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

- March – December 2021 *Researcher (65%, from May 20%) „Ethics of a Planetary Sustainability”, situated at the Faculty of Theology, University of Bern*
- November 2019 – Research Associate University of Pretoria (South Africa)
- July 2018 – November 2020 Executive Master of Business Administration, Hult International Business School (London campus)
- April – October 2019 *Consultant and Trainer for Congregations (70%), Reformed Churches Bern Jura Solothurn*
- February 2019 – July 2019 Adjunct Lecturer (17%) „Ethics of a Planetary Sustainability”
- July 2017 – December 2018 *Researcher (68%) „Ethics of a Planetary Sustainability”, situated at the Faculty of Theology, University of Bern (sponsored by the cogito foundation)*
- April 2014–June 2017 *Postdoc (100%) 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 (100%) of the collected works of Martin Buber*
- November 2010 – September 2011: *Scientific Assistant (75%) 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 (50%) 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 (95%; 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

2017– Series Co-Editor Schriften der Hans Ehrenberg Gesellschaft

2015–2018 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 (של"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 2018 (Paperback 2020)

2. Papers, Chapters & Reviews

- E36 “An artful contribution to our planetary concerns”, in: *Dialog. A Journal of Theology*, <https://doi.org/10.1111/dial.12625>
- E35 “La nature de la vie”, in: Georges Chapouthier, Marie-Christine Maurel (eds.), *L’explosion des formes de vie. êtres vivants et morphologie*, ISTE editions: London 2020, 32-32
- E34 “Developing our Planetary Plan with an 18th United Nations Sustainable Development Goal: Space Environment”, *HTS Teologiese Studies / Theological Studies* vol. 76 no. 1 2020, 1-7
- E33 “Editorial Planetary Sustainability Collection”, in: *GlobalSustainability* Vol. 3 2020, 1-3
- E32 “Preserving the Heavens and the Earth: Planetary Sustainability from a Biblical and Educational Perspective”, in: Michael Fuller et. al. (eds.), *Issues in Science and Theology: Nature – and Beyond, Transcendence and Immanence in Science and Theology*, Springer: Cham 2020, 79-86
- E31 « La richesse de la réalité: l'idée d'un réalisme critique-constructif », in: REVUE DES SCIENCES PHILOSOPHIQUES ET THÉOLOGIQUES Janv-Mars 2019, 43-64
- E30 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, 157-166
- E29 “Planetary Sustainability - Transitions of an Idea”, in: *International Journal for Astrobiology*
- E28 Review “Ted Peters et. al. (Eds.), *Astrotheology*”, on: *Reading Religion*
- E27 With André Galli, “Beyond Planetary Protection: What is planetary sustainability and what are its implications for space research?”, *Life Sciences in Space Research* vol. 23 2019, 3-9
- 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 2018
- E25 „Martyrdom in the Name of God. Hope for Justice in an Afterlife or Justification for Terror Acts?“, in: Alexander Massmann, Christopher Hays (Eds.), *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 (Eds.), *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. Commentaries

- C1 [Buber's dialogical writings] Paul Mendes-Flohr (ed.), *Schriften über das Dialogische Prinzip*, Gütersloh 2019
- C2 [Buber's biblical writings] Collaborator with Christian Wiese (ed.), *Schriften zur Bibel*

3. 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 (Eds.), *Ethische Gegenwartsfragen in der Diskussion*, TTN edition 2017
- ED4 [Hans Ehrenberg between Philosophy and Theology] Traugott Jähnichen, Andreas Losch (Eds.), *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

