
CV – Studies and Professional Experiences (*main occupations in italics*)

July 2018 – Candidate: Executive Master of Business Administration, Hult International Business School (London campus)

July 2017 – *Principal Investigator „Ethics of a Planetary Sustainability”, situated at the Faculty of Theology, University of Bern (sponsored by the cogito foundation)*

April 2014–June 2017 *Postdoc at the Center for Space and Habitability, University of Bern, associated with the Faculty of Theology, University of Bern. Coordinator of www.lifebeyonourplanet.unibe.ch*

January – May 2017 Research Fellow at the Center of Theological Inquiry, Princeton

October 2011 – March 2014: *Managing Editor of the collected works of Martin Buber*

November 2010 – September 2011: *Assistant Professor in Ecumenical Theology (Chair: Prof. Weinrich)*

February 2010 – today: editor-in-chief of a German science & theology website operated by the Protestant Academy in the Rhineland (www.theologie-naturwissenschaften.info)

November 2009 – December 2010: *Researcher within the DFG project „Transformation of Religion in Modernity”, working on the economization of welfare organizations*

November 2008– September 2009: *Research Assistant at the University of Bochum (Chair: Prof. Jähnichen)*

April – October 2008: *Principal Investigator (Project on Critical Realism, sponsored by the John Templeton Foundation)*

August 2007–April 2008: *Research Assistant at the University of Bochum (Chair: Prof. Jähnichen)*

2005–2014 Coordinator of the LSI (science & theology discussion group) Wuppertal

April 2004– March 2007: *Minister of the Protestant Church in the Rhineland (congregation in Duisburg)*

2004–2010 Studies of Protestant Theology (PhD Level) in Bochum (Supervisor: Prof. Link)

2002–2003 Studies of Philosophy in Bochum

October 2001– March 2004: *Pastoral Training in Oberhausen and Duisburg (Second Ecclesiastical Exam)*

May–September 2001: *Research Assistant at the Interdisciplinary Center for Scientific Computing, Heidelberg*

1993–2001 Studies of Protestant Theology and Judaism in Bochum, Wuppertal, Jerusalem and Heidelberg (Ecclesiastical Exam and Diploma of the University of Bochum)
Minor in Sociology

Born 1972

CV – extracurricular activities

2018– Member City Project Team STARMUS 2019 @Bern

2017– Series Co-Editor Schriften der Hans Ehrenberg Gesellschaft

2015– Board of the MVUB (2015-16 Chair VAA = Association of Assistants of the University; 2016 Vice-President of the MVUB; Acting President)
 until end of 2016 VAA representative of several university commissions.

2009–2012 Honorary minister of the Protestant Church in the Rhineland

2003 Initiator and coordinator of a task force discussing the future of the scholarship program „Studies in Israel (של“ב)“

2000 PR responsible for the project „Education for Democracy“ [a scholarship and mediation program for students of the conflict area of Ex-Yugoslavia, organized by the European student’s forum AEGEE]

1999 German representative to TEN SING Europe [TEN SING is a culturally open-minded creative Christian youth work project run by the YM/WCA]

1996 Responsible for the Evaluation of the TEN SING Germany Project

1996 to 2014 Member of the council for volunteer’s training of the YM/WCA Western Germany

Scholarships & Awards

- Active participant at the preparatory event *UNISPACE+50*, the millennium space conference of the United Nations; also, observer of its high-level segment.
- Shortlisted for an associate professorate at the University of Lüneburg
- Cogito Foundation Research grant (68% position for 17 months)
- Research Fellow at the CTI Princeton (1.1.2017-31.5.2017)
- Scholarship HULT International Business School (38% Stipend)
- Templeton Research Grant (a full position for half a year)
- Successful Crowdfunding effort, including support from foundations
- SNSF and MVUB grants for the conference „What is Life?“ (Jan. 2015)

