

1. Tabellarischer Lebenslauf Dr. theol. Andreas Losch

* 1972, ledig, keine Kinder

Juli 2018 – heute Kandidat Executive Master of Business Administration, Hult International Business School, London et. al.

Wissenschaft

Febr. 2019 – Juli 2019 Lehrauftrag zur „Ethik der planetaren Nachhaltigkeit“, Theol. Fak. Universität Bern (17%)

Juli 2017 – Dez. 2018 Principal Investigator (68%) an der Theol. Fakultät der Universität Bern (Projekt www.planetarysustainability.info, gefördert von der *cogito foundation*)

April 2014 – Juni 2017 Post Doc (100%) am Center for Space and Habitability der Universität Bern, assoziiert mit der Theologischen Fakultät der Universität

Januar – Mai 2017 Research Fellow am Center of Theological Inquiry, Princeton

Okt. 2011 – März 2014 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (100%) bei der Martin Buber Werkausgabe an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf

Februar 2011 Promotion zum Dr. theol. an der ev.-theol. Fakultät der Ruhruniversität Bochum (*s.c.l.*)

Nov. 2010 – Sept. 2011 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (75%) an der Ruhruniversität Bochum (Assistent Lehrstuhl Prof. Weinrich)

2010 – heute Chefredakteur www.theologie-naturwissenschaften.de

Nov. 2009 – Dez. 2011 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (50%) im DFG-Projekt „Transformation der Religion in der Moderne“ an der Ruhruniversität Bochum

Nov. 2008 – Sept. 2009 Wissenschaftliche Hilfskraft an der Ruhruniversität Bochum (Lehrstuhl Prof. Jähnichen)

April – Okt. 2008 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (95% durch Drittmittel) an der ev.-theol. Fakultät der Ruhruniversität Bochum

2007 – 2014 Redaktion der Zeitschrift „Kirche im Revier“

Juli 2007 – März 2008 Wissenschaftliche Hilfskraft an der Ruhruniversität Bochum (Lehrstuhl Prof. Jähnichen)

2005 – 2014 Geschäftsführer des Gesprächskreises „Theologie und Naturwissenschaften“ an der Kirchlichen Hochschule Wuppertal

Pfarrdienst

Juni 2009 Ordination zum Pastor im Ehrenamt

Apr. 2004 – März 2007 Pfarrer zur Anstellung in Duisburg (75%), Promotionsstudium an der ev.-theol. Fakultät der Ruhruniversität Bochum (Prof. Link)

Ausbildung

2004 Zweites kirchliches Examen bei der Ev. Kirche im Rheinland.

Okt. 2001 – März 2004 Vikariat in Oberhausen und Duisburg.
Studium der Philosophie in Bochum.

April – Sept. 2001 Wissenschaftliche Hilfskraft am Interdisziplinären Zentrum für Wissenschaftliches Rechnen, Heidelberg

Studium

2001 Erstes kirchliches Examen bei der Ev. Kirche im Rheinland / Diplom
1998 – 2001 Studium der ev. Theologie und Judaistik in Heidelberg
1997 – 1998 Studium der Judaistik, Soziologie, Philosophie an der Hebr. Univ. Jerusalem
1993 – 1997 Studium der ev. Theologie in Bochum (Wahlfach: Soziologie)
Zweithörer an der Kirchlichen Hochschule Wuppertal

Schulzeit

1991 – 1993 freiwillig angetretener Zivildienst
1982 – 1991 Besuch des Helmholtz-Gymnasiums, Essen
1978 – 1982 Besuch der Theodor-Heuß-Schule in Essen

