



**XXXV. Workshop der
WISSENSCHAFTLICHEN GESELLSCHAFT ZUR
FÖRDERUNG DER PARAPSYCHOLOGIE e.V.
(WGFP)**

25. bis 27. Oktober 2019 in Offenburg

PROGRAMM DES XXXV. WGFP-WORKSHOPS

ZEIT: 25. bis 27 Oktober 2019

ORT: Stadtteil- und Familienzentrum, Innenstadt, Stegermattstraße 24-26, 77652 Offenburg

ORGANISATION: E. BAUER, W. v. LUCADOU

PROGRAMMABFOLGE

25. Oktober 2019

16.30 Uhr bis 18.00 Uhr: Informelles Treffen: Hinweise auf aktuelle Neuerscheinungen zu Parapsychologie & Grenzgebieten der Psychologie; Kurzberichte über die Konferenzszenen zur Parapsychologie 2019 (EBERHARD BAUER)

18.00 Uhr: Begrüßung (Prof. em. Dr. HARTMANN RÖMER, 1. Vorsitzender der WGFP; Universität Freiburg i. Br.)

18.05 Uhr: „Täuschungen oder Tatsachen? - Physikalischer Mediumismus und spektakuläre Apport-Phänomene in einem *Metapsychologischen Laboratorium* in Budapest von 1928-1938“ (Dr. MICHAEL NAHM, IGPP Freiburg i. Br.; WGFP)

19.00 Uhr: „'Tools of the Trade' – A Pictorial Look at Artifacts Used at Spiritualistic Séances“ (Drs. WIM H. KRAMER, MBA, MBA, Directeur-Secretaris, Bureau van de Stichting Het Johan Borgmann Fonds; WGFP)

26. Oktober 2019

9.00 Uhr: „Lockende Schönheit. Erkenntnis und Ästhetik“ (Prof. em. Dr. HARTMANN RÖMER, Universität Freiburg i. Br.; WGFP)

10.00 Uhr bis 10.30 Uhr: PAUSE

10.30 Uhr: „Man muss die Schafe an den Flüssen tränken: Ein neues experimentelles Paradigma für die Parapsychologie und andere Humanwissenschaften“ (Dr. Dr. WALTER v. LUCADOU, WGFP Freiburg i. Br.)

11.30 Uhr: „Effektverläufe über die Zeit in der Mikro-Psychokineseforschung“ (Prof. Dr. MARKUS MAIER & M.Sc. MORITZ DECHAMPS, Allgemeine Psychologie II, Department Psychologie, Ludwig-Maximilian-Universität München)

12.30 Uhr bis 14.00 Uhr: MITTAGSPAUSE

14.00 Uhr: „Blinde Analyse eines neuen Korrelationsmatrix-Experiments“ (Prof. Dr. HARTMUT GROTE, School of Physics and Astronomy, University Cardiff, UK)

- 15.00 Uhr: „Bergson and Psychical Research: Beyond the Open Secret“ (Dr. RENAUD EVRARD, Assoc. Prof., Laboratoire InterPsy, Université de Lorraine, France)
- 16.00 Uhr bis 16.30 Uhr: PAUSE
- 16.30 Uhr: „Außergewöhnliche Erfahrung und Sinnerfahrung: Exploration psychodynamischer Korrelate“ (M.Sc. ANNETTE ZWICKEL, IGPP Freiburg i. Br.)
- 17.30 Uhr: „Autonomie und Bindung als komplementäre Aspekte von Embodiment bei außergewöhnlichen Erfahrungen“ (Dipl.-Psych. WOLFGANG FACH, IGPP Freiburg i. Br., WGFP)
- 18.30 Uhr bis 19.00 Uhr: PAUSE
- 19.00 Uhr: „Spuk im Hotel - eine Wirkungsgeschichte“ (Dr. GERHARD MAYER, IGPP Freiburg i. Br.; WGFP)
- 20.15 Uhr: MITGLIEDERVERSAMMLUNG DER WGFP

27. Oktober 2019

- 9.30 Uhr: „‘UFOs exist and everyone needs to adjust to that fact’. (Des-) Informations-Kampagnen zum UFO-Phänomen“ (Dr. ANDREAS ANTON, IGPP Freiburg i. Br.; WGFP)
- 10.30 Uhr: „Der ‚Hellseher‘ Hanussen und das ‚Dritte Reich‘“ (Dr. WILFRIED KUGEL, Berlin)
- 11.30 Uhr bis 12.00 Uhr: PAUSE
- 12.00 Uhr: „‘La hora de los fantasmas’ – Beobachtungen zum Umgang mit ungewöhnlichen Erfahrungen in Mexiko“ (Dipl.-Psych. FRANZISKA WALD, WGFP Freiburg i. Br.)
- 13.00 Uhr ENDE DES WORKSHOPS

(Änderungen vorbehalten)

 Der Workshop ist nicht öffentlich!

Wir bitten Sie folgendes zu berücksichtigen:

Die publizistische Auswertung der Unterlagen ist nur nach Rücksprache mit den Autoren und der WGFP gestattet!

“UFOs exist and everyone needs to adjust to that fact.” (Des-)Informations-Kampagnen zum UFO-Phänomen

“UFOs exist and everyone needs to adjust to that fact” titelte die renommierte US-amerikanische Tageszeitung *Washington Post* am 28. Mai 2019. Die Grundaussage des Artikels besteht darin, dass im Zuge der jüngsten Veröffentlichungen verschiedener Informationen des US-Militärs zur UFO-Thematik keine Zweifel mehr an der Realität des UFO-Phänomens (im Sinne von Flugobjekten mit anomalen Charakteristika) bestehen könnten. Diese Positionierung unterscheidet sich in erheblicher Weise von der bislang üblichen Berichterstattung wichtiger Leitmedien in den USA zum UFO-Thema. Der *Washington-Post*-Artikel steht jedoch nicht alleine, sondern ist Bestandteil einer ganzen Welle von medialen Ereignissen im Zusammenhang mit dem UFO-Phänomen, die seit Ende 2017 in den USA und weltweit viel Aufmerksamkeit erregt haben. Um nur wenige Beispiele zu nennen: Ab Dezember 2017 veröffentlichte die von dem US-amerikanischen Musiker Tom DeLonge mitgegründete *To The Stars Academy of Arts & Science* (TTSA) nach und nach drei Videos des US-Militärs, auf denen unidentifizierte Flugobjekte zu sehen sein sollen. In der Folge kam es zu einer ganzen Reihe öffentlicher Äußerungen von an den vermeintlichen UFO-Vorfällen beteiligten US-Militärs. Ebenfalls im Dezember 2017 wurde bekannt, dass der militärische US-Geheimdienst Defense Intelligence Agency (DIA) von 2007 bis 2012 ein geheimes UFO-Forschungsprogramm mit der Bezeichnung *Advanced Aerospace Threat Identification Program* (AATIP) unterhielt. Seither überschlagen sich die Medienberichte zu den Veröffentlichungen der TTSA, über AATIP und das UFO-Thema im Allgemeinen geradezu. Nicht wenige Beobachter sehen hinter der aktuellen Berichterstattung eine gezielte (mehr oder minder zentral gesteuerte) (Des-)Informationskampagne mit dem Ziel des ‚Reframings‘ des UFO-Themas in der US-amerikanischen Öffentlichkeit. Der Vortrag beleuchtet die Hintergründe der Ereignisse und bemüht sich mit Blick auf historische PR-Kampagnen und Geheimdienst-Aktivitäten im Zusammenhang mit dem UFO-Thema in den USA um eine kritische Einschätzung und Kontextualisierung der aktuellen Situation.

