

Publikationen von Karolin Tampe-Mai

- Mack, B., Tampe-Mai, K., Wilkes, G., Kagerbauer, M., & Diesch, E. (2021; in print). Digitalisierung und Verkehrswende: On-Demand Ridepooling Shuttlesysteme, eine Mobilitätsdienstleistung der Zukunft? In C. Kropp & K. Braun (Hrsg.), In digitaler Gesellschaft. Neukonfigurationen zwischen Robotern, Algorithmen und Usern. transkript.
- Tampe-Mai, K.; & Kropp, C. (2021) TechnikRadar 2021. Stakeholderperspektiven. Schwerpunkt: Zukunft der Gesundheit. Herausgeber: acatech, München, Körber-Stiftung, Hamburg, Universität Stuttgart. <https://www.zirius.uni-stuttgart.de/dokumente/Langfassung-TechnikRadar-2021-Einzelseiten.pdf>
- Arnold, A., Kagerbauer, M., Mack, B., Schippl, J., Tampe-Mai, K., Wilkes, G. & Wassermann, S. (2019). Diffusionspotentiale flexibler Mobilitäts-Angebote. Bericht zum Stakeholder-Workshop am 18.07.2019 in Stuttgart. <https://www.zirius.uni-stuttgart.de/dokumente/DiffusionspotentialeFlexiblerMobilitaetsangebote.pdf>
- 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. <https://doi.org/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, M., Mack, B., Matthies, E., & Tampe-Mai, K. (2017). Eine Analyse von Smart-Meter-Informationssystemen vor dem Hintergrund eines psychologischen Modells der selbstregulierten Verhaltensänderung. In J. Schippl, A. Grunwald, & O. Renn (Hrsg.), *Die Energiewende verstehen - orientieren - gestalten* (S. 213-254). Nomos.
- Mack, B., & Tampe-Mai, K. (2016). An action theory-based electricity saving web portal for households with an interface to smart meters. *Utilities Policy*, 42, 51--63. <https://doi.org/10.1016/j.jup.2016.05.003>
- Tampe-Mai, K. & Mack, B. (2016). Smart meter intelligent nutzen. In: *GAIA - Ecological Perspectives for Science and Society* 25 (2), S. 135–136. DOI: 10.14512/gaia.25.2.17.
- 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*. Volume 9, September 2015, Pages 85–97. <http://dx.doi.org/10.1016/j.erss.2015.08.016>
- Kuhn, R., Tampe-Mai, K. & Mack, B. (2014). Einsatz eines Gruppendelphis zur Erhebung von ExpertInnenurteilen im Rahmen eines Forschungsprojekts zu Smart Metering, *Umweltpsychologie, Schwerpunktheft Energie*, Heft 1/2014
- Mack, B., & Tampe-Mai, K. (2013). Handlungsunterstützendes Informationskonzept für Smart Meter-Feedbacksysteme aus VerbraucherInnensicht–eine explorative Fokusgruppenstudie. *Umweltpsychologie*, 17(2013), 27-53.
- Pechmann, A., Schoof, M., & Tampe-Mai, K. (2013). PIFURRA - Pull Information From Unknown / Unfamiliar Research Results Automatically. In: Piller F., Hilgers D. (Hrsg): „Praxishandbuch Technologietransfer“. Innovative Methoden zum Transfer wissenschaftlicher Ergebnisse in die industrielle Anwendung. 1. Aufl. Düsseldorf: Symposium Publishing GmbH. S. 189 – 203.

- Mack, B. & Tampe-Mai, K. (2012). Konzeption, Diskussionsleitfaden und Stimuli einer Fokusgruppe am Beispiel eines BMUProjekts zur Entwicklung von Smart Meter Interfaces und begleitenden einführenden Maßnahmen zur optimalen Förderung des Stromsparens im Haushalt. In: M. Schulz, B. Mack & O. Renn (Hg.): 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.
- Hilpert, J. (Hg.) mit Beiträgen von: Beninghaus, L., Brachatzek, N., Hilpert, J., Kuhn, R., Renn, O., Pfenning, U., Schetula, V., Schröter, R., Tampe-Mai, K. Wachinger, G. & Wassermann, S. (2011). Nutzen und Risiken öffentlicher Großprojekte: Bürgerbeteiligung als Voraussetzung für eine größere gesellschaftliche Akzeptanz. In: Stuttgarter Beiträge zur Risiko- und Nachhaltigkeitsforschung, 19. Stuttgart. <https://elib.uni-stuttgart.de/handle/11682/5560>
- Pechmann, A., Schoof, M. & Tampe-Mai, K. (2011). Beschleunigung des Ergebnistransfers durch Abstraktion. In: Wissensmanagement: Das Magazin für Führungskräfte, 13 (2), 34-37.
- Pechmann, A., Ruddat, M., Sautter, A. & Tampe-Mai, K. (2011). Innovationen im Netz: Die Rolle von Beziehungen zwischen Wissenschaft und Wirtschaft für den Wissens- und Technologietransfer. Band 1: Theoretische und empirische Netzwerke im Hochtemperaturbereich. In: Stuttgarter Beiträge zur Risiko- und Nachhaltigkeitsforschung, 20. Stuttgart https://elib.uni-stuttgart.de/bitstream/11682/5562/1/AB020_Pechmann_et_al.pdf
- Tampe-Mai, K. (2011). Interview mit Frau Dagmar Mikasch-Köthner zu den Herbstdialogen der vhs Stuttgart. In: Die Ingenieurin. Magazin für Frauen in technischen Berufen, 97, II/2011, S. 32-36.
- Tampe-Mai, K.; Pechmann, A.; & Glanz, S. (2011). Innovationen im Netz: die Rolle von Beziehungen zwischen Wissenschaft und Wirtschaft für den Wissens- und Technologietransfer. Band 2: Die Sicht der Akteure. In: Stuttgarter Beiträge zur Risiko- und Nachhaltigkeitsforschung, 21. Stuttgart. <https://elib.uni-stuttgart.de/handle/11682/5564>
- Acatech, VDI (2009). Ergebnisbericht Nachwuchsbarometer Technikwissenschaften. Online unter: <https://www.acatech.de/publikation/ergebnisbericht-nachwuchsbarometer-technikwissenschaften/>.
- Tampe-Mai, K. (2009). Die Situation von Ingenieurinnen und Ingenieuren mit Migrationshintergrund - Ergebnisse der Studie "Nachwuchsbarometer Technikwissenschaften (NaBaTech)". Die Ingenieurin Magazin für Frauen in technischen Berufen, 90 – III/2009. 22-26.