

Univ.-Prof. Dr. phil. Carmen Leicht-Scholten

Wissenschaftliche Tätigkeiten

Seit 08/2020	Direktorin des <u>Responsible Research and Innovation (RRI) Hubs</u> der RWTH Aachen
2019	Entwicklung des RRI Hubs aufbauend auf den vom <u>Stifterverband</u> ausgezeichneten <u>Social Incubator Hub</u>
03/2014	Gastwissenschaftlerin an der <u>Stanford University</u> im Rahmen des <u>Theodore-von-Kármán-Fellowship</u>
Seit 01/2012	Professur „ <u>Gender und Diversity in den Ingenieurwissenschaften</u> “ (GDI) an der Fakultät für Bauingenieurwesen der RWTH Aachen
Seit 08/2012	Zweitsitz an der Philosophischen Fakultät
07/10 bis 12/11	Gastprofessur „ <u>Gender und Diversity Management in den Ingenieurwissenschaften</u> “ im Fachbereich Informatik und Elektrotechnik an der TU Berlin
01/07 bis 06/10	Leitung der Stabsstelle „ <u>Integration Team – Human Resources, Gender and Diversity Management</u> “ an der RWTH Aachen
01/07 bis 12/07	Mitarbeit an der Entwicklung des <u>Zukunftskonzeptes der RWTH Aachen</u> , verantwortlich für das Gender- und Diversity-Konzept im Zukunftskonzept Forschung
04/04 bis 12/06	Post-Doktorandin am Institut für Soziologie der RWTH Aachen, Entwicklung und wissenschaftliche Projektleitung aller Mentoring-Programme
2001 bis 2006	Freie Lehrbeauftragte an der RWTH Aachen und der KFH NRW, Abteilung Aachen
08/98 bis 04/04	Freiberufliche wissenschaftliche Tätigkeit

Gremien und Gutachtertätigkeiten (Auswahl)

INTERNATIONAL

seit 2012	Evaluatorin in EU Rahmenprogrammen (u.a. FP6,7 und <u>Horizon 2020</u>)
seit 2011	Expertin im Projekt <u>Gendered Innovations in Science, Health & Medicine, Engineering, and Environment</u>
01/07 bis 01/09	Mitglied in der EU Arbeitsgruppe Women in Science and Technology (WiST) auf Einladung der Europäischen Kommission

NATIONAL

seit 09/2018	Mitglied des <u>nationalen Akkreditierungsrates</u>
seit 07/2018	Mitglied des wissenschaftlichen Beirates des <u>Netzwerkes Frauen- und Geschlechterforschung</u>
seit 2002	Gutachterinnentätigkeit im Bereich der Programm- und Systemakkreditierung an technischen Hochschulen
seit 2012	Vertrauensdozentin der <u>Studienstiftung des deutschen Volkes</u>
seit 2010	Mitglied Auswahlkommission der <u>Heinrich Böll Stiftung</u>

HOCHSCHULINTERN

seit 08/2020	Mitglied des Wissenschaftlichen Beirates des <u>HumTec</u> (Human Technology Center, RWTH)
seit 2019	Mitglied der Satzungskommission der RWTH
2016 bis 2019	Rektoratsbeauftragte für „Socially Responsible Education“
2012 bis 2016	Studiendekanin der Fakultät für Bauingenieurwesen
2012 bis 2016	Mitglied der Rektoratskommission für Lehre

(Weitere Informationen siehe [GDI-Website](#))

Bürgerschaftliches Engagement

seit 2000	Vorstandsvorsitzende des DPWV Kreis Aachen/Städteregion Aachen (Kooperation mit der <u>Initiative Aachen Kapstadt</u>)
-----------	---

Publikationen (Auswahl)

2014 bis 2018	Mitherausgeberin <u>GENDER</u> – Zeitschrift für Geschlecht, Kultur und Gesellschaft. Verlag Barbara Budrich, Opladen.
---------------	--

Leicht-Scholten, C. / Bouffier, A. (2020): Mind the Gap – Industrie 4.0 trifft Gender. In: Frenz W. (Hrsg.) Handbuch Industrie 4.0: Recht, Technik, Gesellschaft. Springer, Berlin, Heidelberg.

von den Driesch, E. Steuer-Dankert, L., Berg, T., & Leicht-Scholten, C. (2020): Implementation of Gender and Diversity Perspectives in Transport Development Plans in Germany. In: Sánchez de Madariaga, I. / Neuman, M. (Hrsg.) Engendering Cities: Designing Sustainable Urban Spaces for All. Routledge.