Bergson and psychical research: Beyond the open secret

The interest of the famous French philosopher Henri Bergson's (1859-1941) in psychical research is a "secret of Polichinelle" (Méheust, 1999, p. 240) or "open secret." It has already been the subject of many comments (Fujita, 2007). The discovery in the private archives of Dr. Hubert Larcher (1921-2008) of an unpublished letter from Bergson about telepathy is an opportunity to revisit the knowledge acquired on this topic, in order to contextualize this correspondence and its potential theoretical contribution.

Bergson's first scholarly paper was published in 1886 in a French psychology journal, about his observations with regard to hypnosis. He took part in hypnosis sessions where some of the subjects appeared able to read from a book opened at a distance of four meters. Bergson speculated that this was an effect of hyperaesthesia. However prodigious it seemed, the feat was physiological rather than mental, involving no paranormal process. In his correspondence with psychical researcher Frederic Myers (Myers papers, december 1896 and january 1897), Bergson nevertheless confessed "having approached these studies with a backward belief in mental suggestion and the transmission of thought", but failed to obtain positive results in his experiments.

This interest remains all his life, as it is now well attested by his involvement in the Institut général psychologique, which studied the physical phenomena around the medium Eusapia Palladino, and latter by his 1913 Presidency of the Society for Psychical Research.

But psychical research also influenced most of his work, especially his influential dualistic model of mind-matter relationships and his 'filter' theory of consciousness, which has been interpreted as a hidden theory of psychical phenomena. Since 1896, for instance, he relied on near-death experiences as a very good illustration of his model of the two memories (Evrard, 2018).

Bergson remained discreet about his personal convictions, so that his heirs are wondering if he believed in telepathy and to what extent (Malderieux & Waterlot, 2009). In a letter of April 24th, 1935, Bergson replied to a monk who had a strange nocturnal mystical experience that coincided with the assassination of one of his close friend, that "For a long time I have been led to consider telepathy as real (...)". Throughout his career, Bergson has maintained a certain ambiguity relatively to psychical research, advancing with caution and humility in his observations, adapting his remarks to their contexts of diffusion. This unpublished letter invites us to "re-think" Bergson's work in light of his positions in favor of the reality of "anomalous" phenomena.

References

- Evrard, R. (2018). L'exaltation de la mémoire : une approche bergsonienne des expériences de mort imminente. In : D. Bottineau, M. Grégoire (dir.), « Langage et éaction: corporéité, environnements, expériences, apprentissages », *Intellectica*, 68, 257-289.
- Fujita, H. (2007). Spiritualisme et spiritisme. L'hypnose, la télépathie, la recherche psychique dans la philosophie de Bergson. *Études de langue et littérature françaises (Société japonaise de langue et littérature françaises)*, n°91, 168-183.
- Madelrieux, S., Waterlot, G. (2009). « "Fantômes de vivants" et "recherche psychique" ». In : H. Bergson, *L'énergie spirituelle* (pp. 273-290). Paris : PUF.
- Méheust, B. (1999). *Somnambulisme et médiumnité. Tome 2 : Le choc des sciences psychiques*. Paris : Institut Synthélabo.

Autonomie und Bindung als komplementäre Aspekte von Embodiment bei außergewöhnlichen Erfahrungen

Außergewöhnliche Erfahrungen (AgE) lassen sich nicht mit klassischen Konzepten von Kausalität, Informationsverarbeitung und mentaler Repräsentation vereinbaren. Beispielsweise vermitteln „außersinnliche Wahrnehmungen“, wie entsprechende Erlebnisberichte zeigen und schon Bender (1976) betonte, „kein eigentliches Wissen, keine Einsicht im Sinne einer echten Erkenntnis. [...] Es handelt sich um einen ganz anderen Kontakt mit dem Objekt, als ihn der erkennende Mensch mit dem Gegenstand seiner Wahrnehmung hat“. Das kognitionswissenschaftliche Embodiment-Paradigma, das inzwischen im Mainstream der Psychologie angekommen ist und hinsichtlich des psychophysischen Problems den gängigen Reduktionismus überwinden will, könnte eine Brücke zum Verständnis von AgE bauen. Allerdings wird dieser Weg noch nicht konsequent beschritten. Zum Beispiel beschreibt die Embodimentforschung mit dem Phänomen der „Synchronie“ gleichzeitige Abstimmungen des Verhaltens von Personen, die mit einem konventionellen Austausch von Signalen kaum zu erklären sind, bleibt aber schließlich mit Erklärungen wie „zirkulärer Kausalität“ an Prinzipien haften, die durch AgE infrage gestellt werden. Im Vortrag gehe ich mit einem systemtheoretischen Ansatz davon aus, dass lebende Systeme von der biophysischen bis ggf. zur kognitiven Ebene durch ein fundamentales Streben nach Autonomie (Selbstorganisation, Selbsterhaltung, Selbstbestimmung etc.) und Bindung (Ernährung, Kommunikation, soziale Bindungen etc.) gekennzeichnet sind. Vor diesem Hintergrund kann das Erleben eines inneren Selbst als mentale Repräsentation von Autonomie und die wahrgenommene Außenwelt einschließlich des physischen Körpers als mentale Repräsentation von Bindung aufgefasst werden. Mit diesem Ansatz und unter Zugrundelegung eines Duale-Aspekte-Monismus erweisen sich die bei AgE berichteten psychophysischen Phänomene als außergewöhnliche Formen von Embodiment. Anhand von Fallbeispielen aus der IGPP-Beratungspraxis werde ich zeigen, dass typische AgE-Formenkreise wie „Außersinnliche Wahrnehmung“, „Sinnvolle Fügungen“ oder „Spuk“ auf spezifischen Dislokationen von Autonomie und Bindung basieren.

