

CV Brigitte Ratzer

Dr.ⁱⁿ Brigitte Ratzer

Ausbildung:

Dipl. Ing.ⁱⁿ Technische Chemie, 1995, TU Wien

Dr.ⁱⁿ techn., 2003, TU Wien

Derzeitige Tätigkeit: Leiterin der Abteilung Genderkompetenz, TU Wien

Webpages:

<http://frauen.tuwien.ac.at>

<http://www.geschlecht-und-innovation.at/home/>

Brigitte Ratzer, Studium der Technischen Chemie, Promotion im Fach Wissenschaftssoziologie.

Forschungsschwerpunkte: feministische Technikforschung, Bioethik und biomedizinische Technikfolgenabschätzung, Wissenschaftsforschung/ Social Studies of Knowledge (SSS)/ Science and Technology Studies (STS). Seit 2005 Leiterin der Abteilung Genderkompetenz der TU Wien.

2001-2005: Mitherausgeberin der Zeitung Koryphäe – Medium für feministische Naturwissenschaft und Technik (siehe <http://koryphaee.at/index.html>)

Seit 2010 Jurorin Johanna Dohnal Preis

Mitglied des Advisory Boards der OMV für die Initiative „Technikqueens“ 2013 - 2017

Mitglied des Beirates für w-fORTE (bmfw/FFG)

2013 Gastprofessur an der Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iasi, Rumänien

Organisation der 8th European Konferenz on Gender Equality in Higher Education (<https://gender2014.conf.tuwien.ac.at/programme/>)

Koordinatorin GEECCO (<http://www.geecco-project.eu/home/>)

Auszeichnungen und Preise:

Käthe Leichter Preis für Frauenforschung, Geschlechterforschung und Gleichstellung in der Arbeitswelt

Publikationen:

- Ratzer B.: "Nachhilfe für die Evolution", Wr. Zeitung, Wien 26. Juli 1996
- Ratzer B.: "Information statt Wirklichkeit", Wr. Zeitung, Wien, 7.3.1997
- Ratzer B.: "Zukunft mit vielen Gesichtern", Wr. Zeitung, Wien, 28.3.1997
- Ratzer B.: "Differenz statt Gleichheit", Volksstimme, Wien 8. Mai 1997
- Gebeshuber I. C., Ratzer B., Wild C.: "Medizinische Technikfolgenabschätzung neuer biomedizinischer Technologien" unveröffentlichter Endbericht BMWV, Wien November 1997
- Gebeshuber I. C., Ratzer B.: "Sozialwissenschaftliche Begleitung von Projekten im Bereich Biomedizinischer Technik an der TU-Wien", in: Boenick U., Schaldach M. (Hg.): Biomedizinische Technik, Bd. 41, Berlin 1996
- Gebeshuber I. C., Ratzer B., Wild C.: "Sozialwissenschaftliche Begleitung biomedizinischer Forschung", Soziale Technik, Nr. 1/97, Graz 1997.
- Gebeshuber I. C., Ratzer B., Wild C.: Sozialwissenschaftliche Begleitungsforschung biomedizinischer Projekte an der TU-Wien, TA-Datenbank-Nachrichten Nr. 2, 6. Jahrgang – Juli 1997, S. 36-41
- Ratzer B.: "Frauen in der Technik – Daniela Düsentrieb oder Florence Nightingale?" in Wuketits F. (Hg.): Schöne Welt – Frauenwelt?, Kapfenberg 1998.
- Ratzer B.: Schein und Sein - Technik als Spiegelbild unserer Gesellschaft, Koryphae Nr. 24, 1998; S 39ff
- Ratzer B.: "Von der Wiege bis zur Bahre – Leben und Sterben im Zeitalter der Gentechnik" in Wuketits F. (Hg.): Gentechnik- Genethik. Kapfenberg 1999.
- Ratzer B., Mraz G.: Wie ein Kaktus in der Wüste - Lebenszeichen einer feministischen Technikforschung, in Barbara Hey (Hg.): Stand und Potential feministischer Forschung an Österreichs Universitäten, Wien : Bundesministerium für Wiss. u. Forschung [u.a.], 1999
- Ratzer B.: "Vorsicht: Bioethik", Planet, Zeitung für politische Ökologie, Nr. 10, 1999. S. 14.
- Ratzer B.: "Die soziale Konstruktion von Technologien" in: Hypathia (Hg.) Dokumentation 25. Kongreß von Frauen in Naturwissenschaft und Technik, FiT, Darmstadt 1999
- Ratzer B.: "No risk, no fun", Zu Fragen der Gentechnik, Ethik und Risiko im Jahr 2020, Kon.texte, Magazin für Umwelt, Raum und Kommunikation, Nr. 4/1999 Wien
- Ratzer B.: Regeln für den Menschenpark, ", Planet, Zeitung für politische Ökologie, Nr. 11, 1999. S. 15
- Ratzer B.: Vorsicht, Bioethik?, in: Wächter Christine (Hg.): Frauen in der technologischen Zivilisation, Profil Verlag, München, Wien, 2000
- Ratzer B.: "Multikulturelle, postkoloniale Wissenschaft – Fiktion oder reale Perspektive?" in: Kerstin Kirstein (Hg.) Dokumentation 26. Kongreß von Frauen in Naturwissenschaft und Technik, FiT, Hamburg 2000
- Ratzer B.:denn das Leben ist immer lebensgefährlich. Seitenblicke auf den sozialwissenschaftlichen Risikodiskurs, Koryphäe Nr. 30, 2001, S. 15-19
- Ratzer B.: Feministische Perspektiven der Informationsgesellschaft. In: Wuketits F. (Hg.): Information - Ein Risiko? 7. Wissenschaftliche Sommerakademie Kapfenberg 2001
- Ratzer B.: Shaping biomedical technologies – a best practice example?, in: Karner Sandra Wieser Brenhard (Hg.): International Summer Academy on Technology Studies, Proceedings, Deutschlandsberg 2002
- FLuMiNuT (Hg.) Wissen schaft(f)t Widerstand, Milena Verlag Wien 2002
- Ratzer B.: Frauen in der Technik, Beitrag im ORF-Science-Channel unter <http://science.orf.at/science/news/45885> (Stand 10.02)
- Ratzer B.: Gendiagnostik: Chance oder Risiko? Beitrag im ORF-Science-Channel unter <http://science.orf.at/science/news/60185> (Stand 10.02)
- Ratzer B.: Quantenphysik, Öffentlichkeit und feministische Wissenschaftsforschung, in: Marie Calm (Hg.) Alles unter einen Hut, Kassel, 2003