4. Papers and book chapters

- P37 [Theology in dialogue with the scientific understanding of time] “Theologie im Dialog mit dem Zeitverständnis der Naturwissenschaften”, in: *Berliner Theologische Zeitschrift*, Vol. 37/1 2020, 200-215
- P36 [Nature and ... what you are just thinking about] „Natur und... woran Sie jetzt noch denken“, in: *Hermeneutische Blätter 25/1 Zürich 2019*, 98-104
- P35 [I and Thou] “Ich – Du” oder “Ich und Du“? Die Wirklichkeit des „Und“ in Martin Bubers and Franz Rosenzweigs Hauptwerken, in: Matthew Handelman et. al. (Eds.), *Das „Und“ im Werk Franz Rosenzweigs*, Freiburg i.B. 2018, 142-155.
- 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 Neuanatz 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 (Ed.), *Brennpunkt Gemeinde* 3/2017, Studienbrief R20
- P30 [Downward Causation] „Abwärtsgerichtete Kausalität – können so Geist und Materie zusammenwirken?“, in: Frank Vogelsang et. al. (Eds.), *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 (Ed.), „Luther! 95 Schätze - 95 Menschen“. Begleitbuch zur Nationalen Sonderausstellung, Lutherstadt Wittenberg: Hirmer 2017, 516
- P28 Introduction in: Traugott Jähnichen, Andreas Losch (Eds.), *Hans Ehrenberg als Grenzgänger zwischen Philosophie und Theologie*, Hans Ehrenberg Studien 1, Spenner 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 (Ed.): *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 (Eds.), *»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 (Eds.), *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 (Eds.), *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 (Ed.), *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 (Eds.), *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 (Eds.), *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 (Eds.), *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. Barbours Typology of possible relations between religion and science] „Was steckt dahinter? Eine konstruktiv-kritische Anfrage an Ian G. Barbours Typologie der Verhältnisbestimmungen von Theologie und Naturwissenschaften“, in: Vogelsang, Meisinger, Losch u.a. (Eds.), Theologie und Naturwissenschaften. Eine interdisziplinäre Werkstatt, Bonn 2006, 141-166

5. Editorial contributions to volumes of the Martin Buber Edition

- MBW 13: Schriften zur Biblischen Religion, Christian Wiese und Heike Breitenbach (Eds.), Gütersloh 2019
- MBW 15: Schriften zum Messianismus, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von Samuel Brody, Gütersloh 2015
- MBW 2.3: Schriften zur chinesischen Philosophie und Literatur, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von Irene Eber, Gütersloh 2014
- MBW 2.1: Mythos und Mystik. Frühe religionswissenschaftliche Schriften, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von David Groiser, Gütersloh 2013
- MBW 2.2: Ekstatische Konfessionen, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von David Groiser, Gütersloh 2012
- MBW 14: Schriften zur Bibelübersetzung, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von Ran HaCohen, Gütersloh 2012

6. 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.

(Eds.), *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. (Eds.), *Evangelisches Soziallexikon*, Neuauflage 2001, 1986-1988

7. German Reviews

- R16 Pierre Bühler (Ed.), „Die Bibel und die Wissenschaften“, Zürich: vdf 2019, on: theologie-naturwissenschaften.de
- 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

8. Translations

- T9 (with Frank Vogelsang) Robert S. White, Is Sustainability a Christian Imperative?, on: www.theologie-naturwissenschaften.de (into German)
- 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

- Life, the Universe and... God. Questions between Evolution and Creation, Summer term 2021 (University of Bochum)
- Ethics of Planetary Sustainability, Spring term 2019 (University of Bern)
- 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

- Astrophysics and Theology, Wuppertal, Germany 2019
- 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 / Geneva, 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

- God's Gender, Zurich 2020 (online)
- The relation of science and religion, exemplified with astrobiology, Zurich 2019
- Humans on the Moon ?, Bern 2019
- Intelligence, Moral, Machines, Ewersbach 2019
- Big Bang or Creation? Observations on science and religion, following Martin Buber and others, Bern 2019
- Extraterrestrial Civilisations? Scientific, philosophical and theological consequences, Tutzing 2019
- Astrobiology and Theology: Sketches of a Dialogue, Copenhagen 2018
- 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

- Conference "Lebensraum Weltall", Bochum 2021 [co-organizer]

- Workshop PLASUS21 “Planetary Sustainability 2021”, Bern 2021 [main organizer]
- Workshop SPLASUS “Space & Planetary Sustainability”, Bern 2018 [main organizer]
- Science & Religion: Friend, Foe or Unrelated? – Zurich 2018 [co-organized]
- Workshop DEVPLASUS „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)
- Positions in Switzerland (April 2014- 2019)
- 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
- Research Associate of Prof. Johan Buitendag, University of Pretoria
- 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

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: brief 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
- „Jagd auf die Schätze des Weltalls“ [Hunting for treasures in space], *reformiert* Nr. 3/2019, S. 2

Languages

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