Literaturhinweise

- Belz, M. & Fach, W. (2015). Exceptional Experiences (ExE) in Clinical Psychology. In E. Cardeña, J. Palmer & D. Marcusson-Clavertz (Hrsg.), *Parapsychology. A Handbook for the 21st Century* (S. 364–379). Jefferson: McFarland & Company Inc. Publishers.
- Fach, W. (2014). Complementary aspects of mind-matter correlations in exceptional human experiences. In H. Atmanspacher & C. A. Fuchs (Hrsg.), *The Pauli-Jung conjecture and its impact today* (S. 255–273). Exeter: Imprint Academic.
- Fach, W. (2017). Ein psychophysischer Modellansatz zum Verständnis außergewöhnlicher Erfahrungen. In L. Hofmann & P. Heise (Hrsg.), *Spiritualität und spirituelle Krisen. Handbuch zu Theorie, Forschung und Praxis* (S. 124–138). Stuttgart: Schattauer.

Blinde Analyse eines neuen Korrelations-Matrix-Experiments

Geist-Materie-Interaktion (MMI)- oder Mikro-Psychokinese (PK)-Experimente haben eine lange Tradition in der Parapsychologie und sind aufgrund der inhärenten Schwierigkeiten dieser Experimente im Laufe der Jahre komplexer geworden.

Eine dieser komplexeren Entwicklungen war die Verwendung von Korrelationen zwischen psychologischen Variablen eines menschlichen Operators und tatsächlichen physikalischen Variablen eines Systems. Anstatt beispielsweise nach einer aggregierten Abweichung von der Zufallserwartung zu suchen, würde man die Ausgabe eines Zufallszahlengenerators (Random Number Generator, RNG) mit psychologischen Merkmalen, wie dem Glauben an parapsychologische Phänomene oder anderen, korrelieren.

Eine weitere Komplexitätsstufe wurde von Walter von Lucadou (WvL) eingeführt, indem er viele solcher Korrelationen zwischen verschiedenen psychologischen und physikalischen Variablen innerhalb eines Experiments verwendete. Diese Korrelationsfaktoren zu einer Matrix anordnend, nannte er diese Art von Experiment "Correlation Matrix Method" (CMM). Diese Idee wurde in Verbindung mit der Theorie motiviert, dass Psi eher in Form von Korrelationen als in Form von kausaler Signalübertragung auftritt. In Analogie zur Physik könnten solche verschränkungsähnlichen Zusammenhänge nicht dazu genutzt werden, Informationen zuverlässig zu übertragen, so dass es unvorhersehbar würde, wo in einem gegebenen PK-Experiment signifikante Korrelationen auftreten würden.

Stattdessen wird bei einem CMM-Experiment das kombinierte Ergebnis vieler Korrelationen ausgewertet, was im Wesentlichen eine Mehrfachanalysemethode ist.

WvL führte drei solcher Experimente durch und berichtete über die statistische Signifikanz jedes dieser Experimente, was in letzter Zeit dazu führte, dass andere Forscher dieses Paradigma übernahmen.

Die hier vorgestellte Arbeit ist eine solche Replikation eines unabhängigen Forschers, gefördert von der Bial-Stiftung. Das Experiment wurde von Grund auf mit neuer Hardware erstellt und testete 200 Teilnehmer, die jeweils etwa eine halbe Stunde damit verbracht haben, einen physikalischen Zufallsprozess zu "beeinflussen", der für ein Feedback visualisiert wurde. Die Analysesoftware wurde von Grund auf neu geschrieben und nach einem blinden Analyseprotokoll konzipiert. Die Blindanalyse ist eine explizite Form der registrierten Analyse, bei der die komplette Analysesoftware geschrieben und getestet wird, bevor die Daten tatsächlich auf den untersuchten Effekt hin analysiert werden. Stattdessen werden in der "blinden" Phase der Analyse-Entwicklung entweder künstliche Daten oder die realen experimentellen Daten verwendet, jedoch in einer getarnten, d.h. verblindeten Form. Letzteres kann bequem in Korrelations-Experimenten erreicht werden, indem die Zuordnung von psychologischen zu physikalischen Variablen zwischen verschiedenen Teilnehmern zufällig durchmischt wird. Diese Methode bietet auch eine Möglichkeit, die statistische Hintergrundverteilung der zu testenden Statistik korrekt zu schätzen. Letzteres ist besonders wichtig in Fällen, in denen die zugrunde liegenden psychologischen und physikalischen Variablen interne Abhängigkeiten aufweisen, die analytische Verfahren zur Schätzung der Hintergrundverteilung zum Scheitern verurteilen.

Die Entblindung der Analyse, auch "Öffnen der Box" genannt, des hier beschriebenen Experiments wurde live auf der diesjährigen Konferenz der Parapsychological Association in Paris durchgeführt.

Fazit: Ein Trickster lässt wieder grüßen?

Literaturhinweise

- Grote, H. (2017). Multiple-Analysis Correlation Study between Human Psychological Variables and Binary Random Events. *Journal of Scientific Exploration*, 31 (2), 231-254.
- Grote, H. (2019). Blind Analysis of a New Correlation Matrix Experiment. 62nd Annual Convention of the Parapsychology Association, Abstracts of Presented Papers, Paris, France, July 4-6, 2019.

Wim H. Kramer

‘Tools of the Trade’: A Pictorial Look at Artifacts Used at Spiritualistic Séances.

Since 2007 we at the Johan Borgman Foundation have collected historical documents, journals and books on the history of the Spiritualistic movement in The Netherlands.

Over the past years we were able to gather an impressive collection documenting this history from the 1860’s till today. Our project involves collecting, indexing and storing it in professional archival boxes. The completed boxes and the index are handed over to official archival institutions in the Netherlands. These institutions are open to the public and have facilities for researchers. In this way all materials will be publicly available for everyone interested in learning more about the history of the Spiritualistic movement in The Netherlands.

