Civilization*, Basingstoke: Macmillan Press.
- Jasanoff, Sheila/Markle, Gerald E./Petersen, James C./Pinch, Trevor (Hg.) (1994): *Handbook of Science and Technology Studies*, London: Sage.
- Jasanoff, Sheila/Wynne, Brian (1998): »Science and Decisionmaking«, in: Steve Rayner/Elizabeth L. Malone (Hg.), *Human Choice and Climate Change*, Columbus (Ohio): Battelle Press, S. 1-87.
- Jepperson, Ronald L. (1991): »Institutions, Institutional Effects, and Institutionalism«, in: Walter W. Powell/Paul J. DiMaggio (Hg.), *The New Institutionalism in Organizational Analysis*, Chicago: Chicago University Press, S. 143-163.
- Joerges, Bernward (1977): *Gebaute Umwelt und Verhalten. Über das Verhältnis von Technikwissenschaften und Sozialwissenschaften am Beispiel der Architektur und der Verhaltenstheorie*, Baden-Baden: Nomos.
- Jones, Caroline A./Galison, Peter (Hg.) (1998): *Picturing Science, Producing Art*, London: Routledge.
- Jurjovec, Mariana/Gyger, Andrea (2001): *LaufPlan. Karriereplanung und Laufbahnen von ETH Architektinnen und Architekten*, Diplomwahlfacharbeit im Fach »Frauen in der Geschichte des Bauens«, Architekturabteilung ETH Zürich, Zürich.
- Kanter, Rosabeth Moss (1977): »Some Effects of Proportions on Group Life: Skewed Sex Ratios and Responses to Token Women«, in: *American Journal of Sociology* 82 (5), S. 965-990.
- Kaplan, Sherrie u.a. (1996): »Sex Differences in Academic Advancement«, in: *The New England Journal of Medicine* 335 (17), S. 1282-1289.
- Keating, Peter/Cambrosio, Alberto (2000): »Biomedical Platforms«, in: *Configurations* 8, S. 337-387.
- Keating, Peter/Cambrosio, Alberto (2003): *Biomedical Platforms: Realigning the Normal and the Pathological in Late-Twentieth-Century Medicine*, Cambridge (MA): MIT Press.
- Keist, Marcel (1992): *Entwicklungstendenzen der Biologie*, Forschungspolitische Früherkennung FER 120, Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat.
- Keller, Evelyn Fox (1991): »The Who/Man Scientist: Issues of Sex and Gender in the Pursuit of Science«, in: Zuckerman/Cole/Bruer (Hg.), *The Outer Circle. Women in the Scientific Community*, S. 227-236.
- Keller, Evelyn Fox (2001): »The Anomaly of a Woman in Physics«, in: Mary Wyer u.a. (Hg.), *Women, Science, and Technology: A Reader in Feminist Science Studies*, New York: Routledge, S. 9-16.
- Kieserling, André (1999): *Kommunikation unter Anwesenden. Studien über Interaktionssysteme*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.

- Kingsley, Karen (1988): »Gender Issues in Teaching Architectural History«, in: *Journal of Architectural Education* 41(2), S. 21-25.
- Kingsley, Karen/Glynn, Anne (1992): »Women in the Architectural Workplace«, in: *Journal of Architectural Education* 46 (1), S. 14-20.
- Kleif, Tine/Faulkner, Wendy (2003): »I'm No Athlete [but] I Can Make This Thing Dance!« – Men's Pleasures in Technology«, in: *Science, Technology & Human Values* 28 (2), S. 296-325.
- Knorr Cetina, Karin (1984): *Die Fabrikation von Erkenntnis. Zur Anthropologie der Naturwissenschaften*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Knorr Cetina, Karin (1991): »Epistemic Cultures: Forms of Reason in Science«, in: *History of Political Economy* 23, S. 105-122.
- Knorr Cetina, Karin (1992a): »Zur Unterkomplexität der Differenzierungstheorie. Empirische Anfragen an die Systemtheorie«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 21 (6), S. 406-419.
- Knorr Cetina, Karin (1992b): »The Couch, the Cathedral, and the Laboratory: On the Relationship between Experiment and Laboratory in Science«, in: Andrew Pickering (Hg.), *Science as Practice and Culture*, Chicago: Chicago University Press, S. 113-138.
- Knorr Cetina, Karin (1994): »Laboratory Studies: The Cultural Approach to the Study of Science«, in: Jasanoff u.a. (Hg.), *Handbook of Science and Technology Studies*, S. 140-166.
- Knorr Cetina, Karin (1999a): *Epistemic Cultures. How the Sciences Make Knowledge*, Cambridge (MA): Harvard University Press.
- Knorr Cetina, Karin (1999b): »Die Manufaktur der Natur – Oder: Die alternativen Naturen der Naturwissenschaft«, in: Institut für Wissenschafts- und Technikforschung (Hg.), *Die Natur der Natur*, IWT-Paper Nr. 23, S. 104-119.
- Krais, Beate (1996): »The Academic Disciplines: Social Field and Culture«, in: *Comparative Social Research*, Supplement 2, S. 93-111.
- Krais, Beate (2000): »Das soziale Feld der Wissenschaft und die Geschlechterverhältnisse. Theoretische Sondierungen«, in: dies. (Hg.), *Wissenschaftskultur und Geschlechterordnung. Über die verborgenen Mechanismen männlicher Dominanz in der akademischen Welt*, Frankfurt/Main: Campus, S. 31-54.
- Krais, Beate/Krumpeter, Tanja (1997): *Wissenschaftskultur und weibliche Karrieren. Zur Unterrepräsentanz von Wissenschaftlerinnen in der Max-Planck-Gesellschaft*, Projektbericht für den Arbeitsausschuss »Förderung der Wissenschaftlerinnen« des Wissenschaftlichen Rates der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Darmstadt; Berlin.