- LSI-grant for the Science & Theology discussion group in Wuppertal 2005–2007
- Manfred Lautenschläger Award 2013 (which meant to be within the top ten out of 43 international applicants that year)
- UniBern Forschungsstiftung Grant for participating in the IRG conference Febr. 2017 at Rome/Italy
- Burgergemeinde Bern Grant for the workshop „What physicists believe” (Oct. 2015)
- UniBern Forschungsstiftung Grant and COST Stipend for participating in the summer school „Origins of Life” in Ven and in the respective conference at Höör/Sweden
- Karl Heim Prize 2011/12
- ISSR Library Award, acquired for the Theological Faculties in Bochum
- Esser scholarship of the University of Bochum (offered, but declined in favor of a research position)
- ESSSAT Student Prize 2006
- ESSSAT conference scholarships 2004 and 2008
- Metanexus conference travel stipends 2005–2007
- ERASTIN travel stipends for exchange with doctoral students in Oslo and Berkeley
- Scholarship for a year of studies in Israel (שׂל״ב) 1997-1998

Publications in English and French

1. Editions

- EE1 Andreas Losch (Ed.), *What is Life? On Earth and Beyond*, Cambridge University Press 2017
- EE2 Zoe Lehmann Imfeld, Andreas Losch (Eds.), *Our Common Cosmos. Exploring the future of theology, human culture and the space sciences*, Bloomsbury [forthcoming 2018]

2. Papers & Chapters

Accepted for Publication

- Interplanetary Sustainability. Mars as a means of a long term sustainable development of humankind in the solar system?, in: Konrad Szocik (ed.), *The human factor in a mission to Mars. An interdisciplinary approach*, Springer 2019

Published

- E26 „Modelling the relation between theology and science“, in: Zoe Lehmann Imfeld, Andreas Losch (Eds.), *Our Common Cosmos. Exploring the future of theology, human culture and the space sciences*, Bloomsbury [forthcoming]
- E25 „Martyrdom in the Name of God. Hope for Justice in an Afterlife or Justification for Terror Acts?“, in: Alexander Massmann, Christopher Hays (Hg.), *Deathless Hopes. Reinventions of Afterlife and Eschatological Beliefs*, Zürich 2018, 117-130
- E24 „The challenges of cultural sustainability on an (inter)planetary scale“, in: Torsten Meireis and Gabriele Rippl (Eds.), *Cultural Sustainability: Perspectives from the Humanities and Social Sciences*, Routledge 2019, 98-108
- E23 „Appreciating Faith and Culture in an Age of Scientific Reasoning. On Constructive-Critical Realism,“ in: *Theology Today* vol. 75, nr. 2 (2018), 154-166
- E22 „A physicist’s belief. John Polkinghorne’s consonance of theology and science“, in: *Rocznik Filozoficzny Ignatianum* vol. 24 nr. 1 (2018), 97-116
- E21 „The Need of an Ethics of Planetary Sustainability“, in: *International Journal of Astrobiology* 2018 (<https://doi.org/10.1017/S1473550417000490>)
- E20 „The Cosmic Christ’s End. The Cosmological Meaning of Christ in an Interreligious Perspective, with a Focus on Jewish-Christian Eschatology“, in: Dirk Evers, Michael Fuller, Anne Runehov and Knut-Willy Saether (Hg.), *Are we special? Issues in Science and Religion*, Springer 2017, 43-52
- E17-E19 Introduction, Conclusion and Chapter „What theology can contribute to the question ‚What is Life?‘,“ in: Andreas Losch (Ed.), *What is Life? On Earth and Beyond*, Cambridge University Press 2017
- E16 Review of Theodore Walker Jr. and Chandra Wickramasinghe, *The Big Bang and God. An Astro-Theology*, New York: Palgrave Macmillan 2015, in: *Theology & Science*
- E15 „Éternel“, dans: Salomon Malka (Ed.), *Dictionnaire Rosenzweig. Une étoile dans le siècle*, cerf 2016, 123-128
- E14 „Kant’s wager. Kant’s strong belief in extra-terrestrial life, the history of this question and its challenge for theology today“, in: *International Journal of Astrobiology* vol. 15 no. 4, 261-270
- E13 Review of Markus Mühling, „Resonances: Neurobiology, Evolution and Theology“, in: *Philosophy, Theology and the Sciences* vol. 3 nr. 1 (2016), 100-103
- E12 „On the Relationship of Ian Barbour's and Roy Bhaskar’s Critical Realism.“, in: *Journal of Critical Realism (online)*, DOI:10.1080/14767430.2016.1193676

