

Publications Dr. Birgit Mack, Dipl.-Psych.

- Mack, B., Tampe-Mai, K., Kouros, J., Roth, F., Taube, O., & Diesch, E. (2019). Bridging the electricity saving intention-behavior gap: A German field experiment with a smart meter website. *Energy Research & Social Science*, 53, 34-46. DOI: 10.1016/j.erss.2019.01.024.
- Matthies, E., Mack, B., Kastner, I., Tampe-Mai, K., & Arnold, A. (2019). Energiewende: So kommen neue Technologien im Alltag an. *GAIA-Ecological Perspectives for Science and Society*, 28(2), 171-171. DOI: 10.14512/gaia.28.2.19.
- Nachreiner, Malte; Mack, Birgit; Matthies, Ellen; Tampe-Mai, Karolin (2017): *Eine Analyse von Smart-Meter-Informationssystemen vor dem Hintergrund eines psychologischen Modells der selbstregulierten Verhaltensänderung*. In: Jens Schippl, Armin Grunwald und Ortwin Renn (Hg.): *Die Energiewende verstehen - orientieren - gestalten. Erkenntnisse aus der Helmholtz-Allianz ENERGY-TRANS*. 1. Auflage. Baden-Baden: Nomos, S. 213–254. Online verfügbar unter DOI: 10.5771/9783845278957-213.
- Mack, B., Tampe-Mai, K. (2016). An action theory-based electricity saving web portal for households with an interface to smart meters. *Utilities Policy*. DOI: 10.1016/j.jup.2016.05.003.
- Tampe-Mai, Karolin; Mack, Birgit (2016). Smart Meter intelligent nutzen. *GAIA - Ecological Perspectives for Science and Society* 25 (2), S. 135–136. DOI: 10.14512/gaia.25.2.1.
- Nachreiner, M., Mack, B., Matthies, E., Tampe-Mai, K. (2015). An analysis of smart metering information systems: A psychological model of self-regulated behavioural change. *Energy Research & Social Science*, 9, 85–97. <http://dx.doi.org/10.1016/j.erss.2015.08.016>.
- Kuhn, R., Tampe-Mai, K. und Mack, B. (2014). Einsatz eines Gruppendelphis zur Erhebung von ExpertInnenurteilen im Rahmen eines Forschungsprojekts zu Smart Metering. *Umweltpsychologie, Schwerpunktheft Energie*, 34, 1, 61-83.
- Mack, B., Tampe-Mai, K. (2013). Handlungsunterstützendes Informationskonzept für Smart Meter Feedbacksysteme aus VerbraucherInnen-sicht – eine explorative Fokusgruppenstudie. *Umweltpsychologie*, 17 (2), 27-53.
- Bostrom, A., O'Connor, R., Böhm, G., Hanss, D., Bodi, O., Ekstrom, F., Halder, P., Jeschke, S., Mack, B., Qu, M. Rosentrater, L., Sandve, A., Sælensminde, I. (2012). Causal Thinking and Support for Climate Change Policies: International Survey Findings. *Global Environmental Change* 22 (1): 210–222. doi:10.1016/j.gloenvcha.2011.09.012.
- Mack, B.; Tampe-Mai, K. (2012). *Konzeption, Diskussionsleitfaden und Stimuli einer Fokusgruppe am Beispiel eines BMU-Projekts zur Entwicklung von Smart Meter Interfaces und begleitenden einführenden Maßnahmen zur optimalen Förderung des Stromsparens im Haushalt*. In: Marlen Schulz, Birgit Mack und Ortwin Renn (Hrsg.): *Fokusgruppen in der empirischen Sozialwissenschaft. Von der Konzeption bis zur Auswertung*. Wiesbaden: Springer VS, 66 - 89. DOI: 10.1007/978-3-531-19397-7_4.
- Schulz, M., Mack, B., Renn, O. (Hrsg.) (2012). *Fokusgruppen in der empirischen Sozialwissenschaft. Von der Konzeption bis zur Auswertung*. Wiesbaden, Springer VS Verlag für Sozialwissenschaften.
- Mack, B., Hackmann, P. (2008). *Stromsparendes Nutzungsverhalten erfolgreich fördern*. In: Fischer, C. (Hrsg.). *Strom sparen im Haushalt*. München: oekom Verlag, 108-123.
- Mack, B. (2007). *Energiesparen fördern durch psychologische Interventionen*. Münster: Waxmann Verlag. Dissertation.

Mack, B., Hallmann, S. (2004). Stromsparen in Lummerlund. Eine Interventionsstudie in einer Passiv- und Niedrigenergiehaussiedlung. *Umweltpsychologie*, 8(1), 12-28.

Hallmann, S., Mack, B. (2004). Wohnen in Passivhäusern - Verzicht oder Luxus? *Umweltpsychologie*, 8(2), 124-135.