2. Auszeichnungen

- Eingeladen als aktiver Teilnehmer zu UNISPACE+50, der Millenniums-Weltraumkonferenz der Vereinten Nationen, Vorbereitungssymposium; Beobachter des High-Level Segments
- Eingeladen zum Probevortrag an der Universität Lüneburg, W2-Professur
- Manfred Lautenschläger Award 2013
- Karl Heim Preis 2011/12
- Finalist beim Preis der GdF für hervorragende interdisziplinäre Dissertationen an der Ruhruniversität Bochum
- Esser-Stipendium zur Beendigung der Doktorarbeit (nicht angenommen)
- ESSSAT Student Prize 2006
- ESSSAT Tagungsstipendien für die Tagungen Barcelona 2004 und Sigtuna 2008
- ERASTIN-Reisestipendien nach Oslo und Berkeley zwecks wissenschaftlichen Austauschs mit anderen Nachwuchsforschern
- Förderung durch die UniBern Forschungsstiftung und COST-Stipendium für Teilnahme an der Summer School und Konferenz „Origins of Life“ Ven bzw. Höör/Schweden
- Förderung durch die UniBern Forschungsstiftung für die Teilnahme an der IRG-Tagung in Rom 20.-23.2.2017
- Stipendium von „Studium in Israel“ („Schalaw“) zwecks Studiums in Jerusalem

3. Eingeworbene Drittmittel

- Forschungsförderung der cogito Stiftung, Schweiz (164.500 CHF)
- Fellow des Center of Theological Inquiry, Princeton (40.000 USD)
- Stipendium HULT International Business School (22.680 GBP)
- Forschungsförderung der John Templeton Foundation, USA (25.000 €)
- Erfolgreiche Crowdfundinginitiative mit „Science Booster“ (20.000 CHF)
- Förderung des Wuppertaler Gesprächskreises „Theologie und Naturwissenschaften“ als „Local Societies Initiative“ des Metanexus Instituts Philadelphia, USA (15.000 \$)
- Einwerbung der ISSR Library für die Bochumer theol. Fakultäten (250 Bände)

- Unterstützung der Tagung „What is Life?“ durch den SNF (7.300 CHF) und die MVUB (5.000 CHF)
- Förderung des Space & Planetary Sustainability Workshops (4.000 CHF) durch Ricolab.ch und ISSI Bern
- Scientific Short-Term Mission, Austausch mit Prof. David Dunér, Lund (1.375 €)
- Forschungsaufenthalt in Jerusalem, Förderung durch die Martin Buber Werkausgabe (1.000 €)
- Förderung des Workshops „Was Physiker glauben“ durch die Burgergemeinde Bern (1.000 CHF)

4. Wissenschaftliche Veröffentlichungen

Auf www.andreaslosch.info finden sich zusätzlich in Bearbeitung befindliche und zur Publikation angenommene Veröffentlichungen.

4.1 Monographien

- (1) *Jenseits der Konflikte – eine konstruktiv-kritische Auseinandersetzung von Theologie und Naturwissenschaften*, Göttingen 2011
- (2) *Leitbilder der Spitzenverbände der freien Wohlfahrtspflege und diakonischer und caritativer Träger im Vergleich*, Kamen 2011

4.2 Herausgeberschaften

- (1) Mit Norbert Friedrich und Traugott Jähnichen: *Schriften der Hans Ehrenberg Gesellschaft* (seit 2017)
- (2) Zoe Lehmann Imfeld, Andreas Losch (Hg.), *Our Common Cosmos. Exploring the future of theology, human culture and the planetary sciences*, Bloomsbury 2018
- (3) Andreas Losch, Frank Vogelsang (Hg.), *Die Vermessung der Welt und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2018
- (4) Andreas Losch (Hg.), *What is Life? On Earth and Beyond*, Cambridge University Press 2017
- (5) Traugott Jähnichen, Andreas Losch (Hg.), *Hans Ehrenberg als Grenzgänger zwischen Philosophie und Theologie*, Schriften der Hans-Ehrenberg-Gesellschaft, Spenner Kamen 2017
- (6) 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
- (7) Andreas Losch, Frank Vogelsang (Hg.), *Wissenschaft und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2015
- (8) Vogelsang, Meisinger, Losch u.a. (Hg.), *Theologie und Naturwissenschaften. Eine interdisziplinäre Werkstatt*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2005

4.3 Aufsätze und Buchkapitel

- (1) „Ich – Du“ oder „Ich und Du“? Die Wirklichkeit des „Und“ in Martin Bubers and Franz Rosenzweigs Hauptwerken, in: Matthew Handelmann et. al. (Hg.), *Das „Und“ im Werk Franz Rosenzweigs*, Freiburg i.B. 2018, 142-155.