- E11 „Astrotheology: on exoplanets, Christian concerns and human hopes”, in: *Zygon* vol. 51 no. 2, 405-413
- E10 „Wright’s Version of Critical Realism” in: *God and the Faithfulness of Paul: A Critical Examination of the Pauline Theology of N.T. Wright*. Edited by Michael F. Bird, Christoph Heilig, and Jay-Thomas Hewitt. Wissenschaftliche Untersuchungen zum Neuen Testament II., Tübingen 2016.
- E9 „Downward Causation – the way how mind and matter interact?”, in: *de Gruyter Open Theology Journal* vol. 1 no. 1 2015
- E8 „'To research living beings one has to participate in life.' Viktor von Weizsäcker's legacy“, in: Dirk Evers et.al. (Eds.), *Issues in Science & Theology: What is Life?*, Cham 2015, 157-167
- E7 with Andreas Krebs: „Implications for the Discovery of Extraterrestrial Life – a Theological Approach”, in: *Theology & Science* 2/2015, 230-244
- E6 „What is behind God's name? Buber's and Rosenzweig's Reflections on the Name of God“, in: *Leo Baeck yearbook* 2015
- E5 Review of Christina Aus der Au, „Im Horizont der Anrede”, in: *Theology & Science* Vol. 12 No. 1 2014, 117-119
- E4 „Critical Realism - a sustainable Bridge between Science and Theology?“ , in: *Theology & Science* Vol. 8 No.4 2010, 393-416
- E3 „On the origins of critical realism“, in: *Theology & Science* Vol.7 No.1 2009, 85 - 106
- E2 „Our world is more than physics - a constructive-critical comment on the current science & theology debate“, in: *Theology & Science* Vol.3 No.3 2005, 275-290
- E1 Review of Peter Byrne, „God and Realism“, in: *ESSSAT News* 14:4 (December 2004)

Publications in German

1. Monographs

- M2 [Mission statements of welfare organizations] Leitbilder der Spitzenverbände der freien Wohlfahrtspflege und diakonischer und caritativer Träger im Vergleich, Kamen 2011

- M1 [Beyond conflict – a constructive-critical assessment of science and theology] *Jenseits der Konflikte – eine konstruktiv-kritische Auseinandersetzung von Theologie und Naturwissenschaften*, Göttingen 2011

2. Editions

- ED6 [The measurement of the world and the quest for God] Andreas Losch, Frank Vogelsang (Eds.), *Die Vermessung der Welt und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2018
- ED5 [Discussing Contemporary Ethical Questions] Stephan Schleissing, Andreas Losch, Frank Vogelsang (Hg.), *Ethische Gegenwartsfragen in der Diskussion*, TTN edition 2017
- ED4 [Hans Ehrenberg between Philosophy and Theology] Traugott Jähnichen, Andreas Losch (Hg.), *Hans Ehrenberg als Grenzgänger zwischen Philosophie und Theologie*, Hans Ehrenberg Studien 1, Spenner Kamen 2017
- ED3 [Everything in Scripture is true spokeness] Andreas Losch, Thomas Reichert, Johannes Waßmer (Eds.), »Alles in der Schrift ist echte Gesprochenheit«. Martin Buber und die Verdeutschung der Schrift. Martin Buber Studien Band 2, AV-Verlag Lich 2016
- ED2 [Science and the Quest for God] Andreas Losch, Frank Vogelsang (Eds.), *Wissenschaft und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2015
- ED1 [Theology & Science] Vogelsang, Meisinger, Losch u.a. (Eds.), *Theologie und Naturwissenschaften. Eine interdisziplinäre Werkstatt*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2005

3. Papers and book chapters

- P34 [What is life?] „Was ist Leben, interdisziplinär betrachtet?“, in: Andreas Losch, Frank Vogelsang (Eds.), *Die Vermessung der Welt und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2018, 130-137
- P33 [Introduction] Einleitung, in: : Andreas Losch, Frank Vogelsang (Eds.), *Die Vermessung der Welt und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2018, 6-12
- P32 [Genesis and structure of „I and Thou“] „Überlieferung und Kompositionsstruktur von «Ich und Du». Ein Neuansatz der Interpretation“, in: *Zeitschrift für christlich-jüdische Begegnung im Kontext* 1/2018, 21-35