- Krausse, Joachim/Lichtenstein, Claude (Hg.) (1999): *Your private sky. R. Buckminster Fuller. Design als Kunst einer Wissenschaft*, Baden: Lars Müller.
- Kremers, Edward/Urdang, George (1976): *History of Pharmacy*, 4th ed., revidiert von Glenn Sonnedecker, Philadelphia: Lippincott.
- Kris Ernst/Kurz, Otto (1934/1955): *Die Legende vom Künstler. Ein geschichtlicher Versuch*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Krohn, Wolfgang/Weyer, Johannes (1989): »Gesellschaft als Labor. Die Erzeugung sozialer Risiken durch experimentelle Forschung«, in: *Soziale Welt* 40 (3), S. 349-373.
- Kuhlmann, Ellen/Matthies, Hildegard (2001): »Geschlechtersymmetrie im Wissenschaftsbetrieb«, in: *Berliner Journal für Soziologie* 1, S. 31-50.
- Kuhn, Thomas (1976): *Die Struktur wissenschaftlicher Revolutionen*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Kuklick, Henrika/Kohler, Robert E. (Hg.) (1996a): *Science in the Field*, Osiris 11.
- Kuklick, Henrika/Kohler, Robert E. (1996b): »Introduction«, in: dies. (Hg.), *Science in the Field*, Osiris 11, S. 1-14.
- Kula, Witold (1986): *Measures and Men*, Princeton: Princeton University Press.
- Kutschmann, Werner (1986): *Der Naturwissenschaftler und sein Körper: Die Rolle der »inneren Natur« in der experimentellen Naturwissenschaft der frühen Neuzeit*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Kutzbach, Gisela (1979): *The Thermal Theory of Cyclones: A History of Meteorological Thought in the 19th Century*, Boston: American Meteorological Society.
- Kyvik, Svein (1990): »Motherhood and Scientific Productivity«, in: *Social Studies of Science* 20, S. 149-160.
- Kyvik, Svein/Teigen, Mari (1996): »Child Care, Research Collaboration, and Gender Differences in Scientific Productivity«, in: *Science, Technology & Human Values* 21, S. 54-71.
- Laitko, Hubert (1994): »Klaproth als ordentlicher Chemiker an der kgl. Preußischen Akademie der Wissenschaften«, in: Michael Enge (Hg.), *Von der Phlogistik zur modernen Chemie*, Berlin: Verlag für Wissenschafts- und Regionalgeschichte Dr. Michael Engel, S. 119-167.
- Lampugnani, Vittorio Magnago (1982): »Partizipation am Protest. Architektur zwischen Konsumgut und Kulturprodukt: Überlegungen zu einer nachdenklichen Avantgarde«, in: *Freibeuter* 12, S. 52-71.
- Lang, Evelyne (1992): *Les premières femmes architectes de Suisse*, Thèse pour l'obtention du grade de docteur en sciences, Lausanne EPFL.

- Langton, Nancy/Pfeffer, Jeffrey (1994): »Paying the Professor: Sources of Salary Variation in Academic Labor Markets«, in: *American Sociological Review* 59, S. 236-256.
- Larson, Magali Sarfatti (1983): »Emblem and Exception: The Historical Definition of the Architect's Professional Role«, in: Judith R. Blau/Mark La Gory/John S. Pipkin (Hg.), *Professionals and Urban Form*, New York: State University Press, S. 49-86.
- Latour, Bruno (1986): »Visualization and Cognition: Thinking with Eyes and Hands«, in: *Knowledge and Society: Studies in the Sociology of Culture Past and Present* 6, S. 1-40.
- Latour, Bruno (1988): »Drawing Things Together«, in: Michael Lynch/Steve Woolgar (Hg.), *Representation in Scientific Practice*, Cambridge (MA): MIT Press, S. 19-68.
- Latour, Bruno (1995): *Wir sind nie modern gewesen*, Berlin: Akademie Verlag.
- Latour, Bruno (1996): »Der »Pedologen-Faden« von Boa Vista – eine photo-philosophische Montage«, in: ders. (Hg.), *Der Berliner Schlüssel. Erkundungen eines Liebhabers der Wissenschaften*, Berlin: Akademie Verlag, S. 191-248.
- Latour, Bruno/Woolgar, Steve (1986): *Laboratory Life: The Social Construction of Scientific Facts*, Princeton: Princeton University Press.
- Lau, Thomas/Wolff, Stefan (1983): »Der Einstieg in das Untersuchungsfeld als soziologischer Lernprozess«, in: *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie* 35 (3), S. 417-437.
- Law, John/Lynch, Michael (1990): »Lists, Field Guides, and the Descriptive Organization of Seeing: Birdwatching as an Exemplary Observational Activity«, in: Michael Lynch/Steve Woolgar (Hg.), *Representation in Scientific Practice*, Cambridge (MA): MIT Press, S. 267-299.
- Leemann, Regula Julia (1999): »Wissenschaft als Beruf?« Unveröff. Abschlussbericht zum quantitativen Teil des Projekts »Wissenschaft als Beruf? Ursachen und Ausdrucksformen der Untervertretung der Frauen in der Wissenschaft«, Zürich.
- Leemann, Regula Julia (2002): *Chancenungleichheiten im Wissenschaftssystem. Wie Geschlecht und soziale Herkunft Karrieren beeinflussen*, Zürich: Rüegger.
- Leemann, Regula Julia/Heintz, Bettina (2000): »Mentoring und Networking beim wissenschaftlichen Nachwuchs. Empirische Ergebnisse einer Studie zu Karriereverläufen von Frauen und Männern an den Schweizer Hochschulen«, in: Julie Page/Regula Julia Leemann (Hg.), *Karriere von Akademikerinnen. Bedeutung des Mentoring als Instrument der Nachwuchsförderung*, Bundesamt für Bildung und Wissenschaft, Bern, S. 49-72.