- (2) "Modelling the relation between religion and science", in: Zoe Lehmann Imfeld, Andreas Losch (Hg.), *Our Common Cosmos. Exploring the future of theology, human culture and the planetary sciences*, Bloomsbury 2018, 36-50
- (3) Mit Zoe Lehmann Imfeld: "Introduction", in: Zoe Lehmann Imfeld, Andreas Losch (Hg.), *Our Common Cosmos. Exploring the future of theology, human culture and the planetary sciences*, Bloomsbury 2018, 1-8
- (4) „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
- (5) Einleitung, in: Andreas Losch, Frank Vogelsang (Eds.), *Die Vermessung der Welt und die Frage nach Gott*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2018, 6-12
- (6) „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
- (7) „Überlieferung und Kompositionsstruktur von «Ich und Du». Ein Neuanatz der Interpretation“, in: *Zeitschrift für christlich-jüdische Begegnung im Kontext* 1/2018, 21-35
- (8) "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
- (9) „Appreciating Faith and Culture in an Age of Scientific Reasoning. On Constructive-Critical Realism,“ in: *Theology Today* vol. 75, nr. 2 (2018), 154-166
- (10) "A physicist's belief. John Polkinghorne's consonance of theology and science", in: *Rocznik Filozoficzny Ignatianum* vol. 24 nr. 1 (2018), 97-116
- (11) „The Need of an Ethics of Planetary Sustainability,“ in: *International Journal of Astrobiology 2018* (<https://doi.org/10.1017/S1473550417000490>)
- (12) "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
- (13) Introduction, in: Andreas Losch (Ed.), *What is Life? On Earth and Beyond*, Cambridge University Press 2017, 1-10
- (14) „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, 201-212
- (15) Conclusion, in: Andreas Losch (Ed.), *What is Life? On Earth and Beyond*, Cambridge University Press 2017, 303-310
- (16) „Quantenphysik und der Glaube an Gott“, in: AG Missionarische Dienste (Hg.), *Brennpunkt Gemeinde* 3/2017, Studienbrief R20
- (17) „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
- (18) Zus. mit 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
- (19) Einleitung von: Traugott Jähnichen, Andreas Losch (Hg.), *Hans Ehrenberg als Grenzgänger zwischen Philosophie und Theologie*, Schriften der Hans-Ehrenberg-Gesellschaft (Hans Ehrenberg Studien 1), Bochum 2017

- (20) „Leben jenseits unseres Planeten? Fiktion und Wirklichkeit als Herausforderung an die Theologie“, in: *Evangelische Aspekte* 4/2016, 29-31
- (21) „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
- (22) „Éternel“, dans: Salomon Malka (Ed.), *Dictionnaire Rosenzweig. Une étoile dans le siècle*, cerf 2016, 123-128
- (23) „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
- (24) „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
- (25) „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
- (26) „Astrotheology: on exoplanets, Christian concerns and human hopes“, in: *Zygon* vol. 51 no. 2, 405-413
- (27) “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 Christoph Heilig, Jay-Thomas Hewitt and Michael F. Bird. Wissenschaftliche Untersuchungen zum Neuen Testament II., Tübingen 2016, 101-114
- (28) „,Der Ewige‘ als ,Synthese‘ des Stern. Zum Gebrauch des Gottesnamens ,Der Ewige‘ bei Franz Rosenzweig.“, in: *Naharaim* Vol. 9, Nr. 1-2 (2015), 195–215
- (29) „Information ohne Energiebedarf. Das Konzept der aktiven Information bei John Polkinghorne.“, in: *Evangelium & Wissenschaft* 36. Jg. 2015 Heft 2, 119-124
- (30) “Downward Causation – the way how mind and matter interact?“, in: *de Gruyter Open Theology Journal* vol. 1 no. 1 2015
- (31) Wissenschaft und Glauben bei Michael Polanyi, in: *Glaube und Denken* 28. Jg., Frankfurt a.M. 2015, 47-63
- (32) „Ich, Du und ER. Franz Rosenzweigs Einfluss auf die Abfassung von Ich und Du“, in: *Im Gespräch* 16/2015, 19-35
- (33) „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
- (34) „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
- (35) „What is behind God's name? Martin Buber's and Franz Rosenzweig's Reflections on the Name of God,“ in: *Leo Baeck Institute Year Book* Volume 60, Issue 1, 1 January 2015, 91–106, <https://doi.org/10.1093/leobaec/ybu031>
- (36) „Was ist Leben?“, in: *Unipress* 163/2015, 38
- (37) gemeinsam mit Frank Vogelsang: Vorwort, 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