- P31 [Quantum physics and the Belief in God] „Quantenphysik und der Glaube an Gott“, in: AG Missionarische Dienste (Hg.), *Brennpunkt Gemeinde* 3/2017, Studienbrief R20
- P30 [Downward Causation] „Abwärtsgerichtete Kausalität – können so Geist und Materie zusammenwirken?“, in: Frank Vogelsang et. al. (Hg.), *Was die Welt im Innersten zusammenhält. Das Konzept der Materie im interdisziplinären Vergleich*, Bonn 2017, 111-129
- P29 with Bernd Witte: Art. „Martin Buber“, in: Stiftung Luthergedenkstätten in Sachsen-Anhalt (Hg.), „Luther! 95 Schätze - 95 Menschen“. Begleitbuch zur Nationalen Sonderausstellung, Lutherstadt Wittenberg: Hirmer 2017, 516
- P28 Introduction in: Traugott Jähnichen, Andreas Losch (Hg.), *Hans Ehrenberg als Grenzgänger zwischen Philosophie und Theologie*, Hans Ehrenberg Studien 1, Spinner Kamen 2017
- P27 [Life beyond our planet?] Leben jenseits unseres Planeten? Fiktion und Wirklichkeit als Herausforderung an die Theologie“, in: *Evangelische Aspekte* 4/2016, 29-31
- P26 [Planetary Sustainability] „Planetare Nachhaltigkeit. Annäherung an ein Projekt“, in: Clemens Wustmans (Hg.): *Öffentlicher Raum. Theologische, religionswissenschaftliche und ethisch-normative Dimensionen* (Sozialethische Materialien, SEM 4), Kamen 2016, 181-188
- P25 [How to do a critical edition of Buber's Bible translation] „Urwirbels Antlitz. Überlegungen zu der Möglichkeit einer kritischen Edition der Verdeutschung der Schrift von Martin Buber und Franz Rosenzweig und ein Versuch zu Genesis 1,1-5“, in: Andreas Losch, Thomas Reichert, Johannes Waßmer (Hg.), »*Alles in der Schrift ist echte Gesprochenheit*«. *Martin Buber und die Verdeutschung der Schrift. Martin Buber Studien Band 2*, AV-Verlag Lich 2016
- P24 [The use of ‚The Eternal‘ made by Franz Rosenzweig] „‚Der Ewige‘ als ‚Synthese‘ des Stern. Zum Gebrauch des Gottesnamens ‚Der Ewige‘ bei Franz Rosenzweig.“, in: *Naharaim* 2015, 9(1–2): 195–215
- P23 [Active Information according to John Polkinghorne] „Information ohne Energiebedarf. Das Konzept der aktiven Information bei John Polkinghorne.“, in: *Evangelium & Wissenschaft Vol. 36 2015 Issue 2*, 119-124
- P22 [Science and belief according to Michael Polanyi] Wissenschaft und Glauben bei Michael Polanyi, in: *Glaube und Denken* 28. Jg., Frankfurt a.M. 2015, 47-63