By handing it over to professional archival institutions we reach our two important goals: Open for anyone interested to study it and it makes sure that this documentation will be available for ever because it will be stored under the most perfect conditions and by contract it has to stay in the archive.

Note, however, that the legal ownership remains with our Foundation. Meaning that if an institution, for whatever reason, wants – or needs – to part from it, they have to contact our Foundation before doing so and either return it all to us or both parties can discuss options to find other ways to maintain it.

Over the past decade we have handed over documentation related to Dutch Spiritism to several archival institutions: ‘The Utrecht Archive’, the Amsterdam City Archive, The Regional ‘Gelders Archive’, The Museum for Literature in The Hague and, last but not least, to the IGPP. Next to this we have donated tons of books and journals on the topic to the National Royal Library of the Netherlands and a dozen university libraries both in Holland and abroad.

Over 6000 folders – many fist-thick – are now publicly available for everyone interested to study them, with at least a few hundred additional folders following in the coming years.

However, in collecting the materials we also encountered pieces of Mediumistic art – e.g. drawings, paintings, knitting work – and a lot of so called artefacts. These artefacts are physical objects that were used during séances to communicate with the spirits of the deceased: *The telecom system for connecting the ‘World beyond the Veil’ to ours.*

My presentation will be a pictorial narrative showing a selection of these artefacts from our collection. In my talk I will explain the history, the ‘intended use’ and how they were operated during séances.

Wilfried Kugel

Hanussen und das ‚Dritte Reich‘

Ausgehend von einem Überblick über die Sensations-Inszenierungen des weltberühmten jüdischen Mentalisten Hanussen (Hermann Steinschneider) ab 1930 in Berlin zeichnet der Vortrag dessen zunehmende Hinwendung zum Nationalsozialismus nach.

Sein größter Widersacher Erich Juhn sowie seine Protagonisten und Antagonisten werden vorgestellt, bei letzteren insbesondere der kommunistische Zeitungs-Konzern Münzenberg. Anhand neu entdeckter Dokumente werden die Vorgänge nach Hitlers Machtantritt von Februar 1933 bis zu Hanussens Ermordung durch die SA am 24. März 1933 detailliert geschildert. Es wird auch genauer als bisher über Hanussens gescheiterten Versuch berichtet, die Kontrolle über den Zeitungs-Konzern Mosse zu gewinnen.

Der Vortrag schließt mit neuen Informationen über die Namhaftmachung der Mörder Hanussens und ihrer Auftraggeber.

Literaturhinweise

Kugel, W. (1998). *Hanussen: die wahre Geschichte des Hermann Steinschneider*. Düsseldorf: Grupello.

Kugel, W. (2013). Essay Review: Mythos Hanussen 2001-2011. Eine Sammelrezension. *Zeitschrift für Anomalistik*, 13, 196-220.

Man muss die Schafe an den Flüssen tränken: Ein neues experimentelles Paradigma für die Parapsychologie und andere Humanwissenschaften

In der Parapsychologie wird seit über hundert Jahren der Versuch unternommen, den "Faktor Psi" experimentell zu isolieren und damit wissenschaftlich zu beweisen. Dabei wird üblicherweise so vorgegangen, dass "alle wissenschaftlich bekannten (kausalen) Einflüsse und/oder Wirkungen" experimentell ausgeschlossen werden müssen. Obwohl dies immer wieder in erstaunlicher (signifikanter) Weise gelungen ist, zeigen die experimentellen Resultate bei Wiederholungsexperimenten Decline- oder Displacement-Effekte, die nahelegen, dass Psi offenbar kein stabiles Phänomen darstellt, sondern "elusiv" bleibt. Vor allem bei Spontanphänomenen gibt es diese Diskrepanz zwischen Stärke des Effekts und seiner "wissenschaftlichen Zuverlässigkeit".

Aus Sicht der "Verallgemeinerten Quantentheorie (VQT)" und dem "Modell der pragmatische Information (MPI)" ist dies allerdings auch nicht anders zu erwarten, weil diese Modelle davon ausgehen, dass es sich bei "Psi" um Verschränkungszusammenhänge handelt, für die das Non-Transmissions (NT)-Axiom gilt. Es besagt, dass Verschränkungskorrelationen instabil werden, wenn man sie wie kausale Einflüsse experimentell operationalisiert. Die Korrelationsmatrix-Methoden CMM und CPM versuchen diesem Umstand Rechnung zu tragen. Dabei erscheint es aber wenig sinnvoll, kausale Zusammenhänge im Experiment vollständig abzuschirmen. Experimente auf dem Gebiet der Parapsychologie brauchen sich also vor kausalen Zusammenhängen oder Artefakten nicht zu fürchten, weil diese sehr effizient „herausgefiltert“ werden könnten – ganz im Gegenteil: Diese bieten den Verschränkungskorrelationen die Möglichkeit, sich „in ihrer Nähe anzulagern“. Damit könnte auch der mögliche „Psi-Einfluss des Experimentators“ kanalisiert werden. So könnten sich die parapsychologische Forschung und die "Mainstream-Psychologie" ein Stück näher kommen, weil es umgekehrt auch dort nicht sinnvoll ist, Verschränkungszusammenhänge zu ignorieren.

Literaturhinweise

- Lucadou, W.v. (2000): "Hans im Glück" in: *Zeitschrift für Parapsychologie und Grenzgebiete der Psychologie* 42-43, 3-19.
- Lucadou, W.v. (2015): Wenn Schafe sich nicht scheren lassen – eine Replikationsstudie XXXI. Workshop der WGFP, 23. bis 25. Oktober 2015 in Offenburg
- Lucadou, W.v. (2017): The Belly - Warum Geister so dünn sind. XXXIII. Workshop der WGFP, 13. bis 15. Oktober 2017 in Offenburg
- Lucadou, W.v. (2015): The Model of Pragmatic Information (MPI). In: Edwin C. May & Sonali Marwaha (eds.). *Extrasensory Perception: Support, Skepticism, and Science: Vol. 2: Theories and the Future of the Field*. Praeger publications, Santa Barbara, USA, Ca., pp.221-242.
- Lucadou, W.v. (2015): The Correlation-Matrix Method (CMM) - a New Light Upon the Repeatability Problem of Parapsychology. *Journal of Parapsychology* Vol 79, Nr.2, 145-146
- Lucadou, W.v. (2019): Causality and entanglement - Results of the correlation matrix method (CMM): The sheep hide on the banks of the river. Contribution to the Workshop on Psi Theories, Paris, France – July 2-3, 2019, Wednesday July 3, 14:40: Generalized Quantum Theory and Psi.
- Rabeyron, T. (2019): Anomalous cognition and the myth of Sisyphus: Why most published research findings in psi research are false. Supplement to the the Workshop on Psi Theories, Paris, France – July 2-3, 2019, Wednesday July 3, 14:40: Generalized Quantum Theory and Psi.

