

Danksagung

Im Rahmen der beinahe vierjährigen Bearbeitung dieser Dissertation fanden viele Gespräche, inspirierende Unterhaltungen, Diskussionen, Vorträge und Seminare statt, die zahlreich Anmerkungen, Kritik und Lob zu meinen Untersuchungen beisteuerten. Dabei möchte ich den Personen danken, die mich insbesondere in den schweren und schwierigen, jedoch auch in den zahlreich inspirierenden und schönen Phasen dieser Arbeit mit motivierenden Worten unterstützt haben. Insbesondere möchte ich an erster Stelle meinem Doktorvater *Herrn Universitätsprofessor Dr. Gustav Bergmann* für seine stets motivierende Unterstützung danken. Weiterhin möchte ich meinen Eltern *Karin* und *Heinz-Werner Krah* für ihre finanzielle Unterstützung danken, welche es mir ermöglichte, diese Arbeit ganztägig über einen Zeitraum von nahezu vier Jahren zu bearbeiten und zahlreiche Reisen und teilweise kostspielige Versuche durchzuführen.

Des weiteren danke ich folgenden Personen ohne Anspruch auf Vollständigkeit und Rangfolge der Nennungen für ihre inspirierenden Gespräche und Anregungen:

Herr Universitätsprofessor Dr. Dogan Kesdogan (Universität Siegen - Lehrstuhl für IT-Sicherheitsmanagement) welcher als Zweitprüfer meine Dissertation begleitete; *Frau Universitätsprofessor Dr. Schramm-Klein* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Marketing); *Herr Universitätsprofessor Dr. Gerhard Merk* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre); *Herr Dr. habil. Marcus Schweitzer* (Universität Siegen - Wertschöpfungsmanagement insb. in kleinen und mittleren Unternehmen); *Herr Juniorprofessor Dr. Pipek* (CSCW in Organisationen / Kooperationsysteme); *Herr Universitätsprofessor Dr. Volker Wulf* (Universität Siegen - Dekan der Fakultät 3 und Lehrstuhlinhaber für Wirtschaftsinformatik); *Herr Universitätsprofessor Dr. Penski* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Rechtswissenschaften), der mich auf der Russlandreise an die technische Universität Kaliningrad begleitete; *Herr Universitätsprofessor Dr. Naumov* (KLGTU Russia); *Herr Universitätsprofessor Dr. Velikanov* (KLGTU Russia); *Herr Universitätsprofessor Dr. Vedjashkin* (KLGTU Russia); *Herr Universitätsprofessor Dr. Ulyankin* (KLGTU Russia); *Frau Irina Ibragimova* (KLGTU Russia); *Herr Alfred Marenbach* (Jung-Stilling Gesellschaft Siegen, Selbsthilfe-Bund Blasenkrebs e.V.); *Herr Diplom-Mathematiker Oberstudienrat Otfried Brückel* (Präsident der Jung-Stilling-Gesellschaft Siegen); *Herr Oberforstdirektor Reidmar Egidi*; *Herr Dr. Stupperich* (Universität Siegen - Abteilung Forschungsförderung und -beratung); *Herr Universitätsprofessor Dr. Franke-Viebach* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, insbesondere Außenwirtschaft); *Herr Universitätsprofessor Dr. Koch* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre); *Herr Universitätsprofessor Dr. Erwin Pesch* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, Management Information Science); *Herr Sting* (Wasserverband Siegen-Wittgenstein); den Doktorandinnen und Doktoranden des Lehrstuhls für Innovations- und Kompetenzmanagement: *Diplom-Kauffrau Stefanie Bingener*; *Soziologe M.A. Jürgen Daub*; *Diplom-Kaufmann Dominik Eichbaum*; *Diplom-Kauffrau Inga Haase*; *Diplom-Kauffrau Feriha Özdemir*; *Frau Lixia Ding (BA)* (Universität Siegen - Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre, Professor Dr. Merk);