- P21 [I, Thou and HIM] „Ich, Du und ER. Franz Rosenzweigs Einfluss auf die Abfassung von Ich und Du“, in: *Im Gespräch* 16/2015, 19-35
- P20 [Kant's Wager. His belief in ET life] „Kants Wette. Von Kants starkem Glauben an außerirdisches Leben, der Geschichte dieser Fragestellung und ihrer Herausforderung für die Theologie heute“, in: *Theologische Zeitschrift* 1/2015, 23-47
- P19 [What is Life?] „Was ist Leben?“, in: *Unipress* 163/2015, 38
- P18 With Frank Vogelsang: Preface, in: Andreas Losch, Frank Vogelsang (Hg.), *Wissenschaft und die Frage nach Gott. Theologie und Naturwissenschaften im Dialog*, Mit einem Geleitwort von Harald Lesch, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2015, 6-13
- P17 [Introduction: Theology Science – Friends or Foes?] „Einleitung: Theologie und Naturwissenschaft - sind das nicht Gegensätze?“, in: Andreas Losch, Frank Vogelsang (Hg.), *Wissenschaft und die Frage nach Gott. Theologie und Naturwissenschaften im Dialog*, Mit einem Geleitwort von Harald Lesch, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2015, 14-19
- P16 [Belief as Basis of Michael Polanyi's theory of science] „Glauben als Grundlage - Die Rezeption Michael Polanyis im Gespräch von Theologie und Naturwissenschaften“ (erscheint in: Eva-Maria Jung (Hg.), *Jenseits der Sprache. Interdisziplinäre Beiträge zur Wissenstheorie Michael Polanyis*, Münster 2014)
- P15 [The myth of a conflict between science and religion] „Der Mythos des Konfliktes zwischen Wissenschaft und Religion“ (Kritik), in: *Erwägen Wissen Ethik (EWE)* Heft 1 2014, 93-95
- P14 [Critical Realism as paradigm] „Das Paradigma des kritischen Realismus“, in: Christian Tapp, Christof Breitsameter (Hrsg.), *Theologie und Naturwissenschaften*, De Gruyter 2014, 69-94
- P13 [Scientific and religious ways of understanding the world] „Wissenschaftliche und Religiöse Welterfassung. Ein Kommentar zu Martin Bubers Perspektive auf ein spannungsreiches Thema.“, in: *Theologische Zeitschrift* 70.Jg. Heft 2 2014, 142-161
- P12 [Can God have a name?] „Kann Gott einen Namen haben? Martin Buber befragt die jüdische Geistes- und die Religionsgeschichte“, in: Daniel Krochmalnik, Hans-Joachim Werner (Hrsg.), *50 Jahre Martin Buber Bibel*, Berlin 2014, 165-183
- P11 [The exploration of the heavens as subject of theology and science] „Die Erforschung des Himmels als Gegenstand der Kosmologie und der Theologie“, in:

Frank Vogelsang, Hubert Meisinger, Thorsten Moos (Ed.), *Gibt es eine Ordnung des Universums?*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2012, 169-186

- P10 [Profile against loss of profile? – Mission statements] „Profil gegen Profilverlust? Leitbilder der Spitzenverbände der freien Wohlfahrtspflege und diakonischer und caritativer Träger im Vergleich“, in: Andreas Henkelmann (u.a.), *Abschied von der konfessionellen Identität? Diakonie und Caritas in der Modernisierung des deutschen Sozialstaats seit den sechziger Jahren*, Stuttgart 2012, 341-358.
- P9 [The Protestant Professional Health Care Association] „Der Evangelische Fach- und Berufsverband für Pflege und Gesundheit e.V.: Zunehmende Professionalisierung auf gleichbleibend christlicher Basis“, in: Andreas Henkelmann (u.a.), *Abschied von der konfessionellen Identität? Diakonie und Caritas in der Modernisierung des deutschen Sozialstaats seit den sechziger Jahren*, Stuttgart 2012, 182-208.
- P8 [The Star of Redemption, portrayed in the light of revelation] „Der Stern, im Licht der Offenbarung betrachtet – zur geometrischen Konstruktion des Sterns der Erlösung“, erschienen in: *Naharaim* Vol. 5, Nr. 1-2 (2011), 36-54
- P7 [God in science?] Gott in der Wissenschaft?, in: *Glaube und Denken* (Jahrbuch der Karl-Heim-Gesellschaft) 24.Jahrgang 2011, 129-143
- P6 [The perception of reality in the ‚Gestaltkreis‘ of Viktor von Weizsäcker] „Die Wahrnehmung der Wirklichkeit im Gestaltkreis Viktor von Weizsäckers“, in: Frank Vogelsang/ Hubert Meisinger (Ed.), *Beyond Darwin*, Bonn 2010, 153-172
- P5 [Our world is more than physics...] „Unsere Welt ist mehr als Physik“ in: *Glaube und Denken* (Yearbook of the Karl-Heim-Society) 22.Jahrgang 2009, 175-201
- P4 [The experience of time beyond the eternal presence] „Die Erfahrung der Zeit jenseits der ewigen Gegenwart“, in: Anna Seemüller, Tanja G. Baudson und Martin Dresler (Hg.), *Zeit in Wissenschaft, Philosophie und Kultur*, S. Hirzel Verlag Stuttgart 2009, 197-205
- P3 [The meaning of Michael Polanyi for the dialogue between science & theology] „Die Bedeutung Michael Polanyis im Gespräch zwischen Theologie und Naturwissenschaften“, in: *Glaube und Denken* (Yearbook of the Karl-Heim-Society) 21.Jahrgang 2008, 151-182
- P2 Together with Annette Marianne Begemann: [Life and Work of Franz Rosenzweig and his Friendship to Hans Ehrenberg] *Leben und Werk Franz Rosenzweigs (1886-1929) und seine Freundschaft zu Hans Ehrenberg*, in: *Kirche im Revier* 21.Jg. 2008, 20-33

