

Short CV: Daniel Lois

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



Date: May 2024

Education

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

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 (changes of religiosity during the course of 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. (2024): Religiosität und soziale Schichtung: Eine Kohortenstudie mit ALLBUS-Daten [Religiosity and social stratification: A cohort analysis using GGSS data]. Zeitschrift für Soziologie, 53, <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): Institutionalisierungsprozesse 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>