

Short CV: Daniel Lois

University of the Bundeswehr Munich
Faculty of Human Sciences
Methodology of Social Sciences
daniel.lois@unibw.de



Date: February 2026

Education

2013	Habilitation in Sociology at the University of Tübingen
2008	Dr. phil. at the University of Technology Chemnitz, Institute of Sociology
2004	Magister degree in Sociology (minors: Political Sciences, Social and Economic History), RWTH Aachen University
1998	Abitur (German university entrance qualification), Heilig-Geist-Gymnasium Würselen, near Aachen)

Academic Positions

since September 2015	Professor (W2) for Methodology of Social Sciences at the University of the Bundeswehr Munich
2013 - 2015	Professor at interim for Methodology of Social Sciences at the University of the Bundeswehr Munich
2012 - 2013	Junior Lectureship (W1) at the University of Tübingen, Faculty of Economics and Social Sciences
2011 - 2012	Professor at interim at the Catholic University of Eichstätt-Ingolstadt, Faculty for Social Work
2005 - 2012	Research Assistant at the University of Technology Chemnitz, Institute of Sociology

Research

Research Interests

- Methods of empirical research (multilevel models, age-period-cohort models)
- Demographic research (social contagion of fertility behavior, demographic differences between West Germany and East Germany, lifestyles and family)
- Religious research (the social stratification of religiosity, changes of religiosity during life)

Publications (selection)

a) Books

- Hartmann, F.G., Kopp, J. & Lois, D. (2023): Social Science Data Analysis: An Introduction. Wiesbaden: Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-41230-2>
- Hartmann, F.G., Kopp, J. & Lois, D. (2022): Sozialwissenschaftliche Datenanalyse. Eine Einführung [Social science data analysis. An introduction], Third edition. Wiesbaden: Springer VS. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-36322-2>
- Hartmann, F.G. & Lois, D. (2015): Hypothesen testen. Eine Einführung für Bachelorstudierende sozialwissenschaftlicher Fächer [Hypothesis testing. An introduction for bachelor students of the social sciences]. Wiesbaden: Springer Gabler. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-10461-0>
- Kopp, J. & Lois, D. (2014): Sozialwissenschaftliche Datenanalyse. Eine Einführung. [Social science data analysis. An introduction]. Second edition. Wiesbaden: Springer VS (first edition 2012). <https://doi.org/10.1007/978-3-658-02300-3>
- Lois, D. (2013): Wenn das Leben religiös macht. Altersabhängige Veränderungen der kirchlichen Religiosität im Lebensverlauf [When life makes you religious. Age-dependent changes in religiosity over the course of life]. Wiesbaden: Springer VS. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-02636-3>
- Kopp, J., Lois, D., Kunz, C. & Arránz Becker, O. (2010): „Verliebt, verlobt, verheiratet.“ Institutionalierungsprozesse in Partnerschaften [„In love, engaged, married“. Institutionalization processes in partnerships]. Wiesbaden: VS-Verlag. <https://doi.org/10.1007/978-3-531-92304-8>
- Lois, D. (2009): Lebensstile und Entwicklungspfade nichtehelicher Lebensgemeinschaften. Eine empirische Analyse mit dem Sozioökonomischen Panel [Lifestyles and development paths of nonmarital cohabitations]. Wiesbaden: VS-Verlag. <https://doi.org/10.1007/978-3-531-91846-4>

b) Edited volumes

- Arránz Becker, O., Baron, D. & Lois, D. (Eds.) (2019): Erklärende Soziologie und soziale Praxis. Festschrift für Paul B. Hill zum 65. Geburtstag [Explanatory sociology and social practice. Festschrift for Paul. B. Hill for his 65th birthday]. Wiesbaden: Springer VS. <https://doi.org/10.1007/978-3-658-23759-2>

c) Articles in refereed journals

- Lois, D. (2025): Das ambivalente Verhältnis von Arbeitern zu Religion und Kirche – Eine Trendanalyse im Zeitraum 1953-2023 [The ambivalent relationship of workers to religion and church – A trend analysis over the period 1953-2023]. Soziale Welt, 76, 364-395. <https://doi.org/10.5771/0038-6073-2025-4-364>
- Lois, D. (2024): Zur Entwicklung der Kirchenmitgliedschaft in Deutschland - Eine aktualisierte Alters-Perioden-Kohorten-Analyse mit ALLBUS-Daten 1980-2021 [On the development of church membership in Germany – An updated age-period-cohort analysis with GGSS data 1980-2021]. Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, 76, 145-162. <https://doi.org/10.1007/s11577-024-00955-1>