Diplom-Verwaltungswirtin Anika Schlossmacher; Diplom-Kaufmann Admasu Tsygie; Herr Hans Roth, M.A. (Universität Bonn - IOA, Abt. für Mongolistik und Tibetstudien); Herr Universitätsprofessor Dr. Rainer Leschke (Universität Siegen - Medienwirtschaftliches Seminar); Frau Dr. Ursula Broicher (Jung-Stilling-Gesellschaft Siegen); Herr Universitätsprofessor Dr. Dr. Gustav Adolf Benrath (Jung-Stilling-Gesellschaft Siegen); Frau Dr. Doris Böggemann (Jung-Stilling Gesellschaft Siegen); Herr Diplom-Kaufmann Oliver Schüler (Deutsche Bahn AG); Herr Universitätsprofessor Dr. Martin Gröger (Universität Siegen - Lehrstuhlinhaber Didaktik der Chemie und Initiator des Science Forums); Herr Dipl.-Regisseur Wolfram Mayer-Schuchard (Universität Siegen - Medienwirtschaftliches Seminar); Herr PD Dr. Michael Gail (Universität Siegen - Geschäftsführer des Dekanats, Fakultät 3); Herr Dr.-Ing. J. Franke (Universität Siegen - Naturwissenschaftlich-Technische Fakultät - Department Maschinenbauinstitut für Fluid- und Thermodynamik - Lehrstuhl für Strömungsmechanik); Ms. Aiza Barrida; Frau Universitätsprofessor Dr. Jin Zhao (Tongji Universität - Deutsche Fakultät); Herr Peter Uloth (Geschäftsführer der Gesellschaft für Innovationstechnologie Siegen); Herr Sascha Wistuba (Göbel Baufachhandel GmbH); Herr Volker Hess, Wiss. Ang. (Universität Siegen - ZIMT, Informationsmanagement und anwendungsnahe Basisdienste); Herr Dr. Udo Führ (Universität Siegen - Laborleiter - Didaktik der Chemie); Privatdozent Dr.-Ing. M.A. Giuseppe Strina (RWTH Aachen - Institut für Unternehmenskybernetik e.V. An-Institut); Herr Dr. rer. nat. Lars Fischer (Universität Siegen - Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, IT-Sicherheitsmanagement); Herr Minister Johannes Remmel (Minister für Klimaschutz, Umweltschutz, Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen); Herr Dr. Nurul A Akhand (Irrigation Management Scientist, International Center for Biosaline, Dubai); Frau Fremdsprachenkorrespondentin Claudia Krüger (Jünger Bodenpresswerk GmbH); Herr Wichard L. von Wilamowitz - Moellendorff (Heilpraktiker für Psychotherapie (HpG), NLP-Master, Sozialtherapeut); Herr Jamal G. Telmesani (Facilities Supervisor, International Center for Biosaline, Dubai); Herr Eng Abdul Qader Al Gailani (Farm Supervisor (Machinery Engineer), International Center for Biosaline, Dubai); Sergeant Sharla W. Conner - Retired (Montgomery County Sheriffs Office - Montgomery County - Virginia - USA); Ms. Sheng Yu Jin; Frau Fachapothekerin für Toxikologie Astrid Krah; Mrs. Cand. philol. Gerlinde Oerner (MA, Lektor in Germanistik und Staatswissenschaft, Oslo); Herr Dr.-Ing, Dr. Phil. Uwe Gebauer (Geschäftsführer / Ceo, FG Meier GmbH); Herr Diplom-Jurist Kaiser Chaudhary LL.M. (Maastricht University); Herr Dr. Ahmed A. Almasoum (Deputy Director General, International Center for Biosaline, Dubai); Shawki Barghouti (Director General, International Center for Biosaline, Dubai); Jamal G. Telmesani (Facilities Supervisor, International Center for Biosaline, Dubai); Eng Basel Al A'raj (Irrigation Management Engineer, Master in Soil in Soil and Irrigation, International Center for Biosaline, Dubai); Frau Irene Forró (Forro-Mechanik); Herr Eduard Pal (Forro-Mechanik); Herr Wilfried von Lossow; Herr Diplom-Kaufmann Peter Glowick (Geschäftsführer, Buhl Data Service GmbH); Herr Universitätsprofessor Dr. Wilfried Wagner (Universität Bremen, Professor für Geschichtswissenschaften); Herr Universitätsprofessor Dr.-Ing. Norbert Rübiger (Universität Bremen - Institut für Umweltverfahrenstechnik); Herr Universitätsprofessor Dr.-Ing. Jürgen Jensen (Universität Siegen - Forschungsinstitut Wasser und Umwelt); Herr Diplom-Ingenieur Jörg Wieland und Herr Volker Spieß (beide Universität Siegen - Forschungsinstitut Wasser und Umwelt)

Den beteiligten Personen danke ich im Rahmen ihrer Partizipation für ihre - wenn auch manchmal völlig unbewusste - Darstellung ihrer Sichtweise auf das Untersuchungsvorhaben. Durch Einbeziehung der Beteiligten wurden unterschiedliche Sichtweisen mit in den offenen Innovationsprozess integriert. Dadurch ergab sich die Möglichkeit ein neues Produkt zu gestalten, welches im Rahmen von „Miteinander für Uganda“ unter realen Bedingungen eingesetzt werden soll. Ganz nach dem Theologen und Geistlichen *Meister Eckhart* (1260 – 1328 n. Chr.) soll in dieser Arbeit die Wirklichkeit wie auch die damit verbundene Problemlösung mit den Partizipanten gebildet werden. Denn Wirklichkeit entsteht immer aus den subjektiven Sichtweisen zahlreicher Personen, die ihr Wissen und ihre Kompetenz in einen Entwicklungsprozess einbringen können.