- (38) „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
- (39) gemeinsam mit Andreas Krebs: „Implications for the Discovery of Extraterrestrial Life – a Theological Approach,“ in: *Theology & Science* 2/2015, 230-244
- (40) „Glauben als Grundlage - Die Rezeption Michael Polanyis im Gespräch von Theologie und Naturwissenschaften“, in: Eva-Maria Jung (Hg.), *Jenseits der Sprache. Interdisziplinäre Beiträge zur Wissenstheorie Michael Polanyis*, Münster 2014, 107-140
- (41) „Der Mythos des Konfliktes zwischen Wissenschaft und Religion“ (Kritik), in: *Erwägen Wissen Ethik (EWE)* Heft 1 2014, 93-95
- (42) „Das Paradigma des kritischen Realismus“, in: Christian Tapp, Christof Breitsameter (Hrsg.), *Theologie und Naturwissenschaften*, De Gruyter 2014, 69-94
- (43) „Wissenschaftliche und Religiöse Welterfassung. Ein Kommentar zu Martin Bubers Perspektive auf ein spannungsreiches Thema.“, in: *Theologische Zeitschrift* 70.Jg. Heft 2 2014, 142-161
- (44) „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
- (45) „Die Erforschung des Himmels als Gegenstand der Kosmologie und der Theologie“, in: Frank Vogelsang, Hubert Meisinger, Thorsten Moos (Hg.), *Gibt es eine Ordnung des Universums?*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2012, 169-186
- (46) „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
- (47) „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
- (48) „Der Stern, im Licht der Offenbarung betrachtet – zur geometrischen Konstruktion des Sterns der Erlösung“, *Naharaim* 5 Heft 1-2 2011, 36-54
- (49) Gott in der Wissenschaft?, in: *Glaube und Denken* (Jahrbuch der Karl-Heim-Gesellschaft) 24.Jahrgang 2011, 129-143,
- (50) „Critical Realism - a sustainable Bridge between Science and Theology?“, in: *Theology & Science* Vol. 8 No.4 2010, 393-416
- (51) „Die Wahrnehmung der Wirklichkeit im Gestaltkreis Viktor von Weizsäckers“, in: Frank Vogelsang, Hubert Meisinger (Hg.), *Über Darwin hinaus?*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2010, 153-172
- (52) „On the Origins of Critical Realism,“ in: *Theology & Science* Vol.7 No.1 2009, 85-106
- (53) „Unsere Welt ist mehr als Physik“, in: *Glaube und Denken* (Jahrbuch der Karl-Heim-Gesellschaft) 22.Jahrgang 2009, 175-201
- (54) „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.