- Lois, D. (2024): Religiosität und soziale Schichtung: Eine Kohortenstudie mit ALLBUS-Daten [Religiosity and social stratification: A cohort analysis using GGSS data]. *Zeitschrift für Soziologie*, 53, 144-163. <https://doi.org/10.1515/zfsoz-2024-2012>
- Lois, D. & Arránz Becker, O. (2023): Parental status homogeneity in social networks: The role of homophilous tie selection in Germany. *Demographic Research*, 48, 19-42. <https://doi.org/10.4054/DemRes.2023.48.2>
- Lois, D. (2020): Gender role attitudes in Germany, 1982-2016: An age-period-cohort (APC) analysis. *Comparative Population Studies*, 45, 35-64. <https://doi.org/10.12765/CPoS-2020-02>
- Lois, D. (2019): Haben hierarchische Alters-Perioden-Kohorten-Modelle eine Zukunft? Eine Simulationsstudie und ein empirisches Beispiel [Do hierarchical age-period-cohort models have a future? A simulation study and an empirical example]. *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie*, 71, 409-435. <https://doi.org/10.1007/s11577-019-00636-4>
- Arránz Becker, O. & Lois, D. (2017): Zum Zusammenwirken von Normen und Anreizen bei Fertilitätsentscheidungen. Die Bedeutung religiöser Orientierungen sowie wahrgenommener Kinderkosten und -nutzenaspekte für die Familiengründung [The role of religious orientations and perceived values and costs of children in family formation]. *Zeitschrift für Soziologie*, 46, 437-455. <https://doi.org/10.1515/zfsoz-2017-1024>
- Lois, D. (2016): Types of social networks and the transition to parenthood. *Demographic Research*, 34, 657-688. <https://doi.org/10.4054/DemRes.2016.34.23>
- Lois, D. (2015): East-west couples: Distribution, characteristics and stability. *Comparative Population Studies – Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft*, 40, 3-30. <https://doi.org/10.12765/CPoS-2014-17en>
- Lois, D. & Arránz Becker, O. (2014): Is childbearing contagious? Using panel data to disentangle mechanisms of social network influences on fertility decisions. *Advances in Life Course Research*, 21, 123-134. <https://doi.org/10.1016/j.alcr.2013.10.001>
- Arránz Becker, O., Lois, D. & Steinbach, A. (2014): Anpassung von Paaren und Transmission von Einstellungen und Werten am Beispiel der Religiosität [Couple alignment and transition of attitudes using the example of religiosity]. In: Friedrichs, J. & Nonnenmacher, A. (Eds.), *Soziale Kontexte und soziale Mechanismen [social contexts and social mechanisms]*. Special Issue of the *Kölner Zeitschrift für Soziologie- und Sozialpsychologie*, pp. 417-444. <https://doi.org/10.1007/s11577-014-0267-4>
- Lois, D. (2013): Zur Erklärung von sozialer Ansteckung beim Übergang zur Elternschaft - Ein Test vermittelnder Mechanismen [Explaining social contagion at the transition to parenthood – A test of mediating mechanisms]. *Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie*, 65, 397-422. <https://doi.org/10.1007/s11577-013-0213-x>
- Arránz Becker, O. & Lois, D. (2013): Competing pleasures? Quantity and quality of leisure and the transition to parenthood. *Journal of Family Issues*, 34, 661-688. <https://doi.org/10.1177/0192513X12437694>
- Lois, D. & Lois, N. (2012): "Living apart together" – Eine langfristige Alternative? Zur Bedeutung von Partnerschaftsbildern und beruflichen Lagen für das Leben in getrennten Haushalten [„Living apart together“ – A long-term alternative? On the importance of partnership ideals and occupational status for living in separate households]. *Soziale Welt*, 63, 118-140. <https://www.jstor.org/stable/41698723>