- P1 [What's behind? A constructive-critical assessment of Ian G. Barbour's Typology of possible relations between religion and science] „Was steckt dahinter? Eine konstruktiv-kritische Anfrage an Ian G. Barbour's Typologie der Verhältnisbestimmungen von Theologie und Naturwissenschaften“, in: Vogelsang, Meisinger, Losch u.a. (Hg.), *Theologie und Naturwissenschaften. Eine interdisziplinäre Werkstatt*, Bonn 2006, 141-166

4. Encyclopedia Articles

- C4-14 Art. „Alfried Krupp“, „Leopold Hoesch“, „Karl Jarres“, „Horst Schirmacher“, „Willy Kramp“, „Werner Koch“, „Hans-Heinrich Wolf“, „Alfred Burgsmüller“, „Hildegard Hamm-Brücher“, „Richard von Weizsäcker“, in: Michael Basse u.a. (Hg.), *Protestantische Profile im Ruhrgebiet. Fünfhundert Lebensbilder aus fünf Jahrhunderten*, Verlag Hartmut Spenner Kamen 2009
- C3 Art. „Michael Polanyi“, in: *Biographisch-Bibliographisches Kirchenlexikon* Bd.26 2006, 1184-1196
- C1-2 Art. „Max Weber“ und „Marianne Weber“, in: Martin Honecker u.a. (Hg.), *Evangelisches Soziallexikon*, Neuausgabe 2001, 1986-1988

5. German Reviews

- R15 Hans-Dieter Mutschler, „Alles Materie – oder was? Das Verhältnis von Naturwissenschaft und Religion“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R14 Wolfgang Schreiner, „Göttliches Spiel. Evolutionstheologie“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R13 Hans Schwarz, „400 Jahre Streit um die Wahrheit – Theologie und Naturwissenschaft“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R12 Michael Welker, „The Theology and Science Dialogue“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R11 Armin Kreiner, „Jesus, Ufos, Aliens“, in: *Tà katoptrizómena* 89
- R10 Christina Aus der Au, „Im Horizont der Anrede“, *Basler Theologische Zeitschrift* 69. Jg. Heft 3 2013, pp. 277f.
- R9 Magnus Heier, „Nocebo: wer's glaubt, wird krank“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R8 Bernd-Olaf Küppers, „Die Berechenbarkeit der Welt“, on: theologie-naturwissenschaften.de

- R7 Eckart Roloff, „Göttliche Geistesblitze“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R6 Johann Caspar Rüegg, „Mind & Body“, in: *Evangelium und Wissenschaft virtuell* 1-2012
- R5 Uwe Kaminski, „Innere Mission im Ausland“, in: *Kirche im Revier* 24.Jg. 2011, 39-41
- R4 Anja Lebkücher, „Theologie der Natur“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R3 Rebekka A. Klein, „Sozialität als *Conditio Humana*“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R2 Frank Vogelsang, „Offene Wirklichkeit“, on: theologie-naturwissenschaften.de
- R1 Wolfram Liebster, „Theologie im Licht des Neuen Denkens“, in: *Kirche im Revier* 23.Jg. 2010, 54-56

6. Translations

- T8 Dominique Lambert, Was the Big Bang Theory born out of Belief? Lemaître's primeval atom hypothesis, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T7 Pablo de Felipe, The modern myth of the medieval flat earth, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T6 Peter Harrison, The Myth of a Perennial Battle between Science and Religion, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T5 Michael Welker, Top Topics in the Science and Theology Dialogue – From a Personal European Theological Perspective, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T4 Robert John Russell, Ian Barbour's Methodologie in Wissenschaft und Religion, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T3 John Hedley Brooke, Charles Darwin on Religion, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T2 Ronald Cole Turner, Who are we and where are we going?, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- T1 John Polkinghorne, Consequences of Quantum Theory, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)