- (55) gemeinsam mit Annette Marianne Begemann: „Leben und Werk Franz Rosenzweigs (1886-1929) und seine Freundschaft zu Hans Ehrenberg“, in: *Kirche im Revier* 21.Jg. 2008, 20-33
- (56) „Die Bedeutung Michael Polanyis für das Gespräch von Theologie und Naturwissenschaften“, in: *Glaube und Denken* (Jahrbuch der Karl-Heim-Gesellschaft) 21.Jahrgang 2008, 151-182
- (57) „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.
- (58) „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*, Evangelische Akademie im Rheinland Bonn 2005

4.4 Lexikonartikel

- Art. Alfred 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
- Art. „Michael Polanyi“, in: *Biographisch-Bibliographisches Kirchenlexikon* Bd.26 2006, Sp. 1184-1196
- Art. Max Weber und Marianne Weber, in: Martin Honecker u.a. (Hg.), *Evangelisches Soziallexikon*, Neuausgabe 2001, Sp. 1986-1988

4.5 Rezensionen

- (1) Theodore Walker Jr. und Chandra Wickramasinghe, *The Big Bang and God. An Astro-Theology*, New York: Palgrave Macmillan 2015, in: *Theology & Science* vol. 15/3 (2017), 371-373
- (2) Markus Mühlhling, „Resonances: Neurobiology, Evolution and Theology“, in: *Philosophy, Theology and the Sciences* vol. 3 nr. 1 (2016), 100-103
- (3) Hans-Dieter Mutschler, „Alles Materie – oder was? Das Verhältnis von Naturwissenschaft und Religion“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2016)
- (4) Wolfgang Schreiner, „Göttliches Spiel. Evolutionstheologie“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2016)
- (5) Clément Vidal, „The Beginning and the End. The Meaning of Life in a Cosmological Perspective,“ in: *ESSSAT News* 25:1 (2015), 30-32
- (6) Hans Schwarz, „400 Jahre Streit um die Wahrheit - Theologie und Naturwissenschaft“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2015)
- (7) Michael Welker, „The Theology and Science Dialogue“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2014)
- (8) Armin Kreiner, „Jesus, Ufos, Aliens“, in: *Tà katoptrizómena* 89 (2014)
- (9) Christina Aus der Au, „Im Horizont der Anrede“, in: *Theology & Science* vol. 12/1 (2014), 117-119
- (10) Christina Aus der Au, „Im Horizont der Anrede“, in: *Theologische Zeitschrift* 69. Jg. Heft 3 2013, 277f.

- (11) Magnus Heier, „Nocebo – wer’s glaubt wird krank“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2012)
- (12) Bernd-Olaf Küppers, „Die Berechenbarkeit der Welt“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2012)
- (13) Eckart Roloff, „Göttliche Geistesblitze“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2012)
- (14) Johann Caspar Rüegg, „Mind & Body“, in: *Evangelium und Wissenschaft* 33. Jg. 2012, Heft 2, 122-125 und in: *Evangelium und Wissenschaft virtuell 1-2012*
- (15) Uwe Kaminski, „Innere Mission im Ausland“, in: *Kirche im Revier* 24.Jg. 2011
- (16) Anja Lebkücher, „Theologie der Natur“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2011)
- (17) Rebekka A. Klein, „Sozialität als *Conditio Humana*“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2011)
- (18) Frank Vogelsang, „Offene Wirklichkeit“, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2011)
- (19) Wolfram Liebster, „Theologie im Licht des Neuen Denkens“, in: *Kirche im Revier* 23.Jg. 2010, 54-56
- (20) Peter Byrne, „God and Realism“, in: *ESSSAT News* 14:4 (Dezember 2004)

4.6 Übersetzungen

- (1) Dominique Lambert, Wurde die Urknalltheorie aus Glauben geboren? Lemaîtres Uratom-Hypothese, auf: www.theologie-naturwissenschaften.de (2017)
- (2) Pablo de Felipe, Glaubte man im Mittelalter, die Erde sei flach? Mythos und Wirklichkeit, auf: www.theologie-naturwissenschaften.de (2017)
- (3) Peter Harrison, Der Mythos eines ständigen Kampfes zwischen Wissenschaft und Religion, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2016)
- (4) Michael Welker, Top-Themen im Dialog zwischen Naturwissenschaften und Theologie – aus persönlicher Perspektive, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2015)
- (5) Robert John Russell, Ian Barbour's Methodologie in Wissenschaft und Religion, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2014)
- (6) John Hedley Brooke, Charles Darwin über die Religion, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2013)
- (7) Ronald Cole-Turner, Wer sind wir und wo geht die Reise hin?, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2013)
- (8) John Polkinghorne, Die Konsequenzen der Quantentheorie, auf: theologie-naturwissenschaften.de (2012)