- Léglise, Michel (1998): »Des objets architecturaux aux objets de la conception architecturale«, in: Brigitte Trousse/Khaldoun Zreik (Hg.), *Les objets en conception. Actes de o1Design'97*, Paris: Europa Productions, S. 19-32.
- Leidner, Robin (1991): »Serving Hamburgers and Selling Insurance. Gender, Work, and Identity in Interactive Service Jobs«, in: *Gender & Society* 5 (2), S. 154-177.
- Lemaine, Gerard/Mac Leod, Roy/Mulkay, Michael/Weingart, Peter (Hg.) (1976): *Perspectives on the Emergence of Scientific Disciplines*, Chicago: Aldine.
- Lenoir, Timothy (1997): »The Discipline of Nature and the Nature of Disciplines«, in: ders., *Instituting Science: The Cultural Production of Scientific Disciplines*, Stanford (CA): Stanford University Press, S. 45-74.
- Levere, Trevor H. (1990): »Lavoisier: Language, Instruments, and the Chemical Revolution«, in: Trevor H. Levere/William R. Shea (Hg.), *Nature, Experiment, and the Sciences*, Dordrecht: Kluwer, S. 207-223.
- Liebau, Eckart/Huber, Ludwig (1985): »Die Kulturen der Fächer«, in: *Neue Sammlung* 25 (3), S. 314-339.
- Liebenau, Jonathan (1987): *Medical Science and Medical Industry. The Formation of the American Pharmaceutical Industry*, London: Macmillan Press.
- Liebenau, Jonathan/Higby, Gregory J./Stroud, Elaine C. (Hg.) (1990): *Pill Peddlers: Essays on the History of the Pharmaceutical Industry*, Madison: American Institute of the History of Pharmacy.
- Lodahl, Janice Beyer/Gordon, Gerald (1972): »The Structure of Scientific Fields and the Function of University Graduate Departments«, in: *American Sociological Review* 37, S. 57-72.
- Long, J. Scott (1990): »The Origins of Sex Differences in Science«, in: *Social Forces* 68, S. 1297-1315.
- Long, J. Scott (1992): »Measures of Sex Differences in Scientific Productivity«, in: *Social Forces* 71, S. 159-178.
- Long, J. Scott/Allison, Paul D./McGinnis, Robert (1993): »Rank Advancement in Academic Careers: Sex Differences and the Effects of Productivity«, in: *American Sociological Review* 58, S. 703-722.
- Long, J. Scott/Fox, Mary Frank (1995): »Scientific Careers: Universalism and Particularism«, in: *Annual Review of Sociology* 21, S. 45-71.
- Long, J. Scott/McGinnis, R. (1985): »The Effects of the Mentor on the Academic Career«, in: *Scientometrics* 7 (3-6), S. 255-280.
- Lorenz, Claire (1990): *Women in Architecture. A Contemporary Perspective*, London: Trefoil.
- Löwy, Ilona (1992): »The Strength of Loose Concepts – Boundary Concepts, Federative Experimental Strategies and Disciplinary Growth: The Case of Immunology«, in: *History of Science* 30, S. 371-396.

- Löwy, Ilona (1995): »On Hybridizations, Networks and New Disciplines: the Pasteur Institute and the Development of Microbiology in France«, in: *Studies in the History and Philosophy of Science* 25 (5), S. 655-688.
- Lüdecke, Cornelia/Seibert, Petra (1998): »Meteorologinnen – Quellen aus drei Jahrhunderten«, Poster an der Deutschen Meteorologen Tagung 1998, Leipzig, 14.-19.9.1998, in: URL: <http://homepage.boku.ac.at/seibert/dmt98.htm> (28.7.2003).
- Lüders, Christian (1995): »Von der teilnehmenden Beobachtung zur ethnographischen Beschreibung«, in: Eckard König/Peter Zeindler (Hg.), *Bilanz qualitativer Forschung*, Weinheim: Deutscher Studienbuchverlag, S. 311-342.
- Luhmann, Niklas (1964): *Funktionen und Folgen formaler Organisation*, Berlin: Duncker & Humblot.
- Luhmann, Niklas (1980): »Die Ausdifferenzierung von Erkenntnisgewinn: Zur Genese von Wissenschaft«, in: Nico Stehr/Volker Meja (Hg.), *Wissenssoziologie*, Sonderband 22 der Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, S. 102-139.
- Luhmann, Niklas (1981a): »Gesellschaftsstrukturelle Bedingungen und Folgeprobleme des naturwissenschaftlich-technischen Fortschritts«, in: ders., *Soziologische Aufklärung*, Band 4, Opladen 1994: Westdeutscher Verlag, S. 49-66.
- Luhmann, Niklas (1981b): »Die Unwahrscheinlichkeit der Kommunikation«, in: ders., *Soziologische Aufklärung*, Bd. 3, Opladen 1995: Westdeutscher Verlag, S. 25-34.
- Luhmann, Niklas (1982): *Liebe als Passion*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Luhmann, Niklas (1984): *Soziale Systeme*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Luhmann, Niklas (1990): *Die Wissenschaft der Gesellschaft*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Luhmann, Niklas (1997): *Die Gesellschaft der Gesellschaft*, 2 Bde., Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Maissen, Anja (2002): »Zwischen Privatem und Öffentlichem: Frauen in der Geschichte des Bauens«, in: *Heimatschutz/Sauvegarde* 4, S. 2-4.
- Martin, Patricia Yancey (2001): »»Mobilizing Masculinities«: Women's Experiences of Men at Work«, in: *Organization* 8, S. 587-618.
- Martin, Patricia Yancey (2003): »»Said and Done« versus »Saying and Doing«. Gender Practices, Practicing Gender At Work«, in: *Gender & Society* 17 (3), S. 342-366.
- Martwich, Barbara (1995): »Raumerfahrungen von Architektinnen. Die gewollten und die ungewollten Effekte der Geschlechterdifferenz in der Profession«, in: Angelika Wetterer (Hg.), *Die soziale Konstruktion von Geschlecht in Professionalisierungsprozessen*, Frankfurt/Main: Campus, S. 169-185.

- McCook, Stuart (1996): »It May be Truth, But It Is Not Evidence«: Paul du Chaillu and the Legitimation of Evidence in the Field Sciences«, in: Kucklick/Kohler (Hg.), *Science in the Field*, S. 177-197.
- McDowell, John/Smith, Janet Kilholm (1992): »The Effect of Gender Sorting on Propensity to Coauthor: Implications for Academic Promotion«, in: *Economic Inquiry* 30, S. 68-82.
- Mehrtens, Herbert (1990): *Moderne – Sprache – Mathematik. Eine Geschichte des Streits um die Grundlagen der Disziplin und des Subjekts formaler Systeme*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Mellien, Marie (1896/97): »Die Frau als Apothekerin«, in: *Die Frau* 4, S. 609-617.
- Mellström, Ulf (2002): »Patriarchal Machines and Masculine Embodiment«, in: *Science, Technology & Human Values* 27 (4), S. 460-478.
- Merton, Robert K. (1973): *The Sociology of Science*. Herausgegeben von Norman Storer, Chicago: Chicago University Press.
- Merton, Robert (1985a): »Die normative Struktur der Wissenschaft«, in: ders., *Entwicklung und Wandel von Forschungsinteressen. Aufsätze zur Wissenschaftssoziologie*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 86-99.
- Merton, Robert K. (1985b): »Der Matthäus-Effekt in der Wissenschaft«, in: ders., *Entwicklung und Wandlung von Forschungsinteressen. Aufsätze zur Wissenschaftssoziologie*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 147-171.
- Merz, Martina (1998): »Nobody can force you when you are across the ocean: Face to Face and E-mail Exchanges between Theoretical Physicists«, in: Crosbie Smith/Jon Agar (Hg.), *Making Space for Science: Territorial Themes in the Shaping of Knowledge*, London: Macmillan Press, S. 313-329.
- Merz, Martina (1999): »Multiplex and Unfolding: Computer Simulation in Particle Physics«, in: *Science in Context* 12 (2), S. 293-316.
- Merz, Martina (2002a): »Kontrolle – Widerstand – Ermächtigung: Wie Simulationssoftware Physiker konfiguriert«, in: Werner Rammert/Ingo Schulz-Schaeffer (Hg.), *Können Maschinen handeln? Soziologische Beiträge zum Verhältnis von Mensch und Technik*, Frankfurt/Main: Campus, S. 267-290.
- Merz, Martina (2002b): *Was heißt hier ›Beobachtung‹? – Empirische Zugänge zum Berechnen, Modellieren, Rasonieren*, Vortrag an der Jahrestagung der Gesellschaft für Wissenschafts- und Technikforschung (GWTF) »Beobachten, Lesen, Befragen«, Berlin; November 2002.
- Merz, Martina (2003): »Das digitale Labor – Parallelwelten aufbauen, intervenieren«, in: A. Sick u.a. (Hg.), *Eingreifen. Viren, Modelle, Tricks*, Bremen: thealit, S. 174-187.