Teaching experiences

1. Courses offered at the University

- Theology and Science in Dialog, Winter term 2018/19 (University of Bochum, with Prof. Dr. Traugott Jähnichen)
- Theology at the University, Fall term 2015 (University of Bern, with Dr. Stephan Jütte)
- Introductory Course into Science & Theology, Fall term 2014 (University of Bern)
- HE, the Eternal or simply the LORD? – The Meaning of God's name and of its translation in the Jewish-Christian tradition, Winter term 2013/14 (University of Dortmund)
- Evolution & Creation, Summer term 2013 (University of Duisburg-Essen)
- Introduction to the Jewish-Christian Dialog, at the examples of Franz Rosenzweig and Martin Buber, Summer term 2013 (University of Dortmund)
- Physics and Theology in International Context, Summer term 2012 (University of Duisburg-Essen)
- Reason and Revelation in Ecumenical Context, Summer term 2011 (University of Bochum)
- Evolution & Creation, Summer term 2011 (University of Bochum)
- Introduction to the Jewish-Christian Dialog, at the examples of Rosenzweig, Rosenstock and Ehrenberg, Winter term 2010/11 (University of Bochum)
- Introductory Course into Science & Theology, Summer term 2010 (University of Bochum)

2. Invited Talks

- Sustainable Development as contemporary ethical challenge at the example of our space environment, Zurich, Switzerland 2018
- Our world is more than physics. An original critique of critical realism, Metz, France 2018
- Oiko-logy: Towards an ecological theology of our common planetary home, Lyon, France 2017 / Geneve, Switzerland 2018
- The Need for an Ethics of Planetary Sustainability, Azores, Portugal / Kolumvari, Greece / Coyhaique, Chile / Paris, France, all 2017
- A physicist's Belief in God, Cosmological Evolution Conference, Cracow, Poland 2017
- Martyrdom in the Name of God, Lautenschläger Colloquium, Haifa, Israel 2016

- On the Relationship of Ian Barbour's and Roy Bhaskar's Critical Realism, Workshop on Critical Realism, Notre Dame/ IN, 2015
- Life beyond Earth: what does it mean to us?, Astrotheology Workshop, Berkeley /CA, USA 2015
- What theology can contribute to the question 'What is life'?, Second Conference on History and Philosophy of Astrobiology, Höör, Sweden 2015
- *Plus Frequent paper presentations on conferences*

3. Other Lectures & Teaching

- Appreciating Faith and Culture in an Age of Scientific Reasoning, Princeton 2018
- „The Meaning of the potential existence of extraterrestrial life for theology”, Zurich 2017, Thun 2016, Kehrsatz 2016, Zurich 2015, Bern 2014
- „Theology and Science in Dialog”, Bern 2016, Bochum 2015, Stuttgart 2014, Duisburg 2013
- „On Myths. Theology and Science in Dialog”, Bern 2015
- „Just science and religion? Insights and invalid shortcuts of the Anglo-American science & religion discussion”, Bad Herrenalp 2015
- „Do the sciences endanger the Christian Faith?”, Bielefeld 2009
- „Belief in God in an Age of Science”, Wuppertal 2004
- Teaching religion at a vocational school, winter term 2001 and 2003 (mixed Christian-Muslim classes)
- Language Tutor for Biblical Hebrew, Old Greek and Modern Hebrew

Conferences organized

- Workshop “Space & Planetary Sustainability”, Bern 2018 [main organizer]
- Science & Religion: Friend, Foe or Unrelated? – Zurich 2018 [co-organized]
- Workshop „Developing Planetary Sustainability”, Bern 2018 [main organizer]
- Seminar „Cultural Reality & Scientific Imagination”, Münchenwiler 2017 [co-organizer]
- Closed Workshop of the working group 5 of the COST Action TD 1308 „Life Origins”, Bern 2016 [main organizer]