4.7 Redaktionelle Mitarbeit in der Martin Buber Werkausgabe

- MBW Band 15: Schriften zum Messianismus, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von Samuel Brody, Gütersloh 2015
- MBW Band 2.3: Schriften zur chinesischen Philosophie und Literatur, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von Irene Eber, Gütersloh 2014
- MBW Band 2.1: Mythos und Mystik. Frühe religionswissenschaftliche Schriften, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von David Groiser, Gütersloh 2013

- MBW Band 2.2: Ekstatische Konfessionen, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von David Groiser, Gütersloh 2012
- MBW Band 14: Schriften zur Bibelübersetzung, herausgegeben, eingeleitet und kommentiert von Ran HaCohen, Gütersloh 2012

5. Lehrveranstaltungen

- *WiSe 2018 (Bochum)*
Theologie und Naturwissenschaften im Dialog (Vorlesung mit Prof. Dr. Traugott Jähnichen)
- *HeSe 2015 (Bern)*
Theologie an der Universität (Seminar mit Dr. Stephan Jütte)
- *HeSe 2014 (Bern)*
Theologie und Naturwissenschaften – eine Einführung
- *WiSe 2013/14 (Dortmund)*
ER, der Ewige oder doch der HERR? Die Bedeutung des Gottesnamens und seiner Übersetzung in der jüdisch-christlichen Tradition
- *SoSe 2013 (Essen und Dortmund)*
 - 1) Evolution und Schöpfung
 - 2) Einführung in den jüdisch-christlichen Dialog anhand von Franz Rosenzweig und Martin Buber
- *SoSe 2012 (Essen)*
Theologie und Physik im internationalen Kontext
- *SoSe 2011 (Bochum)*
 - 1) Vernunft und Offenbarung in ökumenischer Perspektive
 - 2) Evolution und Schöpfung
- *WiSe 2010/11 (Bochum)*
Einführung in den jüdisch-christlichen Dialog anhand von Rosenzweig, Rosenstock und Ehrenberg
- *SoSe 2010 (Bochum)*
Theologie und Naturwissenschaften – eine Einführung

6. Wissenschaftliche Vorträge

- 12/2018 Astrobiology and Theology: Sketches of a Dialogue, Universität Kopenhagen, Dänemark
- 12/2018 Nachhaltige Entwicklung als zeitgenössische ethische Herausforderung am Beispiel unserer Weltraumumgebung, Zürich, Schweiz
- 10/2018 Appreciating Faith and Culture in an Age of Scientific Reasoning, CTI Princeton, NJ/USA
- 04/2018 Oiko-logy: Towards an ecological theology of our common planetary home, University of Geneva, Schweiz
- 04/2018 Into Space. Ethics of planetary sustainability, ECST XVII Lyon
- 04/2018 Our world is more than physics. An original critique of critical realism, Université de Lorraine, Metz
- 12/2017 Astrophysics and Theology: A Dialogue, ESA, Paris, Frankreich
- 12/2017 Oiko-logy: Towards an ecological theology, Université Catholique de Lyon, Frankreich
- 11/2017 The Need for an Ethics of Planetary Sustainability, IAU Astrobiology2017 Conference,