- Merz, Martina/Knorr Cetina, Karin (1997): »Deconstruction in a ›Thinking‹ Science: Theoretical Physicists at Work«, in: *Social Studies of Science* 27 (1), S. 73-111.
- Merz, Martina/Schumacher, Christina (2001): »Snapshots ›Wissenschaft‹: Geschlechterarrangements in Disziplinenbildern«, in: *Freiburger FrauenStudien* 11, S. 43-68.
- Mommerz, Monika (2002): »Schattenökonomie der Wissenschaft. Geschlechterordnung und Arbeitssysteme in der Astronomie der Berliner Akademie der Wissenschaften im 18. Jahrhundert«, in: Theresa Wobbe (Hg.), *Frauen in Akademie und Wissenschaft. Arbeitsorte und Forschungspraktiken 1700-2000*, Berlin: Akademie Verlag, S. 31-64.
- Monmonier, Mark (1999): *Air Apparent. How Meteorologists Learned to Map, Predict, and Dramatize Weather*, Chicago: University of Chicago Press.
- Morrell, Jack B. (1972): »The Chemist Breeders: The Research Schools of Liebig and Thomas Thomson«, in: *Ambix* 19, S. 1-46.
- Müller, Verena E. (1997): »Erste Schritte am Poly: Die Pionierinnen«, in: Stelle für Chancengleichheit von Mann und Frau an der ETH Zürich (Hg.), *Wege in die Wissenschaft. Professorinnen an der ETH Zürich*, Broschüre, ETH Zürich.
- Myers, Greg (1993): »The Social Construction of Two Biologists' Articles«, in: Ellen Messer-Davidow/David R. Shumway/David J. Sylvan (Hg.), *Knowledges. Historical and Critical Studies in Disciplinarity*, Charlottesville: University Press of Virginia, S. 327-367.
- Nagel, Thomas (1992): *Der Blick von nirgendwo*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Nebeker, Frederik (1995): *Calculating the Weather: Meteorology in the 20th Century*, San Diego: Academic Press.
- Nedelmann, Birgitta (1995): »Gegensätze und Dynamik politischer Institutionen«, in: dies. (Hg.), *Politische Institutionen in Wandel*, Sonderband 35 der Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, Opladen: Westdeutscher Verlag, S. 15-40.
- Nesper, Reinhard (2001): »Die chemische Symbolik«, in: Heintz/Huber (Hg.), *Mit dem Auge denken. Strategien der Sichtbarmachung in wissenschaftlichen und virtuellen Welten*, S. 173-186.
- Nyhart, Lynn K. (1996): »Natural History and the ›New‹ Biology«, in: Nicholas Jardine/James A. Secord/Emma C. Spary (Hg.), *Cultures of Natural History*, Cambridge (UK): Cambridge University Press, S. 426-443.
- O'Brien, Kaye/Grice, Gary K. (Hg.) (o.J.): »Women in the Weather Bureau During World War II«, in: URL: <http://lib.noaa.gov/edocs/women.html> (30.8.2003; letzter Update: 26.3.1998).
- Oevermann, Ulrich (1988): »Eine exemplarische Fallrekonstruktion zum Typus versozialwissenschaftlicher Identitätsformation«, in: Hanns-Ge-

- org Brose/Bruno Hildenbrand (Hg.), *Vom Ende des Individuums zum Individuum ohne Ende*, Opladen: Leske und Budrich, S. 243-286.
- Oevermann, Ulrich/Allert, Tilman/Konau, Elisabeth/Krambeck, Jürgen (1979): »Die Methodologie einer ›objektiven Hermeneutik‹ und ihre allgemeine forschungslogische Bedeutung in den Sozialwissenschaften«, in: Hans-Georg Soeffner (Hg.), *Interpretative Verfahren in den Sozial- und Textwissenschaften*, Stuttgart: J.B. Metzler, S. 352-434.
- O'Leary, Virginia E./Mitchell, Judith M. (1990): »Women Connecting With Women: Networks and Mentors in the United States«, in: Suzanne Stiver Lie/Virginia E. O'Leary (Hg.), *Storming the Tower: Women in the Academic World*, London: Kogan Page, S. 58-73.
- Olesko, Kathryn M. (1995): »The Meaning of Precision: The Exact Sensibility in Early Nineteenth-Century Germany«, in: Norton M. Wise (Hg.), *The Values of Precision*, Princeton: Princeton University Press, S. 103-134.
- Opitz, Claudia/Weckel, Ulrike/Kleinau, Elke (Hg.) (2000): *Tugend, Vernunft und Gefühl. Geschlechterdiskurse der Aufklärung und weibliche Lebenswelten*, Münster: Waxmann.
- Oreskes, Naomi (1996): »Objectivity or Heroism? On the Invisibility of Women in Science«, in: Kuklick/Kohler (Hg.), *Science in the Field*, S. 87-113.
- Over, Ray (1993): »Correlates of Career Advancement in Australian Universities«, in: *Higher Education* 26, S. 313-329.
- Packer, Kathryn (1996): »The Context-Dependent Nature of the Gendering of Technical Work: A Case Study of Work in a Scientific Laboratory«, in: *Work, Employment & Society* 10 (1), S. 125-149.
- Pang, Alex Soojung-Kim (1996): »Gender, Culture, and Astrophysical Fieldwork: Elizabeth Campbell and the Lick Observatory-Crocker Eclipse Expeditions«, in: *Osiris* 11, S. 15-43.
- Parsons, Talcott (1959): »Implications of the Study«, in: Joseph P. Danton (Hg.), *The Climate of Book Selection*, Berkeley: University of California, S. 77-96.
- Parsons, Talcott/Platt, Gerald M. (1973): *Die amerikanische Universität*, Frankfurt/Main: Suhrkamp 1990.
- Peirce, Charles Saunders (1991): *Schriften zum Pragmatismus und Pragmatizismus*. Herausgegeben von Karl-Otto Apel, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Pfammatter, Ulrich (1997): *Die Erfindung des modernen Architekten. Ursprung und Entwicklung seiner wissenschaftlich-industriellen Ausbildung*, Basel: Birkhäuser Verlag.
- Phipps, Polly A. (1990): »Industrial and Occupational Change in Pharmacy: Prescription for Feminization«, in: Barbara F. Reskin/Patricia A. Roos