- Richter, N., Lois, D., Arránz Becker, O. & Kopp, J. (2012): Mechanismen des Netzwerkeinflusses auf Fertilitätsentscheidungen in Ost- und Westdeutschland [Mechanisms of social network effects on fertility decisions in Eastern and Western Germany]. In: Huinink, J., Kreyenfeld, M. & Trappe, H. (Eds.): Familie und Partnerschaft in Ost- und Westdeutschland: Ähnlich und doch immer noch anders? [Family and partnership in Eastern and Western Germany. Similar or different?] Special Issue 9 of the Journal of Family Research, pp. 95-118. Opladen: Barbara Budrich. https://doi.org/10.1007/978-3-658-02276-1_13
- Lois, D. & Kopp, J. (2012): Elternschaftskonstellationen bei Alleinerziehenden [Parental arrangements of single parents]. In: D. Schwab & L.A. Vaskovics (Ed.): Pluralisierung von Elternschaft und Kinderschaft: Familienrecht, -soziologie und -psychologie im Dialog [Pluralization of parenthood and childhood]. Special Issue 8 of the Journal of Family Research, pp. S. 59-76. Opladen: Barbara Budrich. <https://doi.org/10.2307/j.ctvddznk7.6>
- Lois, D. (2011): Religious affiliation and church attendance across time. A trend study considering differences between East and West Germany. Comparative Population Studies – Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft, 36, 161-191. <https://doi.org/10.12765/CPoS-2011-04> (awarded with the ALLBUS prize 2012).
- Lois, D. (2011): Wie Verändert sich die Religiosität im Lebensverlauf? Eine Panelanalyse unter Berücksichtigung von Ost-West-Unterschieden [How does religiosity change across the life course? A panel analysis considering east-west differences]. Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, 63, 83-110. <https://doi.org/10.1007/s11577-010-0124-z>
- Arránz Becker, O. & Lois, D. (2011): Leisure-related opportunity costs and the transition to motherhood – A panel analysis. Schmollers Jahrbuch – Zeitschrift für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, 131, 213-224. <https://doi.org/10.3790/schm.131.2.213>
- Arránz Becker, O., Lois, D. & Nauck, B. (2010): Differences in fertility patterns between East and West German women. Disentangling the roles of socialisation experiences and of the transformation process. Comparative Population Studies – Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft, 35, 7-34. <https://doi.org/10.12765/CPoS-2010-02>
- Arránz Becker, O. & Lois, D. (2010): Selection, alignment, and their interplay: Origins of lifestyle homogamy in couple relationships. Journal of Marriage and Family, 72, 1234-1248. <https://doi.org/10.1111/j.1741-3737.2010.00761.x>
- Arránz Becker, O. & Lois, D. (2010): Unterschiede im Heiratsverhalten westdeutscher, ostdeutscher und mobiler Frauen. Zur Bedeutung von Transformationsfolgen und soziokulturellen Orientierungen [Differences in the marriage behavior between West German, East German and mobile women. On the importance of economic transformations and socio-cultural orientations]. Soziale Welt, 61, 5-27. <https://www.jstor.org/stable/40878669>
- Lois, D., Arránz Becker, O. & Kunz, C. (2009): Fördernde und hemmende Einflüsse der Kohabitation auf die Heiratsabsicht. Eine nutzen- und kostentheoretische Analyse [Promoting and inhabiting impact of cohabitation on marriage intention]. Zeitschrift für Familienforschung – Journal of Family Research, 21, 30-54. <https://doi.org/10.20377/jfr-229>
- Lois, D. (2008): Arbeitsteilung, Berufsorientierung und Partnerschaftsstabilität. Ehen und nichteheliche Lebensgemeinschaften im Vergleich [Division of labor, career orientation, and partnership stability. Comparing marriage and nonmarital cohabitation]. Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie, 60, 53-77. <https://doi.org/10.1007/s11577-008-0003-z>

Lois, D. (2008): Einflüsse von Lebensstilmerkmalen auf den Übergang in die erste Ehe [Influences of lifestyle features on the transition into first marriage]. Zeitschrift für Familienforschung – Journal of Family Research, 20, 11-33. <https://doi.org/10.20377/jfr-266>

d) Papers in edited volumes

Arránz Becker, O. & Lois, D. & Overmann, R. (2024): Partnerschaftliche Lebensformen und Sozialstruktur [familial living arrangements and social stratification]. In: Böhnke, P. & Konietzka, D. (Hrsg.): Handbuch Sozialstrukturanalyse. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-39759-3_34-1

