

Publications and projects of Lisa Nabitz outside of ITAS

Conference paper

Nabitz, L.; Rohde, C.; Plötz, P.; Friedrichsen, N. (2017): Lessons learnt from the uptake of energy audits and energy management systems in Germany. (*submitted for the 15th IAEE European Conference 2017, Wien*)

Nabitz, L.; Plötz, P.; Schleich, J. (2017): Impact of financial and informational policies promoting energy efficiency in SMEs. Proceedings of the ECEEE Summer Study on Energy Efficiency: Consumption, efficiency and limits. June 2017, Belambra Les Criques, Toulon/Hyères, France, p. 393-402.

Nabitz, L.; Hirzel, S.; Rohde, C.; Wohlfarth, W.; Behling, I.; Turner, R. (2016): How can energy audits and energy management be promoted amongst SMEs? A review of policy instruments in the EU-28 and beyond. Proceedings of the ECEEE Industrial Summer Study, September 2016, Berlin, p. 401-415.

Mattes, K.; Jäger, A.; **Nabitz, L.**; Hirzel, S.; Rohde, C.; Som, O. (2016): Benchmarking energy efficiency in the German non-energy intensive industries. Proceedings of the ECEEE Industrial Summer Study, September 2016, Berlin, p. 255-266.

Dütschke, E.; Idrissova, F.; Hirzel, S.; **Nabitz, L.**; Mielicke, U.; Mai, M. (2016): Regional energy efficiency networks – what factors make them successful? Proceedings of the ECEEE Industrial Summer Study, September 2016, Berlin, p. 625-636.

Rohde, C.; Mielicke, U.; **Nabitz, L.**; Köwener, D. (2015): Learning Energy Efficiency Networks: Evidence-Based Experiences from Germany. Proceedings of the 2015 ACEEE Summer Study on Energy Efficiency in Industry, Buffalo (NY) 2015.

Köwener, D.; **Nabitz, L.**; Mielicke, U.; Idrissova, F. (2014): Learning energy efficiency networks for companies – saving potentials, realization and dissemination. Proceedings of the ECEEE Industrial Summer Study, June 2014, Arnheim, Niederlande, p. 91-100.

Working paper

Nabitz, L.; Plötz, P.; Braungardt, S.; Reuter, M. (2016): Measuring policy-driven innovation in energy efficiency. Fraunhofer ISI Discussion Papers *Innovation Systems and Policy Analysis*, Nr. 51, Karlsruhe: Fraunhofer ISI.

Köhler, J.; Braungardt, S.; Hettesheimer, T.; Lerch, C.; **Nabitz, L.**; Sartorius, C.; Walz, R. (2016): The dynamic simulation of TIS functions in transition pathways. Fraunhofer ISI Discussion Papers *Innovation Systems and Policy Analysis*, Nr. 48, Karlsruhe: Fraunhofer ISI.

Journal articles

Rohde, C.; Plötz, P.; Braungardt, S.; Duscha, V.; Fleiter, T.; Hirzel, S.; Mattes, K.; Mielicke, U.; **Nabitz, L.**; Reuter, M.; Schломann B.; Idrissova, F. (2016): Rationelle Energieverwendung. BWK Bd. 68 (2016) Nr. 5, S. 136-142.

Elmer, C.-F.; Bradke, H.; Faulstich, M.; **Nabitz, L.** (2016): Klimaschutz und industrielle Wettbewerbsfähigkeit – Synergien nutzen, Konflikte entschärfen. *Wirtschaftsdienst*, 96. Jahrgang, Heft 9, S. 667-673.

Elmer, C.-F., Bradke, H., Faulstich, M., **Nabitz, L.** (2016): Kein Widerspruch zwischen Klimapolitik und Wettbewerbsfähigkeit. *Ökologisches Wirtschaften* 31 (3), S. 8.

Research reports

Rohde, C.; Plötz, P.; **Nabitz, L.**; Friedrichsen, N.; Bedoya, I.; Winter, S.; Mayer, C. (2017): Branchen- und unternehmensgrößenbezogene Ermittlung von Klimaschutzpotenzialen (Schwerpunkt KMU) durch verstärkte Umsetzung von Energiemanagementmaßnahmen in der Wirtschaft. Projektbericht im Auftrag des Umweltbundesamtes. (*nicht veröffentlicht*)

Heinrich, S.; Paar, A.; **Nabitz, L.**; Hirzel, S.; Schlomann, B.; Antoni, O.; Jessing, D.; Pehnt, M. (2016): Evaluierung und Weiterentwicklung des Energieeffizienzfonds (Projekt Nr. 63/15): Bericht zum Evaluierungssystem des Effizienzfonds. Im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi). Karlsruhe, Heidelberg, Basel, Würzburg: Fraunhofer ISI, ifeu, prognos, Stiftung Umweltenergierecht. (*nicht veröffentlicht*)

Nabitz, L.; Hirzel, S.; Antoni, O. (2016): Evaluierung und Weiterentwicklung des Energieeffizienzfonds (Projekt Nr. 63/15): Bericht zur Evaluierung des Programms „Förderung von Energiemanagementsystemen“. Im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi). Karlsruhe, Würzburg: Fraunhofer ISI, Stiftung Umweltenergierecht. (*nicht veröffentlicht*)

Pehnt, M.; Paar, A.; **Nabitz, L.**; Hirzel, S.; Schlomann, B.; Kirchner, A.; Heinrich, S.; Antoni, O. (2016): Evaluierung und Weiterentwicklung des Energieeffizienzfonds (Projekt Nr. 63/15): Ergebnispapier zum Expertenworkshop „Förderung für industriell-gewerbliche Energieeffizienz - Strategien der Weiterentwicklung des Energieeffizienzfonds“. Im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWi). Karlsruhe, Heidelberg, Basel, Würzburg: Fraunhofer ISI, ifeu, prognos, Stiftung Umweltenergierecht. (*nicht veröffentlicht*)

Clausen, J., **Nabitz, L.**; Braungardt, S. (2016). Materialband 7: Wissenschaftliche und technische Dienstleistungen. Umweltinnovationen und ihre Diffusion als Treiber der Green Economy. Projektbericht im Auftrag des Umweltbundesamts. Berlin: Borderstep Institut. Online: https://www.borderstep.de/wpcontent/uploads/2016/08/7_UBA-Materialband-Wiss-TechDL_PUB_final-2.pdf. Letzter Zugriff: 31.01.2017.

Hirzel, S.; **Nabitz, L.**; Wohlfarth, K.; Rohde, C.; Behling, I.; Clarke, D.; Perera, N.; Turner, R. (2016): A Study on Energy Efficiency in Enterprises: Energy Audits and Energy Management Systems. Report on the fulfilment of obligations upon large enterprises, the encouragement of small- and medium-sized companies and on goodpractice. On behalf of DG Energy, European Commission. Online: http://www.isi.fraunhofer.de/isiwAssets/docs/e/shi/_Task1-2_Report_FINAL.pdf. Accessed: 10.06.2016.

Stand: 15.08.2017