- (Hg.), *Job Queues, Gender Queues: Explaining Women's Inroads into Male Occupations*, Philadelphia: Temple University Press, S. 111-127.
- Pickering, Andrew (1989): »Living in the Material World: On Realism and Experimental Practice«, in: David Gooding/Trevor Pinch/Simon Schaffer (Hg.), *The Uses of Experiment. Studies in the Natural Sciences*, Cambridge (UK): Cambridge University Press, S. 275-297.
- Polanyi, Michael (1966/1985): *Implizites Wissen*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Porter, Theodore (1992): »Quantification and the Accounting Ideal in Science«, in: *Social Studies of Science* 22, S. 633-652.
- Porter, Theodore (1995): *Trust in Numbers. The Pursuit of Objectivity in Science and Public Life*, Princeton: Princeton University Press.
- Potter, Elizabeth (2001): *Gender and Boyle's Law of Gases*, Bloomington; Indianapolis: Indiana University Press.
- Potthast, Jörg (1998): »Sollen wir ein Hochhaus bauen?« *Das Architekturbüro als Labor der Stadt*, Schriftenreihe der Forschungsgruppe »Metropolenforschung« des Forschungsschwerpunktes Technik-Arbeit-Umwelt am Wissenschaftszentrum Berlin für Sozialforschung, FS II 98-502. Berlin: WZB.
- Pycior, Helena M./Abir-Am, Pnina G./Stack, Nancy G. (Hg.) (1996): *Creative Couples in the Sciences*, New Brunswick (NJ): Rudgers.
- Querner, Hans (1998): »Die Methodenfrage in der Biologie des 19. Jahrhunderts: Beobachtung oder Experiment?«, in: Ilse Jahn unter Mitw. von Erika Krauß (Hg.), *Geschichte der Biologie. Theorien, Methoden, Institutionen, Kurzbiographien*, Jena: G. Fischer, S. 420-430.
- Rambow, Riklew/Bromme, Rainer (1995): »Implicit Psychological Concepts in Architects' Knowledge – How Large is a Large Room?«, in: *Learning and Instruction* 5, S. 337-355.
- Ramirez, Francisco O./McEneaney, Elizabeth (1997): »From Women's Suffrage to Reproduction Rights? Cross-national Considerations«, in: *International Journal of Comparative Sociology* 38, S. 6-24.
- Rammert, Werner (1998): »Was ist Technikforschung? Entwicklung und Entfaltung eines sozialwissenschaftlichen Forschungsprogramms«, in: Bettina Heintz/Bernhard Nievergelt (Hg.), *Wissenschafts- und Technikforschung in der Schweiz. Sondierungen einer neuen Disziplin*, Zürich: Seismo, S. 161-193.
- Reckwitz, Andreas (2003): »Grundelemente einer Theorie sozialer Praktiken«, in: *Zeitschrift für Soziologie* 32 (4), S. 282-301.
- Rees, Amanda (2001): »Practising Infanticide, Observing Narrative: Controversial Texts in a Field Science«, in: *Social Studies of Science* 31 (4), S. 507-532.

- Reichertz, Jo (1988): »... Als hätte jemand den Deckel vom Leben abgehoben«. Abduktives Schließen bei Ch.S. Peirce und D. Hammet«, in: *Ars Semiotica* 11 (3/4), S. 347-361.
- Reichertz, Jo (1993): »Abduktives Schlussfolgern und Typen(re)konstruktion. Abgesang auf eine liebgewordene Hoffnung«, in: Thomas Jung/Stefan Müller Dohm (Hg.), *Wirklichkeit im Deutungsprozess. Verstehen und Methoden in den Kultur- und Sozialwissenschaften*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 258-283.
- Reskin, Barbara/McBrier, Debra (2000): »Why Not Ascription? Organization's Employment of Male and Female Managers«, in: *American Sociological Review* 65, S. 210-233.
- Rheinberger, Hans-Jörg/Hagner, Michael (Hg.) (1993): *Die Experimentalisierung des Lebens. Experimentalsysteme in den biologischen Wissenschaften 1850/1950*, Berlin: Akademie Verlag.
- Ridgeway, Cecilia L. (2001): »Interaktion und die Hartnäckigkeit der Geschlechter-Ungleichheit in der Arbeitswelt«, in: Heintz (Hg.), *Geschlechtersoziologie*, S. 250-275.
- Ridgeway, Cecilia/Correll, Shelley (2000): »Limiting Gender Inequality Through Interaction: The End(s) of Gender«, in: *Contemporary Sociology* 29, S. 110-120.
- Robinson, J. Gregg/McIlwee, Judith S. (1991): »Men, Women, and the Culture of Engineering«, in: *Sociological Quarterly* 32 (3), S. 403-421.
- Rosenthal, Gabriele (1995): *Erlebte und erzählte Lebensgeschichten. Gestalt und Struktur biographischer Selbstbeschreibungen*, Frankfurt/Main: Campus.
- Rossiter, Margaret W. (1993): »The (Matthew) Matilda Effect in Science«, in: *Social Studies of Science* 23, S. 325-341.
- Roth, Wolff-Michael/Bowen, Michael G. (1999): »Digitizing Lizards: The Topology of ›Vision‹ in Ecological Fieldwork«, in: *Social Studies of Science* 29 (5), S. 719-764.
- Roth, Wolff-Michael/Bowen, Michael G. (2001): »›Creative Solutions‹ and ›Fibbing Results‹: Enculturation in Field Ecology«, in: *Social Studies of Science* 31 (4), S. 533-556.
- Schaffer, Simon (1992): »Late Victorian Metrology and its Instrumentation: A Manufactory of Ohms«, in: Robert Bud/Susan E. Cozzens (Hg.), *Invisible Connections: Instruments, Institutions, and Science*, Bellingham: SPIE Optical Engineering Press, S. 23-56.
- Schatzki, Theodore R. (2001): »Introduction: Practice Theory«, in: Theodore R. Schatzki/Karin Knorr Cetina/Eike von Savigny (Hg.), *The Practice Turn in Contemporary Theory*, London: Routledge, S. 1-14.
- Schiebinger, Londa (1987a): »Skeletons in the Closet: The First Illustrations of the Female Skeleton in Eighteenth-Century Anatomy«, in: Catherine