Arránz Becker, O. & Lois, D. (2023): Quantitative Auswertungsverfahren in der Familiensoziologie - Ereignisanalysen und dyadische Analysen [Quantitative evaluation methods in family sociology – Event history analysis and dyadic data analysis]. In: Arránz Becker, O., Hank, K. & Steinbach, A. (Eds.): Handbuch Familiensoziologie [Handbook family sociology, second volume], pp. 83-130. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-35215-8_5-1

Lois, D. (2023): Forschungsmethoden und Designs in der Familiensoziologie [Research methods and research designs in family sociology]. In: Arránz Becker, O., Hank, K. & Steinbach, A. (Eds.): Handbuch Familiensoziologie [Handbook family sociology, second volume], pp. 57-82. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-35215-8_4-1

Lois, D. (2022): Social networks, family social capital, and child health. In: Klärner, A., Gamper, M., Keim-Klärner, S., Moor, I., von der Lippe, H. & Vonneilich, N. (Eds.): Social networks and health inequalities. A new perspective for research, pp. 109-128. Cham: Springer Nature Switzerland. https://doi.org/10.1007/978-3-030-97722-1_7

Arránz Becker, O., Baron, D. & Lois, D. (2019): Variable Rationalität im demographischen Handeln. Religiosität, Kosten und Nutzen von Kindern und die Entscheidung zur Familiengründung [Variable rationality in demographic behavior. Values of children, costs of children and the transition to parenthood]. In: Baron, D., Arránz Becker, O. & Lois, D. (Eds.): Erklärende Soziologie und soziale Praxis [Explanatory sociology and social practice], pp. 127-158. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-23759-2_7

Lois, D. & Arránz Becker, O. (2016): Partnerschaftsgestaltung und Entwicklungspfade von Ost-West-Paaren: Einflüsse von Primärsozialisation und Lebenskontext [Partnership arrangements and development of East-West couples. Influences of primary socialization and life context]. In: Stauder, J., I. Rapp & J. Eckhard (Eds.): Soziale Bedingungen privater Lebensführung [Social conditions for private lifestyles], pp. 41-72. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-10986-8_3

Arránz Becker, O. & Lois, D. (2015): Quantitative Auswertungsverfahren in der Familiensoziologie - Ereignisanalysen und dyadische Analysen [Quantitative evaluation methods in family sociology – Event history analysis and dyadic data analysis] In: Hill, P. & Kopp, J. (Eds.): Handbuch Familiensoziologie [Handbook family sociology], pp. 269-320. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-02276-1_10

Lois, D. (2015): Forschungsmethoden und Designs in der Familiensoziologie [Research methods and research designs in family sociology]. In: Hill, P. & Kopp, J. (Eds.): Handbuch Familiensoziologie [Handbook family sociology], pp. 239-268. Wiesbaden: Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-02276-1_9

Arránz Becker, O. & Lois, D. (2014): Lifestyle homogamy in couple relationships. In: Michalos, A.C. (Ed.): Encyclopedia of quality of life and well-being research, pp. 3607-3611. Dordrecht, Netherlands: Springer. https://doi.org/10.1007/978-94-007-0753-5_3888

Lois, D. & Kopp, J. (2011): Institutionalierungsprozesse in Partnerschaften. Erste Ergebnisse auf der Grundlage des Beziehungs- und Familienpanels [Institutionalization processes in couple relationships. First results using the first wave of the German Family Panel]. In: J. Brüderl, L. Castiglioni & N. Schumann (Eds.): Partnerschaft, Fertilität und intergenerationale Beziehungen. Ergebnisse der ersten Welle des Beziehungs- und Familienpanels [Partnerships, fertility and intergenerational relations], pp. 105-124. Würzburg: Ergon.

Lois, D., Kunz, C. & Kopp, J. (2010): "Verliebt, verlobt, verheiratet". Institutionalierungsprozesse in Liebesbeziehungen junger Erwachsener und Jugendlicher [„In love, engaged, married“. Institutionalization processes in intimate relationships of young adults]. In: J. Huinink & S. Walper (Eds.): Neuere Entwicklungen in der Beziehungs- und Familienforschung. Vorstudien zum Beziehungs- und Familienentwicklungspanel (PAIRFAM) (Vol. 2) [New developments in family research], pp. 55-84. Würzburg: Ergon.

e) Working papers

Arránz Becker, O., Lois, D. & Steinbach, A. (2016): Social diffusion of religious values within families: Conceptual and methodological considerations. Duisburger Beiträge zur soziologischen Forschung, 2016/01. <https://www.ssoar.info/ssoar/handle/document/62050>