Effektverläufe über die Zeit in der Mikro-Psychokineseforschung

Der Zusammenhang von Geist und Materie wird seit jeher kontrovers diskutiert. Eine modifizierte Version einer dualen-Aspekte monistischen Theorie kann erklären, wie (quanten-)physikalische Prinzipien in der Regel konsistent zutreffen, bei bedeutungsvollen psychophysikalischen Zusammenhängen jedoch zeitweise außer Kraft gesetzt werden können. Eine empirische Untersuchung dieser Idee wird durch die Betrachtung von Effektentwicklungen über die Zeit realisiert. Dabei wird der Erfahrung eines häufig beobachteten ‚Declines‘ – also einer Effektabnahme eines ursprünglich aussagekräftigen Effekts – Rechnung getragen. Es werden Methoden präsentiert, volatile (Psi-)Effekte trotz eines Declines zu identifizieren und bei mikro-psychokinetischen sowie präkognitiven Studienparadigmen anzuwenden.

Literaturhinweis

Dechamps M. & Maier M. A. (2019). How smokers change their world and how the world responds: Testing the oscillatory nature of micro-psychokinetic observer effects on addiction-related stimuli. *Journal of Scientific Exploration* 33(3), 406-434.

Spuk im Hotel - eine Wirkungsgeschichte

Im Jahr 2005 wurde die Beratungsabteilung des IGPP über unheimliche Ereignisse in einem Hotel in Süddeutschland mit einer glorreichen Vergangenheit informiert. Aufgrund der komplexen sozialen Dynamik, die mit dem Fall verbunden war, versprach eine Vorort-Untersuchung interessante Ergebnisse. Ein Team von IGPP-Mitarbeitern führte eine Felduntersuchung im „Schlosshotel“ durch. In diesem Vortrag soll zunächst ein Überblick über die Untersuchungen und deren Ergebnisse gegeben werden, die mit Erkundungen vor Ort, Interviewdaten und einer historischen Untersuchung gewonnen wurden. Wie so oft in solchen RSPK-Fällen ist es schwierig, die berichteten Phänomene aus einer retrospektiven Perspektive hinsichtlich ihrer paranormalen Qualität zu beurteilen. Insofern ist der wissenschaftliche Erkenntnisgewinn über die vermeintlich paranormalen Phänomene sehr begrenzt. Aus soziologischer, anthropologischer und kulturwissenschaftlicher Sicht bietet der Fall jedoch interessante Einblicke in die Bedingungen für die Entstehung eines Spukmythos. Der Schwerpunkt dieses Vortrags liegt deshalb auf der Analyse der Bedingungen, die diese Entstehung begünstigen. Darüber hinaus zeigt die Weiterentwicklung in diesem Fall exemplarisch, welche Auswirkungen eine Felduntersuchung auf das Untersuchungsobjekt selbst haben kann. Mit diesem Vortrag soll das Bewusstsein für solche Probleme bei Forschern geschärft werden, die Spontanfälle untersuchen. Der Fall des Schlosshotels zeigt aber auch die Grenzen der Möglichkeiten, solche Auswirkungen zu vermeiden.

Literaturhinweis

Mayer, G. (2019). The „Castle Hotel“ Case—Becoming a Haunting Myth and a „Lost Place“. In G. Mayer (ed.), *N Equals 1. Single Case Studies in Anomalistics* (pp. 313-350). Wien & Zürich: LIT (Perspektiven der Anomalistik 6).

Täuschungen oder Tatsachen?

Physikalischer Mediumismus und spektakuläre Apport-Phänomene in Budapest von 1928-1938

Der physikalische Mediumismus zeichnet sich durch das Auftreten von Phänomenen aus, die mit den derzeit herrschenden Standardtheorien der Physik unvereinbar scheinen, wie z.B. Bewegungen von Objekten ohne erkennbare äußere Ursache (Makro-Psychokinese) und das plötzliche Erscheinen von Objekten, manchmal in geschlossenen Räumen (Apporte). Auch in der Glanzzeit der physikalischen Medien vor ca. 100 Jahren wurden systematische Untersuchungen zu Apport-Phänomenen allerdings kaum durchgeführt. Eine der wenigen Ausnahmen bilden die Studien von Elemér Chengery Pap, die von 1928 bis 1938 in Budapest durchgeführt wurden. Ab 1932 fanden die Sitzungen in einem speziell zur Untersuchung physikalischer Medien eingerichteten „Metapsychischen Laboratorium“ statt. Chengery Pap fasste seine Forschungen in einem ausführlichen, aber wenig bekannten ungarischen Buch zusammen, das zu den umfangreichsten Monographien der experimentellen Parapsychologie gehört, die von einem einzelnen Forscher verfasst wurden. Das hauptsächlich von Chengery Pap untersuchte Apport-Medium war Lajos Pap, der nicht mit ihm verwandt war.

Diese Präsentation bietet zunächst einen Überblick über die Forschung und das Laboratorium von Chengery Pap sowie über die bemerkenswertesten Apport-Phänomene von Lajos Pap. Sie wurden unter scheinbar strengen Kontrollbedingungen erzielt und reichen von verschiedensten Gegenständen über Flüssigkeiten, Schnee, Pflanzen, lebende Insekten, Krebse bis hin zu Wirbeltieren von der Größe eines Sperbers. Chengery Pap sammelte diese Apporte und stellte sie in Vitrinen in einem „Apportmuseum“ aus, das zu seinem Labor gehörte. Diese Vorkommnisse weckten das Interesse weiterer Parapsychologen, so dass Chengery Pap und sein Medium 1935 eine Reihe von 10 experimentellen Sitzungen unter der Leitung von Nandor Fodor in London abhielten. Diese Testsitzungen deckten jedoch überraschende Unzulänglichkeiten im experimentellen Ansatz Chengery Paps auf und warfen ein eher kritisches Licht auf Lajos Pap. Verschiedene Mängel in den Beschreibungen der Sitzungen in Chengery Paps Buch tragen weiter dazu bei, die Authentizität der Phänomene Lajos Paps in Frage zu stellen.