- Gallagher/Thomas Laqueur (Hg.), *The Making of the Modern Body: Sexuality and the Social Body in the 19th Century*, Representations 14, S. 42-82.
- Schiebinger, Londa (1987b): »Maria Winkelmann and the Berlin Academy. A Turning Point for Science«, in: *Isis* 78, S. 174-200.
- Schiebinger, Londa (1989): *The Mind has no Sex? Women in the Origins of Modern Science*, Cambridge (MA): Harvard University Press.
- Schiebinger, Londa (1999): *Has Feminism Changed Science?*, Cambridge (MA); London: Harvard University Press.
- Schiebinger, Londa (2002): »European Women in Science«, in: *Science in Context* 15 (4), S.473-481.
- Schimank, Uwe/Winnes, Markus (2001): »Jenseits von Humboldt? Muster und Entwicklungspfade des Verhältnisses von Forschung und Lehre in verschiedenen europäischen Hochschulsystemen«, in: Erhard Stölting/Uwe Schimank (Hg.), *Die Krise der Universitäten*, Leviathan, Sonderheft 20, Wiesbaden: Westdeutscher Verlag, S. 295-325.
- Schmeiser, Martin (1994): *Akademischer Hasard: Das Berufsschicksal des Professors und das Schicksal der deutschen Universität 1870-1920: Eine verstehend soziologische Untersuchung*, Stuttgart: Klett-Cotta.
- Schmeiser, Martin (1995): »Leiter ohne Sprossen. Privatdozentur und neuhumanistische Universitätsreform«, in: *Forschung & Lehre* 8, S. 418-421.
- Schmitz, Rudolf (1998): *Geschichte der Pharmazie*, Band 1 und 2, Eschborn: Govi-Verlag.
- Schofer, Bernd (2000): »Für einen moderaten Relativismus in der Wissenschaftssoziologie. Zur Debatte um die philosophischen Voraussetzungen und Konsequenzen der neueren Wissenschaftssoziologie«, in: *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie* 52, S. 696-719.
- Schofer, Evan (1999): »Science Association in the International Sphere, 1875-1990: The Rationalization of Science and the Scientization of Society«, in: John Boli/George M. Thomas (Hg.), *Constructing World Culture. International Nongovernmental Organizations since 1875*, Stanford (CA): Stanford California Press, S. 249-266.
- Schön, Donald A. (1983): *The Reflective Practitioner. How Professionals Think in Action*, New York: Basic Books.
- Schön, Donald A. (1988): »Toward a Marriage of Artistry & Applied Science in the Architectural Design Studio«, in: *Journal of Architectural Education* 41 (4), S. 4-10.
- Schubert, Ingrid (1995): *Apotheker – wozu? Eine Studie zur Entwicklung des Apothekerberufs in der Bundesrepublik*, Stuttgart: Deutscher Apotheker-verlag.
- Schultz, Dagmar/Hagemann-White, Carol (1991): *Das Geschlecht läuft immer mit. Die Arbeitswelt der Professorinnen und Professoren*, mit einem

- Vorwort von Barbara Schaeffer-Hegel, unter Mitarbeit von Leonie Herwartz-Emden und Brigitte Reinberg, Pfaffenweiler: Centaurus.
- Schümann, Christoph (1997): *Der Anteil deutscher Apotheker an der Entwicklung der technischen Chemie zwischen 1750 und 1850*, Frankfurt: Lang.
- Schütz, Alfred (1945): »Über die mannigfaltigen Wirklichkeiten«, in: ders., *Gesammelte Aufsätze*, Bd. 1, Den Haag: Martinus Nijhoff 1971, S. 237-298.
- Schütze, Yvonne (1992): »Das Deutungsmuster ›Mutterliebe‹ im historischen Wandel«, in: Michael Meuser/Reinhold Sackmann (Hg.), *Analyse sozialer Deutungsmuster. Beiträge zur empirischen Wissenssoziologie*, Pfaffenweiler: Centaurus, S. 39-48.
- Scott Brown, Denise (1989): »Room at the Top? Sexism and the Star System in Architecture«, in: Ellen Perry Berkeley/Mathilde Mc Quaid (Hg.), *Architecture. A Place for Women*, Washington: Smithsonian, S. 237-246.
- Scott Brown, Denise (1999): »The Hounding of the Snark«, in: Peter Galison/Emily Thompson (Hg.), *The Architecture of Science*, Cambridge (MA): MIT Press, S. 375-380.
- Secord, Anne (1996): »Artisan Botany«, in: Nicholas Jardine/James A. Secord/Emma C. Spary (Hg.), *Cultures of Natural History*, Cambridge (UK): Cambridge University Press, S. 378-393.
- Shapin, Steven (1988): »The House of Experiment in Seventeenth-Century England«, in: *Isis* 79, S. 373-404.
- Shapin, Steven (1994): *A Social History of Truth. Civility and Society in 17th Century England*, Chicago: University of Chicago Press.
- Shapin, Steven (1996): *The Scientific Revolution*, Chicago: University of Chicago Press.
- Shapin, Steven/Schaffer, Simon (1985): *Leviathan and the Air-Pump: Hobbes, Boyle, and the Experimental Life*, Princeton: Princeton University Press.
- Shinn, Terry (1982): »Scientific Disciplines and Organizational Specificity: The Social and Cognitive Configuration of Laboratory Activities«, in: Norbert Elias/Herminio Martens/Richard Whitley (Hg.), *Scientific Establishments and Hierarchies*, Dordrecht: Reidel, S. 239-259.
- Shinn, Terry (2000): »Formes de division du travail scientifique et convergence intellectuelle. La recherche technico-instrumentale«, in: *Revue française de sociologie* 41 (3), S. 417-445.
- Shteir, Ann B. (1996): *Cultivating Women, Cultivating Science: Flora's Daughters and Botany in England, 1760-1860*, Baltimore: John Hopkins University Press.
- Simmel, Georg (1911/1985): »Das Relative und das Absolute im Geschlechter-Problem«, in: ders./Heinz-Jürgen Dahme/Klaus Christian Köhnke (Hg.), *Schriften zur Philosophie und Soziologie der Geschlechter*, Frankfurt/Main: Suhrkamp, S. 200-223.