- International Workshop „Living in One World – How can Science, Theology and Ethics relate?“, Bern 2016 [main organizer]
- Workshop „What physicists believe“, Bern 2015 [main organizer]
- International Conference „What is Life?“, Bern 2015 [main organizer]
- Conference „Martin Buber: Impact and Critique“, Düsseldorf/Germany 2012 [main organizer]
- Conference „Roads to the one truth? On the role of the scientific method from Galileo until today“, Bonn/Germany 2010 [co-organized]
- Conference „How realistic are the sciences?“, Bonn/Germany 2008 [co-organized]
- Symposium „Nature without meaning and without aims?“, Wuppertal/Germany 2007 [co-organized]
- ESSSAT emerging scholars conference „Theology and Science – an interdisciplinary Workshop“, Bonn/Germany 2005 [co-organized]
- International Combustion Symposium, Heidelberg 2006 [1.500 participants, prepared detailed application 2001]

Research periods abroad

- 5 months at Princeton (CTI Fellow)
- Current position in Switzerland (April 2014- today)
- 1 month at the CTNS Berkeley/USA 2008 (Templeton grant)
- 2 weeks with Prof. Niels Henrik Gregersen in Copenhagen/Denmark 2005
- 1 week in Oxford and Cambridge/UK (talks with Arthur Peacocke, John Polkinghorne, Fraser Watts) 2004
- 2 weeks at the CTNS Berkeley/USA 2003 (ERASTIN grant)
- 1 week in Oslo/Norway 2002 (ERASTIN grant)
- 1 year of studies in Jerusalem/Israel (scholarship)

Membership (*and functions*)

- Center of Theological Inquiry, Princeton
- COST Action Life ORIGINS TD 1308
- Associated with the project „A plurality of lives“, Pufendorf Institute for Advanced Studies, Lund, Sweden 2016-17

- ESSSAT - The European Society for the Study of Science And Theology (*Council*)
- Karl Heim Society (*Board of Trustees*)
- SOFTE – Séminaire Œcuménique et Francophone de Théologie de l'Écologie
- Research Network Extraterrestrial Intelligence
- Studies in Israel (של"ב)
- International Rosenzweig Society
- Hans Ehrenberg Society (*Board Member*)
- Martin Buber Society
- CTNS - The Center for Theology and the Natural Sciences
- IRAS - Institute on Religion in an Age of Science

Media echo (without reviews)

- „Der Ewige und die Zeit“ [The Eternal and the Time], *FAZ* 05.11.2014, p. 0N3
- „Als Geistlicher unter Physikern“ [Minister amongst Physicists], in: *Der Bund* 19.01.2015
- „Von der Schwierigkeit, etwas Unbekanntes zu finden“ [About the difficulty of finding something unknown], on: *Uniaktuell* and in the journal „*unilink*“ March 2015
- „Gott kann auch für Ausserirdische da sein“ [God can be there for aliens, too], Interview in: *bewegt* 7 & 8 / 15, S. 2-3
- „The Pontifical Academy and Space Missionaries“, on: *Stellar Species* [internet]
- „Gott und das Weltall“ [God and space], contribution in: *Einstein* on SRF1 24.09 [Swiss national television].
- „Starb Jesus auch für Ausserirdische?“ [Did Jesus die for aliens, too?], in: *Weltwoche* 25.2.2016
- „Die Theologie nicht den Idioten überlassen“ [Do not leave theology to idiots], in: *bref* Nr. 10/2016 (27. Mai)
- „Starb Jesus auch für Außerirdische?“ [Did Jesus die for aliens, too?], in: *Westdeutsche Zeitung* 08.07.2016, p. 21
- „Von Aliens und dem Glauben an Gott“ [About Aliens and the belief in God], auf: *Augenblickmal!* vom 5.10.2016 (Radio)
- „What is Life? On Earth and Beyond“ with Andreas Losch, on: *God & Nature (ASA)* 2017
- „Der Theologe unter Physikern“ [The Theologian amongst physicists], in: *doppelpunkt* Nr. 36/2018, S. 27-29

Languages

- German (native)
- English (fluent)
- Modern Hebrew (good)
- French (intermediary)
- Biblical Hebrew, Biblical Aramaic, Old Greek, Latin