- Ratzer B.: "Frauen – M(m)acht – Naturwissenschaft und Technik", in :Brugger Elisabeth, Neichl Brigitte (Hg.) : FrauenForschung: Wissenschaft ist (auch) weiblich, edition Volkshochschule, Wien 2003
- Ratzer B.: Vorsicht Bioethik? in: Cacioppo Britta (Hg.) Machbarkeitswahn und scheinbare Freiheiten. Feministische Kritik an Gen- und Reproduktionstechnologien. Wien, AUFedition, 2003
- Ratzer B.: „Wie kommt das Weltbild in das Naturgesetz?“ In: Schuster Cosima (Hg.): Physikerinnen stellen sich vor. Dokumentation der Deutschen Physikerinnentagung 2003, Augsburgener Schriften zur Mathematik, Physik, Informatik, Bd. 3, Berlin 2004
- Ratzer B.: „Wie kommt das Weltbild in das Naturgesetz?“ In : Degethoff de Campos Heidi: Standard:Abweichung, Hoho-Verlag Hoffmann & Hoyer, Berlin 2004
- Ratzer B.: „Die Hälfte vom Kuchen – und zwar sofort!“ in: Rebsamen Heidi et. al (Hg.): FINUT04, no limits?!, Staatssekretariat für Bildung und Forschung SBF, Bern 2005
- Ratzer B.:(2005): Engagement of New Professors at Austrian Universities – a Critical Evaluation of Fourteen Years of Affirmative Action. Newsletter der Plattform Forschungs- und Technologieevaluierung GesbR, Wien, Nr. 26, 2005.
- Ratzer B.: „Der feministische Diskurs zu Gen- und Biotechnologien“, in: Technik und Naturwissenschaft in Frauenhand (e.V.) (Hg.): Frauen in Naturwissenschaft und Technik, Oldenburg 2006
- Ratzer, Brigitte; Hnilica, Sonja; Knoll, Bente & Szalai, Elke (2006). Erster Zwischenbericht Gender in die Lehre, Wien. In: http://www.tuwien.ac.at/fileadmin/t/gender/projekte/GiL/GiL_Zwischenbericht1.pdf (Stand 15.4.2012)
- Ratzer, Brigitte; Knoll, Bente & Szalai, Elke (2007a). Wir sind nicht verschoben, wir sind ganz normal. Zweiter Zwischenbericht Gender in die Lehre, Wien. http://www.tuwien.ac.at/fileadmin/t/gender/projekte/GiL/GiL_Zwischenbericht2.pdf (Stand 15.3.2012)
- Ratzer, Brigitte; Knoll, Bente & Szalai, Elke (2007b). Endbericht Gender in die Lehre, Wien. http://www.tuwien.ac.at/fileadmin/t/gender/projekte/GiL/Endbericht_GiL.pdf (Stand 15.4.2012)
- Knoll Bente; Ratzer Brigitte (2007): Gender und Technik. Überlegungen und Erfahrungen aus dem Projekt "Gender in die Lehre (GIL)" in: Schulheft 128/2007: Technik - weiblich! Analysen zu mädchen- und frauenzentrierten Fördermaßnahmen im Bereich von Technik und Naturwissenschaft, Studienverlag, Innsbruck, S. 63-72.
- Ratzer Brigitte (2008): Hat die Elektrotechnik ein Geschlecht? Aufbau und Organisation eines technischen Studiums aus Geschlechterperspektive. Soziale Technik 4/2008. S. 10-12.
- Ratzer, Brigitte (2008): The Hierarchy of Masculinities in an Electrical Engineering Department Godfroy-Genin. in: Anne-Sophie (ed.), "Women in Engineering and Technology Research, Proceedings of the PROMETEA Conference, Paris October 26-27 2007". Lit Verlag, Zürich, 2008, 563-573.
- Knoll Bente, Ratzer Brigitte (2008): Gender in die Lehre an der Technischen Universität Wien: Erfahrungen und Reflexionen aus einem österreichischen Pilotprojekt. In: Schwarze Barbara, David Michael, Belker Bettina Charlotte (Hg.): Gender und Diversity in den Ingenieurwissenschaften und der Informatik. UVW Bielefeld, S: 116-126.
- Ratzer Brigitte (2009): Technik und Geschlecht: Aufbau und Organisation eines Studiums aus Geschlechterperspektive. In: Thaler Anita, Wächter Christine (Hg.): Geschlechtergerechtigkeit in Technischen Hochschulen. München Wien; Profil Verlag, 159-169.
- Ratzer Brigitte (2009): Mehr Frauen in die Technik. Die Schnittstelle Schule – Universität. IMST Newsletter, Jahrgang 8, Ausgabe 30, S. 15 f
- Knoll, Bente; Ratzer, Brigitte (2009) 'Gender-into-teaching' at the Vienna University of Technology. Experiences and reflections on an Austrian project', European Journal of Engineering Education, 34:5,411 – 418