- Sismondo, Sergio (1993): »Some Social Constructions«, in: *Social Studies of Science* 23, S. 515-553.
- SMA – Schweizerische Meteorologische Anstalt (1981): 1881-1981: 100 Jahre Schweizerische Meteorologische Anstalt (Mai 1981).
- Sonnert, Gerhard (1995): »What Makes a Good Scientist? Determinants of Peer Evaluation Among Biologists«, in: *Social Studies of Science* 25, S. 35-55.
- Sonnert, Gerhard/Holton, Gerald (1995): *Gender Differences in Science Careers: The Project Access Study*, New Brunswick (NJ): Rutgers University Press.
- Spradley, James (1980): *Participant Observation*, London: Holt, Rinehart and Winston.
- Star, Susan Leigh (1992): »Craft vs. Commodity, Mess vs. Transcendence: How the Right Tool Became the Wrong One in the Case of Taxidermy and Natural History«, in: Adele D. Clarke/Joan H. Fujimura (Hg.), *The Right Tools for the Job: At Work in Twentieth-Century Life Sciences*, Princeton: University Press, S. 257-286.
- Stebut, Nina von (2003): *Eine Frage der Zeit? Zur Integration von Frauen in die Wissenschaft: eine empirische Untersuchung der Max-Planck-Gesellschaft*, Opladen: Leske und Budrich.
- Steinbrügge, Lieselotte (1992): *Das moralische Geschlecht*, Stuttgart: J.B. Metzler.
- Stettler, Niklaus (2002): *Natur erforschen: Perspektiven einer Kulturgeschichte der Biowissenschaften an Schweizer Universitäten, 1945-1975*, Zürich: Chronos.
- Stevens, Garry (1998): *The Favored Circle. The Social Foundations of Architectural Distinction*, Cambridge (MA): MIT Press.
- Stichweh, Rudolf (1984): *Zur Entstehung des modernen Systems wissenschaftlicher Disziplinen. Physik in Deutschland 1740-1890*, Frankfurt: Suhrkamp.
- Stichweh, Rudolf (1993): »Wissenschaftliche Disziplinen: Bedingungen ihrer Stabilität im 19. und 20. Jahrhundert«, in: Jürgen Schriewer/Edwin Keiner/Christophe Charle (Hg.), *Sozialer Raum und akademische Kulturen*, Frankfurt/Main: Peter Lang, S. 235-250.
- Stichweh, Rudolf (1994): *Wissenschaft, Universität, Professionen*, Frankfurt/Main: Suhrkamp.
- Stichweh, Rudolf (2003): »Genese des globalen Wissenschaftssystems«, in: *Soziale Systeme* 9 (1), S. 3-26.
- Stöcklin, Jürg/Schmid, Bernhard (1995): *Zur Situation und Entwicklung der Biologie in der Schweiz*, Schweizerische Kommission für Biologie (SKOB) der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW), Forschungspolitische Früherkennung FER 153, Bern: Schweizerischer Wissenschaftsrat.

- Straumann, Tobias (1995): *Die Schöpfung im Reagenzglas. Eine Geschichte der Basler Chemie (1850-1920)*, Basel: Helbing und Lichtenhahn.
- Strauss, Anselm L. (1994): *Grundlagen qualitativer Sozialforschung*, München: Wilhelm Fink.
- Strauss, Anselm L./Corbin, Juliet (1996): *Grounded Theory: Grundlagen Qualitativer Sozialforschung*, Weinheim: Beltz.
- Strübing, Jörg/Schulz-Schaeffer, Ingo/Meister, Martin/Gläser, Jochen (Hg.) (2004): *Kooperation im Niemandsland: Neue Perspektiven auf Zusammenarbeit in Wissenschaft und Technik*, Opladen: Leske und Budrich.
- Swann, John P. (1988): *Academic Scientists and the Pharmaceutical Industry*, Baltimore: Johns Hopkins University Press.
- Swijtink, Zeno (1987): »The Objectivation of Observation: Measurement and Statistical Method in the Nineteenth Century«, in: Lorenz Krüger/Lorraine Daston/Michael Heidelberger (Hg.), *The Probabilistic Revolution, Vol. 1: Ideas in History*, Cambridge (MA): MIT Press, S. 261-285.
- Tanner, Julian/Cockerill, Rhonda/Barnsley, Jan/Williams, A. Paul (1999): »Flight Paths and Revolving Doors: A Case Study of Gender Desegregation in Pharmacy«, in: *Work, Employment & Society* 13 (2), S. 275-293.
- Thomas, Christian (1991): *Das Verhältnis zwischen Wissenschaft und Kunst in der Architektur*, Dissertation, ETH Zürich.
- Thorne, Barrie (1993): *Gender Play. Girls and Boys in School*, Buckingham: Open University Press.
- Tolbert, Pamela S./Simons, Tal/Andrews, Alice/Rhee, Jaehoon (1995): »The Effects of Gender Composition in Academic Departments on Faculty Turnover«, in: *Industrial and Labor Relations Review* 48 (3), S. 562-579.
- Tomaskovic-Devey, Donald/Skaggs, Sheryl (1999): »Degendered Jobs? Organizational Processes and Gender Segregated Employment«, in: *Research in Social Stratification and Mobility* 17, S. 139-172.
- Tomaskovic-Devey, Donald/Skaggs, Sheryl (2001): »Führt Bürokratisierung zu geschlechtsspezifischer Segregation?«, in: Heintz (Hg.), *Geschlechtersoziologie*, S. 308-332.
- Toren, Nina (1991): »The Nexus Between Family and Work Roles of Academic Women in Israel: Reality and Representation«, in: *Sex Roles* 24 (11/12), S. 651-667.
- Toren, Nina/Kraus, Vered (1987): »The Effects of Minority Size on Women's Position in Academia«, in: *Social Forces* 65 (4), S. 1090-1100.
- Traweek, Sharon (1988): *Beamtimes and Lifetimes: The World of High Energy Physicists*, Cambridge (MA): Harvard University Press.
- Trepl, Ludwig (1987): *Geschichte der Ökologie. Vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart*, Frankfurt/Main: Athenäum.
- Turner, Victor (1989): *Das Ritual: Struktur und Anti-Struktur*, Frankfurt/Main: Campus.

