

LEBENS LAUF

von

Mag.^a Dr.ⁱⁿ Karin Fazeni-Fraisl

ANGABEN ZUR PERSON

Vorname/Nachname Karin Fazeni-Fraisl
Telefon +43 732/2468 – 5667
E-Mail fazeni@energieinstitut-linz.at

AUSBILDUNG

10/2011 - 05/2017 Doktoratsstudium der Sozial- und Wirtschaftswissenschaften,
Johannes Kepler Universität Linz, Abschluss Dr. rer. soc. oec.
10/2004-10/2010 Studium der Sozialwirtschaft, Johannes Kepler Universität Linz
Abschluss: Magister der Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

BERUFLICHE TÄTIGKEIT

Seit 01/2019 Senior Researcher am Energieinstitut an der Johannes Kepler
Universität Linz
Seit 12/2010 Wissenschaftliche Mitarbeiterin
der Abteilung Energietechnik am
Energieinstitut an der Johannes Kepler Universität Linz
10/2007-11/2010 Wissenschaftliche Projektassistentin am Energieinstitut an der
Johannes Kepler Universität Linz

Zusatzqualifikationen

Expertise in der Erstellung von Lebenszyklusanalysen mittels GaBi ts
10 Ökobilanzierungssoftware

PUBLIKATIONEN

-
- Fazeni-Fraisl, K., Lindorfer, L., Tichler, R. (2019). Renewable-Based Gas Systems in Austria. In: Krozer, Y. und Narodoslowsky, M. [ed.] (2019). Economics of Bioresources. Concepts, Tools, Experiences. Springer, Switzerland 2019.
- Fazeni-Fraisl, K. und Lindorfer, L. (2018). Kreislaufwirtschaft und Bioeconomy als Chance und Herausforderung für die Industrie. Nachhaltige Technologien, 02/2018.
- Fazeni, K. und Lindorfer, L. (2017). Potentialanalyse und spezifische Kostenabschätzung von erneuerbarem Methan aus Biogas/Power-to-Gas-Anlagen im Raumwärmebereich bis 2050. In: Steinmueller, H. et al [Hrsg.]. Jahrbuch 17 Energiewirtschaft, NWV, 2017.
- Fazeni, K. (2017). Das Life Cycle Assessment und die Kostenabschätzung zur methodischen Weiterentwicklung des Life Cycle Process Designs. Demonstriert an der Entwicklung eines neuartigen Bioraffineriekonzepts. Dissertation, Institut für betriebliche und regionale Umweltwirtschaft, JKU. Linz, 2017.
- Fazeni, K., Johannes, L., Prammer, H. (2014) Methodological advancements in Life Cycle Process Design: A preliminary outlook. Resources, Conservation and Recycling, Vol 92, pp. 66-77.
- Lindorfer, J., Fazeni, K., Steinmüller, H. (2014) Life cycle analysis and soil organic carbon balance as methods for assessing the ecological sustainability of 2nd generation biofuel feedstock. Sustainable Energy Technologies and Assessments, Vol. 5, pp. 95-105.
- Fazeni, K. Steinmüller, H. (2011) Impact of changes in diet on the availability of land, energy demand, and greenhouse gas emissions of agriculture, Energy, Sustainability and Society 1:6.
- Steinmüller, H Fazeni, K. (2011) Energiebilanzen der österreichischen Landwirtschaft unter Berücksichtigung von Ernährungsgewohnheiten. ÖWAW 5-6.
- Zessner, M. Steinmüller, H. Wagner, K.H. Krachler, M.M. Thaler, S. Fazeni, K. Helmich, K. Weigl. M. Ruzicka, K. Heigl, S. Kroiss, H. (2011) Gesunde Ernährung und Nachhaltigkeit – Grundlagen, Methodik und Erkenntnisse eines Forschungsprojektes in Rahmen des provision Programmes des BMWF. ÖWAW 5-6.