Bosen, J. / Leicht-Scholten, C. (2020): Sustainable Mobility Cultures and the SDGs: Towards an Interdisciplinary Approach. In: Leal Filho, W., Azul, A. M., Brandli, L., Özuyar, P. G., & Wall, T. (Hrsg.) Sustainable Cities and Communities. Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals. Springer, Cham.

Brauner, P., Brillowski, F., Dammers, H., Königs, P., Kordtomeikel, F., Petruck, H., Schaar, A. K., Schmitz, S., Steuer-Dankert, L., Mertens, A., Gries, T., Leicht-Scholten, C., Nagel, S. K., Nitsch, V., Schuh, G. & Ziefle, M (2020): A Research Framework for Human Aspects in the Internet of Production – An Intracompany Perspective. In: International Conference on Applied Human Factors and Ergonomics (S. 3–17). Springer, Cham.

Leicht-Scholten, C. / Steuer-Dankert, L. (2020): Educating Engineers for Socially Responsible Solutions Through Design Thinking. In: Melles G. (Hrsg.) Design Thinking in Higher Education. Design Science and Innovation. Springer, Singapore.

Steuer-Dankert, L. / Leicht-Scholten, C. (2019): Diversity-and Innovation Management in Complex Engineering Organizations. In: 7th International OFEL Conference on Governance, Management and Entrepreneurship: Embracing Diversity in Organisations. April 5th-6th, 2019, Dubrovnik, Croatia (S. 136–157). Zagreb.

Steuer-Dankert, L., Gilmartin, S. K., Muller, C. B., Dungs, C., Sheppard, S. & Leicht-Scholten, C. (2019): Expanding Engineering Limits – A Concept for Socially Responsible Education of Engineers. The International Journal of Engineering Education, 35(2), S. 658–673.

Leicht-Scholten, C. (2018): Sozial verantwortliche Technikwissenschaften: der Beitrag der Geschlechterforschung für Forschung, Entwicklung und Ausbildung. In: B. Kortendiek (Hrsg.): Handbuch interdisziplinäre Geschlechterforschung (S. 1–9). Springer Verlag, Wiesbaden.

- Steuer, L., Bouffier, A., Gaedicke, S. & Leicht-Scholten, C. (2017): Diversifying Engineering Education – A Transdisciplinary Approach. In: Gray, M./ Thomas, K. D. (Hrsg.) Strategies for Increasing Diversity in Engineering Majors and Careers, (S. 201–235). IGI Global ([E-Book](#)).
- Leicht-Scholten, C., Bouffier, A. & Steuer, L. (2016): Facing Future Challenges: Building Engineers for Tomorrow. In: 5th International Conference New Perspectives in Science Education, März 2016, Florenz (S. 32–37).
- Leicht-Scholten, C., Breuer, E., Tulodetzki, N. & Wolfram, A. (Hrsg.) (2011): Going Diverse: Innovative Answers to Future Challenges. Gender and Diversity Perspectives in Science, Technology and Business. Budrich UniPress, Opladen.
- Leicht-Scholten, C. (Hrsg.) (2007): Gender and Science. Perspektiven in der Wissenschaft. Transcript Verlag, Bielefeld.
- Leicht-Scholten, C. (2000): Das Recht auf Gleichberechtigung im Grundgesetz. Die Entscheidungen des Bundesverfassungsgerichts von 1949 bis heute. Campus, Frankfurt.

(Weitere Publikationen siehe [GDI-Website](#))

Stipendien und Auszeichnungen

2014	Kármán Fellow der RWTH Aachen University
2016	Auszeichnung für familienfreundliche Führung mit dem Preis FAMOS für Familie der RWTH Aachen
10/2000	Einladung der Bundesverfassungsrichterin Renate Jaeger ins Bundesverfassungsgericht zum wissenschaftlichen Diskurs
10/93 bis 10/97	Promotionsstipendium der Heinrich Böll Stiftung
07/91 bis 09/93	Stipendiatin der Heinrich Böll Stiftung

Akademische Abschlüsse

07/1998	Promotion zum Dr. phil. an der Universität Hamburg mit „Magna cum laude“
08/1993	Magisterabschluss an der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg mit „sehr gut“ in Politischen Wissenschaften