- Knoll, Bente; Ratzler, Brigitte (2010): Gender Studies in den Ingenieurwissenschaften, Facultas WUV.
- Ratzler Brigitte (2011): „Hat die Technik ein Geschlecht?“ KONstruktiv 282, Zeitschrift der Bundeskammer der Architekten und Ingenieurkonsulenten, Juni 2011 Wien.
- Ratzler Brigitte (2011): "Women in Electrical Engineering - Lessons learnt, Tasks Still Ahead", Elektrotechnik & Informationstechnik (2011) 128/11: 1–4.
- Ratzler Brigitte (2011): "The Hierarchy of Masculinities in an Electrical Engineering Department" in e&i, Elektrotechnik & Informationstechnik (2011) 128/10: a21–a24. (Wiederabdruck)
- Ratzler Brigitte (2011): Technikkritik revisited. In: Gerlinde Knaus (Hg.) : Pionierinnen. Die fabelhafte Welt der Frauen in der Technik. Graz.
- David Raneburger, Roman Popp, Jürgen Falb, Barbara Weixelbaumer, Nicole Mirnig, Astrid Weiss, Manfred Tscheligi and Brigitte Ratzler. [A Case Study in Automated GUI Generation for Multiple Devices](#). In Proceedings of the 11th IEEE Africon, 2013.
- Brigitte Ratzler, Helga Gartner: Mehr Frauen in die Technik. Der weite Weg vom Anliegen zur Umsetzung. Diversitas 2013, Vol. 3, Issue 1, S. 41-48
- Brigitte Ratzler, Astrid Weiss, Barbara Weixelbaumer, Nicole Mirnig, Manfred Tscheligi, David Raneburger, Roman Popp, Juergen Falb: Bringing Gender into Technology: A Case Study in User-Interface-Design and the Perspective of Gender Experts. International Journal of Gender, Science and Technology. International Journal of Gender, Science and Technology, Vol 6, No 1 (2014), pp. 3 – 24
- Günther, Elisabeth Anna / Ratzler, Brigitte (2015): »Bei uns hat sich noch keine beworben.« Legitimierung von Berufseinstiegsbarrieren für Technikerinnen. In: Dammayr, Maria / Graß, Doris / Rothmüller, Barbara (hg.): Legitimität. Gesellschaftliche, politische und wissenschaftliche Bruchlinien der Rechtfertigung. Bielefeld: transcript Verlag. S. 341-358
- Ratzler Brigitte (2015): „Warum wir können, was wir nicht brauchen. Eine feministische Technikkritik“, in: FAMA 2/2015
- Ratzler Brigitte (2015): Vertrauen in den Fortschritt? Oder: Was Sie über Naturwissenschaft und Technik unbedingt wissen sollten, Spurensuche: 23./24. Jg., 2014/15; p. 151-159.
- Ratzler Brigitte (2017): Herausforderungen für die Technikforschung, oder: wie wir zu einer Technik für alle Menschen kommen. In: Thaler, Anita, Dahmen, Jennifer (ed.): Soziale Geschlechtergerechtigkeit in Wissenschaft und Forschung, Budrich academic, p 113 – 127
- Bencivenga, Rita, Drew, Eileen, Poggio, Barbara., Ratzler, Brigitte, and Sağlam, Gülsun (2017). Gender in Horizon 2020: The Case of Gender Equality Plans. *AG About Gender - International Journal Of Gender Studies*, 6(12), 326-355.
- Brigitte Ratzler, Bettina Enzenhofer: „... aber wenn du merkst, dass den männlichen Kollegen mehr zugetraut wird als dir ...“ Arbeitskontexte, Erfahrungen und Interessen von Dissertant_innen an der TU Wien. In: Blätter für Technikgeschichte, Band 81, 2019, S. 83–101
- Enzenhofer, Bettina / Günther, Elisabeth Anna /Ratzler, Brigitte (2019): „Unangenehm ist normaler Alltag.“ Quoten und Machtspiele in universitären Gremien am Beispiel Technischer Fakultäten. In: Wroblewski Angela und Schmidt Angelika: "Zeitgemäße Gleichstellungspolitik an der Schnittstelle zwischen Politik, Theorie und Praxis " (im Erscheinen)