- Coyhaique, Chile
- 10/2017 Ethics of Planetary Sustainability, ECOTHEE 2017, Kolumvari, Kreta
- 10/2017 Stand der Arbeiten an MBW4, Schriften zum dialogischen Prinzip, Martin Buber Gesellschaft, Heppenheim
- 09/2017 The Need for an Ethics of Planetary Sustainability, EGU Galileo conference, Furnas/Azores, Portugal
- 09/2017 John Polkinghorne und Michael Polanyi über den Wandel der Wissenschaften, Ev. Akademie Wittenberg
- 09/2017 A Physicist's Belief in God, Cosmological Evolution Conference, Cracow, Poland
- 07/2017 What is Life? Insights from a dialogue between science, philosophy and theology, Religion, Society, and the Science of Life, Ian Ramsey Centre, University of Oxford
- 05/2017 The Idea of Downward Causation, Y-House Lunchtalk, IAS, Princeton/NJ, USA
- 04/2017 The Need for an Ethics of Planetary Sustainability, CTI Symposium, Princeton/NJ, USA
- 02/2017 „Ich-Du“ oder „Ich und Du“, Internationale Franz Rosenzweig Tagung, Rom, Italien
- 10/2016 Belief in God in an Age of Science, Belief Diversity and the Lived Experience of Religion: Narratives and Interpretations, Universität Bern
- 07/2016 Martyrdom in the Name of God, Lautenschläger Kolloquium, Haifa, Israel
- 06/2016 Leben jenseits unseres Planeten? Naturwissenschaften und Theologie im Dialog über eine spekulative Frage, Kirchliche Hochschule Wuppertal
- 04/2016 The Cosmic Christ's End, Are we special?, XVII. ECST Conference Lodz, Polen
- 04/2016 Modelling the relation between theology and science, Workshop "Living in one world How can Science, Theology and Ethics relate?", Universität Bern
- 10/2015 The Cosmic Christ's End, Game Over Conference, Universität Geneva
- 10/2015 John Polkinghorne's Glaube, Workshop "Was Physiker glauben", Universität Bern
- 08/2015 Downward Causation – the way how mind and matter interact?, ISSR Conference, Wien
- 07/2015 Barbour's and Bhaskar's critical realism, Workshop on Critical Realism, University of Notre Dame/ID, USA
- 06/2015 Abwärtsgerichtete Kausalität – können so Geist und Materie zusammenwirken?, Ev. Akademie im Rheinland Bonn
- 06/2015 Life beyond Earth: what does it mean to us?, CTNS Berkeley/CA, USA
- 05/2015 What theology can contribute to the question 'What is life?', Second Conference on History and Philosophy of Astrobiology, Höör, Sweden
- 02/2015 What theology can contribute to the question 'What is life?', What is Life? Conference, Universität Bern
- 10/2014 „Der Ewige“ als Synthese des Stern, Int. Franz Rosenzweig Tagung, Frankfurt a.M.
- 10/2014 Wissenschaft und Glauben bei Michael Polanyi, Braucht Wissen Glauben?, Tagung der Karl Heim Gesellschaft, Bad Urach
- 05/2014 Implications for the Discovery of Extraterrestrial Life, CSH Lecture, Bern
- 02/2014 Wissenschaftliche und Religiöse Welterfassung. Ein Kommentar zu Martin Bubers Perspektive auf ein spannungsreiches Thema, Haus der Universität Düsseldorf
- 07/2013 The Second Person Perspective as a Basis for a theological Dialogue with the Neurosciences?, The Second-Person Perspective in Science and the Humanities, Ian Ramsey Centre, University of Oxford
- 05/2013 Kann Gott einen Namen haben?, Symposium 50 Jahre Martin Buber Bibel, Jüdische Hochschule Heidelberg
- 04/2012 'To research living beings one has to participate in life.' Viktor von Weizsäcker's legacy, What is Life?, Tartu, Estonia

- 12/2011 Glauben als Grundlage – Die Rezeption Michael Polanyis im Gespräch von Theologie und Naturwissenschaften, Workshop des Zentrums für Wiss.theorie, Münster
 04/2011 Die Erforschung des Himmels als Gegenstand der Kosmologie und der Theologie, Gibt es eine Ordnung des Universums?, Tagung der Ev. Akademie im Rheinland, Bonn