Dennoch bleibt die umfangreiche Monografie Chengery Paps von historischer Bedeutung für die Parapsychologie und repräsentiert ein lehrreiches Beispiel, das Schwierigkeiten und Fallstricke beim Studium physikalischer Medien aufzeigt. Nandor Fodors Sitzungsbericht bietet hingegen ein instruktives Gegenbeispiel und kann als musterhaft gelten.

Literaturhinweise

Chengery Pap, E. (1938). *Új látóhatárok felé*. Budapest: Attila.

Fodor, N. (kein Datum). The Lajos Pap experiments. *Bulletin of the International Institute for Psychical Research*, 2, 1–56. (Wahrscheinlich erschienen in 1936)

Nahm, M. (2019). Out of thin air? Apport studies performed between 1928 and 1938 by Elemér Chengery Pap. *Journal of Scientific Exploration*, 33, im Druck.

Lockende Schönheit. Erkenntnis und Ästhetik

Die Elementarteilchenphysik betrachtet sich als Grundlagendisziplin der gesamten Physik. Sie leidet zur Zeit an einem seltsamen Problem: Das mehr als vierzig Jahre alte Standardmodell der Elementarteilchen wird trotz einiger offensichtlicher Unvollkommenheiten über alle Erwartungen hinaus auch durch die neuesten Experimente immer nur bestätigt. Bei der Arbeit an seiner Verbesserung können sich die Physiker also nicht auf neue experimentelle Resultate stützen.

Hier setzt die Kritik der Frankfurter Physikerin Sabine Hossenfelder an, deren Buch „Das hässliche Universum“ für Aufsehen gesorgt hat. Ihre zentrale These besteht in der Behauptung, dass ästhetische Argumente bei der Suche nach erfolgreichen physikalischen Theorien in die Irre führten und dass, im Gegenteil, Mut zur Hässlichkeit zu fordern sei.

Um sich bei der Prüfung der kritischen Thesen Hossenfelders nicht im Ungefähren zu verlieren, kann man zur Vertiefung mindestens zwei Fragestellungen nicht ausweichen:

- Was kann oder sollte man unter Schönheit, insbesondere unter der Schönheit einer physikalischen Theorie, verstehen?
- Welche Erkenntnis leitende Bedeutung kommt ästhetischen Betrachtungen zu? In anderen Worten: Was ist das Verhältnis von Schönheit und Wahrheit?

Unser Vorgehen wird das folgende sein:

Zunächst werden wir in aller Kürze, aber hoffentlich hinreichend für unser Anliegen darlegen, was „Schönheit“ bedeuten könnte, insbesondere Schönheit einer physikalischen Theorie. Wir werden uns dabei besonders an Immanuel Kants Forderung des „interesselosen Wohlgefallens“ und an Schillers Definitionsversuch von Schönheit als „Freiheit in der Erscheinung“ orientieren.

Anschließend werden wir untersuchen, inwieweit die wichtigsten bestehenden physikalischen Theorien wie Mechanik, Elektrodynamik, Relativitätstheorie und Quantentheorie diesen ästhetischen Kriterien genügen und in welchem Maße ästhetische Motive bei ihrer Aufstellung wirksam waren.

Darauf werden wir uns der zweiten soeben benannten Frage zuwenden und zu beschreiben versuchen, welche Rolle Ästhetik in der Erkenntnistätigkeit des Menschen spielt, wenn er sich Begriffe bildend und modellierend um Weltorientierung und Weltbeherrschung bemüht. Dann erst werden wir in der Lage sein, die zeitgenössische Elementarteilchenphysik einer genaueren Betrachtung zu unterziehen und die Berechtigung der Hossenfelderschen Thesen und Kritik zu prüfen.

Unsere Ergebnisse werden auch für Theoriebildungen außerhalb der Physik anwendbar sein.

Literaturhinweis

Hossenfelder, S. (2018). *Das hässliche Universum. Warum unsere Suche nach Schönheit die Physik in die Irre führt*. Frankfurt am Main: S. Fischer-Verlag.

La hora de los fantasmas - Beobachtungen zum Umgang mit ungewöhnlichen Erfahrungen in Mexiko

Mexiko ist ein Land mit vielen Facetten: Präkolumbianische Kultstätten, indigene Völker, eine erstaunliche Artenvielfalt und ein starker Traditionalismus, aber auch wirtschaftliches Wachstum, Modernisierung und ein ambitioniertes Streben nach westlichen Standards prägen das Erscheinungsbild dieses nordamerikanischen Staates. Mexiko ist aber vor allem ein Land der kulturellen Vielfalt, indem sich die präkolumbianischen Traditionen trotz der gewaltvollen spanischen Eroberung ab 1519 unter Hernán Cortés mannigfaltig erhalten haben und die indigenen Riten eine interessante Synthese mit dem durch Christianisierung vorherrschenden Katholizismus gebildet haben. Kulturelle Überlieferungen und Bräuche treffen hier aber auch auf Modernisierungsbestrebungen des gegenwärtigen Mexikos nach westlichem Beispiel.

In diesem Spannungsfeld erscheint die Überlegung interessant, ob und wie ungewöhnliche, mystische, okkulte oder paranormale Erfahrungen von der Bevölkerung erlebt werden. Weiter gefasst drängt sich die Frage auf, ob und wie solche Erfahrungen offengelegt und anderen mitgeteilt werden. Dies erscheint vor allem deshalb von Bedeutung, da sich trotz einer allgemein starken Offenheit gegenüber spirituellen und besonders religiös motivierten Erlebnissen auch ausgeprägte Tabuisierungstendenzen feststellen lassen.

Im Rahmen des Vortrags soll ein Streifzug durch die traditionellen, regionalen und kulturellen Besonderheiten Mexikos in Bezug auf Grenzgebiete und die damit verbundenen ungewöhnlichen Erfahrungen vorgenommen werden. Dabei soll neben spezifischen individuellen Erlebnissen, die anhand von Fallbeispielen illustriert werden, auch auf das Thema der traditionellen mexikanischen Medizin, den sog. Curanderismo, eingegangen werden, welcher interessante Vorgehensweisen beinhaltet und zu verblüffenden Ergebnissen kommt.