- Turner, Victor (1995): *Vom Ritual zum Theater: Der Ernst des menschlichen Spiels*, Frankfurt/Main: Fischer.
- Tyrell, Hartmann (1986): »Geschlechtliche Differenzierung und Geschlechterklassifikation«, in: *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie* 38, S. 450-489.
- UNESCO (Hg.) (2000): *World Education Report*, Paris.
- Vinken, Barbara (2001): *Die deutsche Mutter: Der lange Schatten eines Mythos*, München: Piper.
- Vitruv 1981: *Zehn Bücher über Architektur*, Darmstadt.
- Volland, Gerlinde (1999): »Botanische Illustration im 18. Jahrhundert: Künstlerinnen und Auftraggeberinnen«, in: *Feministische Studien* 17 (2), S. 58-69.
- Wagner-Döbler, Roland (1997): *Wachstumszyklen technisch-wissenschaftlicher Kreativität. Eine quantitative Studie unter besonderer Beachtung der Mathematik*, Frankfurt/Main: Campus.
- Wajcman, Judy (1991): *Feminism Confronts Technology*, Cambridge: Polity Press.
- Walby, Sylvia (2001): »Against Epistemological Chasms: The Science Question in Feminism Revisited«, in: *Signs* 26 (2), S. 485-508.
- Weatherall, Miles (1990): *In Search of a Cure. A History of Pharmaceutical Discovery*, Oxford: Oxford University Press.
- Weber, Max (1919/1995): *Wissenschaft als Beruf*, Stuttgart: Reclam.
- Weber, Max (1922/1980): *Wirtschaft und Gesellschaft. Grundriss der verstehenden Soziologie*. Herausgegeben von Johannes Winckelmann (5., revidierte Auflage, Studienausgabe), Tübingen: Mohr.
- Wehry, Werner/Morin, René (1998): »Meteorological Formation of Young People and Information of the General Public in Europe«, in: URL: <http://www.met.fu-berlin.de/~wehry/Formation.html> (28.08.2003).
- Weinbach, Christine/Stichweh, Rudolf (2001): »Die Geschlechterdifferenz in der funktional differenzierten Gesellschaft«, in: Heintz (Hg.), *Geschlechtersoziologie*, S. 30-52.
- Weingart, Peter (2001): *Die Stunde der Wahrheit? Zum Verhältnis der Wissenschaft zu Politik, Wirtschaft und Medien in der Wissensgesellschaft*, Weilerswist: Velbrück.
- Wennerås, Christine/Wold, Agnes (1997): »Nepotism and Sexism in Peer Review«, in: *Nature* 387 (22. Mai), S. 341-343.
- Whitley, Richard (1982): »The Establishment and Structure of the Sciences as Reputational Organizations«, in: Norbert Elias/Herminio Martins/Richard Whitley (Hg.), *Scientific Establishments and Hierarchies*, Dordrecht: Reidel, S. 313-357.
- Whitley, Richard (1984): *The Intellectual and Social Organization of the Sciences*, Oxford: Clarendon Press.

- Wiesner, Heike (2002): *Die Inszenierung der Geschlechter in den Naturwissenschaften. Wissenschafts- und Geschlechterforschung im Dialog*, Frankfurt/Main: Campus.
- Wilz, Sylvia Marlene (2002): *Organisation und Geschlecht*, Opladen: Leske und Budrich.
- Wise, Norton M. (Hg.) (1995): *The Values of Precision*, Princeton: Princeton University Press.
- Wobbe, Theresa (1997): *Wahlverwandtschaften: die Soziologie und die Frauen auf dem Weg zur Wissenschaft*, Frankfurt/Main: Campus.
- Wobbe, Theresa (Hg.) (2002a): *Frauen in Akademie und Wissenschaft. Arbeitsorte und Forschungspraktiken 1700-2000*, Berlin: Akademie Verlag.
- Wobbe, Theresa (2002b): »Die longue durée von Frauen in der Wissenschaft. Orte, Organisationen, Anerkennung«, in: dies. (Hg.), *Frauen in Akademie und Wissenschaft. Arbeitsorte und Forschungspraktiken 1700-2000*, Berlin: Akademie Verlag, S. 1-28.
- Wobbe, Theresa (2003a): »Instabile Beziehungen. Die kulturelle Dynamik von Geschlecht und Wissenschaft«, in: dies. (Hg.), *Zwischen Vorderbühne und Hinterbühne. Beiträge zum Wandel der Geschlechterbeziehungen in der Wissenschaft vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart*, S. 13-38.
- Wobbe, Theresa (Hg.) (2003b): *Zwischen Vorderbühne und Hinterbühne. Beiträge zum Wandel der Geschlechterbeziehungen in der Wissenschaft vom 17. Jahrhundert bis zur Gegenwart*, Bielefeld: transcript.
- Wolff, Stephan (1987): »Rapport oder Report. Über einige Probleme bei der Erstellung plausibler ethnographischer Texte«, in: Werner von der Ohe (Hg.), *Kulturanthropologie. Beiträge zum Neubeginn einer Disziplin*, Festgabe für Emerich K. Francis zum 80. Geburtstag, Berlin: Duncker und Humblot.
- Wotipka, Christine Min/Ramirez, Francisco O. (2003): »Women in Science: For Development, for Human Rights, for Themselves«, in: Gili S. Drori/John Meyer/Francisco O. Ramirez/Evan Schofer (Hg.), *Science and the Modern World Polity: Institutionalization and Globalization*, Stanford (CA): Stanford University Press, S. 174-195.
- Wunder, Heide (1997): »Herrschaft und öffentliches Handeln von Frauen in der Gesellschaft der Frühen Neuzeit«, in: Ute Gerhard (Hg.), *Frauen in der Geschichte des Rechts. Von der frühen Neuzeit bis zur Gegenwart*, München: C.H. Beck, S. 27-54.
- Xie, Yu/Shuman, Kimberlee (1998): »Sex Differences in Research Productivity: New Evidence About an Old Puzzle«, in: *American Sociological Review* 63, S. 857-870.
- Zuckerman, Harriet (1991): »The Careers of Men and Women Scientists: A Review of Current Research«, in: Zuckerman/Cole/Bruer (Hg.), *The Outer Circle. Women in the Scientific Community*, S. 27-56.

- Zuckerman, Harriet/Merton, Robert K. (1973a): »Institutionalization and Patterns of Evaluation in Science«, in: Robert K. Merton, *The Sociology of Science*. Herausgegeben von Norman Storer, Chicago: Chicago University Press, S. 460-496.
- Zuckerman, Harriet/Merton, Robert K. (1973b): »Age, Aging, and Age Structure in Science«, in: Robert K. Merton, *The Sociology of Science*. Herausgegeben von Norman Storer, Chicago: Chicago University Press, S. 497-559.
- Zuckerman, Harriet/Cole, Jonathan/Bruer, John T. (Hg.) (1991): *The Outer Circle. Women in the Scientific Community*, New York: W.W. Norton & Company.