7. Organisierte Tagungen und Kongresse

- #SPLASUS Space & Planetary Sustainability – Bern 2018
- Science & Religion: Friend, Foe or Unrelated? – Zurich 2018
- #DEVPLASUS Developing Planetary Sustainability – Bern 2018
- Kulturelle Wirklichkeit & Wissenschaftliche Imagination (Seminar des Collegium Generale Bern) – Munchenwiler 2017
- Geschlossener Workshop der WG 5 der COST Action Life Origins – Bern 2016
- Living in One World: How can science, theology and ethics relate – Bern 2016
- Was Physiker Glauben (in Zus.arbeit mit der Karl Heim Gesellschaft) – Bern 2015
- What is Life? Evolutionary Perspectives, Philosophical Considerations and Theological Questions – Bern 2015
- Martin Buber: Wirkung und Kritik – Düsseldorf Dezember 2012
- Hat die Welt eine Ordnung? Zur Rolle der Gesetze in den Wissenschaften – Wuppertal November 2012
- Wie realistisch sind die Wissenschaften? – Bonn 2008
- Erfolgreiche detaillierte Bewerbungsunterlagen für das International Combustion Symposium – Heidelberg 2006 (1,500 Teilnehmer)
- Theologie und Naturwissenschaften: eine interdisziplinäre Werkstatt – Bonn 2005

8. Pressespiegel (ohne Rezensionen)

- „Der Ewige und die Zeit“, *FAZ* vom 5.11.2014, 0N3
- „Als Geistlicher unter Physikern“, in: *Der Bund* vom 19.1.2015
- „Von der Schwierigkeit, etwas Unbekanntes zu finden“, auf: *Uniaktuell* und im Magazin „*unilink*“, März 2015
- „Gott kann auch für Ausserirdische da sein“, Interview in: *bewegt 7 & 8 / 15*, 2-3
- “The Pontifical Academy and Space Missionaries”, on: *Stellar Species*
- „Gott und das Weltall“, ein Beitrag in: *Einstein* auf SRF1 am 24.09.
- Mit Kreationismus hat das Alles nichts zu tun, in: *Der Bund* 9.12.2015
- „Starb Jesus auch für Ausserirdische?“, in: *Weltwoche* vom 24.2.2016
- „Die Theologie nicht den Idioten überlassen“, in: *bref* Nr. 10/2016 (27. Mai)
- „Starb Jesus auch für Außerirdische?“, in: *Westdeutsche Zeitung* vom 8.7.2016, 21
- Von Aliens und dem Glauben an Gott, auf: *Augenblickmal!* vom 5.10.2016
- “What is Life? On Earth and Beyond” with Andreas Losch, auf: *God & Nature (ASA)* 2017
- „Der Theologe unter Physikern“, in: *doppelpunkt* Nr. 36/2018, S. 27-29

9. Mitgliedschaften (und Ämter)

- Center of Theological Inquiry, Princeton/NJ
- ESSSAT – European Society for the Study of Science and Theology (*Council*)
- Karl Heim Gesellschaft (*Kuratorium*)
- COST Action Life ORIGINS TD 1308
- Associated Researcher in dem Projekt “A plurality of lives”, Pufendorf Institute for Advanced Studies, Lund, Sweden 2016-17
- SOFTE (Séminaire Œcuménique et Francophone de Théologie de l’Écologie)
- Forschungsnetzwerk Extraterrestrische Intelligenz
- Hans Ehrenberg Gesellschaft (*Vorstandsmitglied*)
- Studium in Israel („Schalaw“)
- Internationale Rosenzweig Gesellschaft
- Martin Buber Gesellschaft
- CTNS – The Center for Theology and the Natural Sciences
- IRAS – Institute on Religion in an Age of Science

10. Sprachkenntnisse

- Deutsch (Muttersprache)
- Englisch (fließend)
- Neuhebräisch (fließend)
- Französisch (fortgeschritten)
- Latein, Griechisch, Bibelhebräisch, Bibl. Aramäisch