Außergewöhnliche Erfahrung und Sinnerfahrung: Exploration psychodynamischer Korrelate

In der beratungspsychologischen Begleitforschung des IGPP werden Außergewöhnliche Erfahrungen (AgE) mit dem Fragebogen zur Phänomenologie Außergewöhnlicher Erfahrungen (PAGE-R-II) weltanschaulich neutral erfasst sowie Begleitumstände und psychologische Merkmale Ratsuchender untersucht. Im Einklang mit modelltheoretischen Annahmen von Fach (2017) zeigen empirische Untersuchungen systematische Zusammenhänge zwischen phänomenologischen Merkmalen Außergewöhnlicher Erfahrungen und autonomie- bzw. bindungsbezogenen Verhaltenstendenzen Ratsuchender in sozialen Beziehungen. Diese Ergebnisse legen nahe, dass sich phänomen-spezifische Verhaltenstendenzen bei Ratsuchenden auch in anderen Kontexten nachweisen lassen.

Empirische Sinnforschung ist neben Persönlichkeits- und Differentieller Psychologie sowie Existentieller Psychologie ein Schwerpunkt der Forschungen von Prof. Tatjana Schnell am Institut für Psychologie der Universität Innsbruck. Sie beschäftigt sich mit Quellen und Konsequenzen von Sinn und Sinnlosigkeit für Individuen, Institutionen und Gesellschaft. Empirisch ermittelte Quellen von Lebenssinn lassen sich vier Dimensionen zuordnen: Selbsttranszendenz, Selbstverwirklichung, Ordnung, Wir- und Wohlgefühl. Die *Lebensbedeutungen*, die diesen Dimensionen zugrunde liegen, werden mit dem Fragebogen für Lebenssinn und Lebensbedeutungen (LEBE) erfasst. Bewerten Personen bestimmte Komponenten der Dimensionen Selbstverwirklichung oder Wir- und Wohlgefühl als besonders bedeutsam, so lässt dies ebenfalls auf autonomie- und bindungsbezogene Verhaltenstendenzen der Befragten schließen.

Vorgestellt wird eine empirische Studie, welche Zusammenhänge zwischen phänomenologischen Merkmalen Ratsuchender ($n = 177$), die mit dem PAGE-R-II erhoben wurden, und autonomie- und bindungsbezogenen Tendenzen in der Bewertung der Quellen von Lebenssinn, die mit dem LEBE erhoben wurden, untersucht. Darüber hinaus wird die Sinnerfahrung Ratsuchender mit Ergebnissen einer repräsentativen Befragung der deutschen Bevölkerung verglichen und diskutiert.

Literaturhinweise

- Fach, W. (2017). Ein psychophysischer Modellansatz zum Verständnis außergewöhnlicher Erfahrungen. In L. Hofmann & P. Heise (Hrsg.), *Spiritualität und spirituelle Krisen. Handbuch zu Theorie, Forschung und Praxis* (S. 124-138). Stuttgart: Schattauer.
- Schnell, T. (2016). *Psychologie des Lebenssinns*. Heidelberg: Springer.

Literaturhinweise zum Stand parapsychologischer Forschung

(1) Ausführliche Bibliographien zum deutschsprachigen bzw. anglo-amerikanischen Schrifttum (unter Einschluß wichtiger parapsychologischer Organisationen, Forschungseinrichtungen und Zeitschriften) stammen von:

- Alvarado, C. S.: *Getting Started in Parapsychology*. New York: Parapsychology Foundation 2002.
Bauer, E.: *Grenzgebiete der Psychologie*. Universität Trier: Zentralstelle für Psychologische Information und Dokumentation [ZPID] 1992 (Schriftenreihe »Bibliographien zur Psychologie« Nr. 85).
White, R. A.: *Parapsychology: New Sources of Information, 1973-1989*. Metuchen, NJ, & London: Scarecrow Press 1990.

(2) Einführungen in die Parapsychologie; Darstellungen des gegenwärtigen Forschungsstandes:

- Alcock, J., Burns, J. & Freeman, A. (eds.): *Psi Wars. Getting to Grips with the Paranormal*. Exeter, UK: Imprint Academic 2003 [identisch mit: *Journal of Consciousness Studies*, 10, Number 6-7, 2003].
Bauer, E. & Lucadou, W. v.: »Parapsychologie«, in: Asanger, R. & Wenniger, H. (Hrsg.): *Handwörterbuch der Psychologie*. München: Psychologie Verlags Union 1999 [Studienausg. der 4. Aufl. von 1988], S. 517-524.
Broderick, D. & Ben Goertzel, B. (eds.): *Evidence for Psi. Thirteen Empirical Research Reports*. Jefferson, NC & London: McFarland 2015.
Carpenter, J. C.: *First Sight. ESP and Parapsychology in Everyday Life*. Lanham: Rowman & Littlefield 2012.
Cardeña, E., Palmer, J. & David Marcusson-Clavertz, D. (eds.): *Parapsychology. A Handbook for the 21st Century*. Jefferson, NC & London: McFarland, 2015.
French, C. C. & Stone, A.: *Anomalistic Psychology: Exploring Paranormal Belief & Experience*. Houndmills, Basingstoke: Palgrave Macmillan 2014.
Holt, N., Simmonds-Moore, C., Luke, D. & French, C. C.: *Anomalistic Psychology*. Houndmills, Basingstoke: Palgrave Macmillan 2012.
Irwin, H. J. & Watt, C. A.: *An Introduction into Parapsychology*. Jefferson, NC & London: McFarland 2007 (5th ed.).
Krippner, S. (ed.): *Advances in Parapsychological Research, Vol. I-IX*. New York: Plenum Press 1977, 1978, 1982; Jefferson, NC & London: McFarland 1984, 1987, 1990, 1994, 1997, 2013 [Bisher 9 Bände]
Krippner, S. & Friedman, H. L. (eds.): *Mysterious Minds. The Neurobiology of Psychics, Mediums, and Other Extraordinary People*. Santa Barbara, California: ABC-CLIO Praeger 2010.
May, E.C. & Marwaha, S. B. (eds.): *Extrasensory Perception. Support, Skepticism, and Science*. 2 Bde., Santa Barbara, California: ABC-CLIO Praeger 2015
Mayer, G., Schetsche, M., Schmied-Knittel, I. & Vaitl, D (Hrsg.): *An den Grenzen der Erkenntnis. Handbuch der wissenschaftlichen Anomalistik*. Stuttgart: Schattauer 2015.
Müller, K. E.: *Der sechste Sinn. Ethnologische Studien zu Phänomenen der außersinnlichen Wahrnehmung*. Bielefeld: transcript 2004.
Radin, D.: *Entangled Minds: Extrasensory Experiences in a Quantum Reality*. New York: Paraview 2006.
Rao, K. R.: *The Elements of Parapsychology*. Jefferson, NC & London: McFarland 2017.
Roe, C. A., Kramer, W. & Coly, L. (eds.): *Utrecht II: Charting the Future of Parapsychology*. New York: Parapsychology Foundation/Het Johan Borgmanfonds Foundation 2009.
Schmidt, S.: *Experimentelle Parapsychologie – eine Einführung*. Würzburg: ERGON-Verlag 2014 (Grenzüberschreitungen 11).
Sheldrake, R.: *Der siebte Sinn des Menschen*. Bern: Scherz 2003 [vgl. Special Issue: Sheldrake and his critics: the sense of being stared at. *Journal of Consciousness Studies*, 12, Number 6, 2005, pp. 1-126].
Watt, C.A. : *Parapsychology. A Beginner's Guide*. London: Oneworld Publications 2016.

(3) Beschreibung ausgewählter experimenteller Forschungsprojekte und metaanalytischer Auswertungen:

- *Bem, D. J.: Feeling the future: Experimental evidence for anomalous retroactive influences on cognition and affect. *Journal of Personality and Social Psychology*, 100, 2011, 407-425 [dazu den Kommentar von Wagenmakers, E.-J., Wetzels, R., Borsboom, D. & van der Maas, H. L. J.: Why psychologists must change the way they analyze their data: The case of psi: Comment on Bem (2011), pp. 426-432].
*Bem, D. J. & Honorton, C.: Does Psi exist? Replicable evidence for an anomalous process of information transfer. *Psychological Bulletin*, 115, 1994, 4-18 [mit Kommentaren von R. Hyman (pp. 19-24) und D. J. Bem (pp. 25-27)] [s. Milton & Wiseman (1999)].
*Bem, D. J., Utts, J. & Johnson, W. O.: REPLY: Must psychologists change the way they analyze their data? *Journal of Personality and Social Psychology*, 101, 2011, 716-719.
*Bösch, H., Steinkamp, F. & Boller, E.: Examining psychokinesis: The interaction of human intention with random number generators – a meta-analysis. *Psychological Bulletin*, 132, 2006, 497-523 [s. a. Peer commentaries pp. 524-528; pp. 529-532; Response to commentaries, pp. 533-537].
Cardeña, E.: The Experimental Evidence for Parapsychological Phenomena: A Review. *American Psychologist*, 73 (5), 2018, 663-677. doi: 10.1037/amp0000236. Epub 2018 May 24.

- Ehm, W.: Meta-analysis of mind-matter experiments: a statistical modelling perspective. *Mind and Matter*, 3, 2005, 85-132 [s. Radin & Nelson (1989)].
- Honorton, C., Berger, R. E., Varvoglis, M. P., Quant, M., Derr, P., Schechter, E. I. & Ferrari, D. C.: Psi communication in the Ganzfeld. *Journal of Parapsychology*, 54, 1990, 99-139.
- *Honorton, C. & Ferrari, D. C.: »Future telling«: A meta-analysis of forced-choice precognition experiments, 1935-1987. *Journal of Parapsychology*, 53, 1989, 281-308.
- *Hyman, R.: Meta-analysis that conceals more than it reveals: Comment on Storm et al. (2010). *Psychological Bulletin*, 136, 2010, 486-490 [s. Storm et al (2010b)].
- *Jahn, R. G., Dunne, B. J., Nelson, R. D., Dobyons, Y. H. & Bradish, G. J.: Correlations of random binary sequences with pre-stated operator intention: A review of a 12-year program. *Journal of Scientific Exploration*, 11, 1997, 345-367.
- Jahn, R., Mischo, J., Vaitl, D. et al.: Mind/Machine Interaction Consortium: PortREG replication experiments. *Journal of Scientific Exploration*, 14, 2000, 499-555.
- Lucadou, W. v.: *Experimentelle Untersuchungen zur Beeinflussbarkeit von stochastischen quantenphysikalischen Systemen durch den Beobachter*. Frankfurt: Haag & Herchen 1986 [zu beziehen durch WGFP, Hildastraße 64, D-79102 Freiburg i.Br.].
- *Milton, J. & Wiseman, R. (1999). Does psi exist? Lack of replication of an anomalous process of information transfer. *Psychological Bulletin*, 125, 387-391 [s. Storm & Ertel (2001)].
- Nelson, R. D.: *Connected – The Emergence of Global Consciousness*. Princeton, NJ: ICRL Press 2019.
- *Parker, A. & Brusewitz, G.: A compendium of the evidence for psi. *European Journal of Parapsychology*, 18, 2003, 29-48.
- *Radin, D. I.: Electrodermal presentiments of future emotions. *Journal of Scientific Exploration*, 18, 2004, 253-273.
- *Radin, D. I. & Ferrari, D. C.: Effects on consciousness on the fall of dice: A meta-analysis. *Journal of Scientific Exploration*, 5, 1991, 61-83.
- *Radin, D. I. & Nelson, R. D.: Evidence for consciousness-related anomalies in random physical systems. *Foundations of Physics*, 19, 1989, 1499-1514 [s. Ehm (2005)].
- *Schmidt, S., Schneider, R., Utts, J. & Walach, H.: Distant intentionality and the feeling of being stared at: Two meta-analyses. *British Journal of Psychology*, 95, 2004, 235-247.
- *Storm, L. & Ertel, S.: Does psi exist? Comments on Milton and Wiseman's (1999) Meta-analysis on Ganzfeld Research. *Psychological Bulletin*, 127, 2001, 424-433.
- Storm, L., Sherwood, S. J., Roe, C. A., Tressoldi, P. E., Rock, A. J. & Di Risio, L.: On the correspondence between dream content and target material under laboratory conditions: A meta-analysis of dream-ESP studies, 1966-2016. *International Journal of Dream Research*, 10 (2), 2017, 120-140.
- *Storm, L., Tressoldi, P. E. & Di Risio, L.: Meta-analysis of free-response studies, 1992-2008: Assessing the noise reduction model in parapsychology. *Psychological Bulletin*, 136, 2010a, 471-485 [s. Hyman (2010)].
- *Storm, L., Tressoldi, P. E. & Di Risio, L.: A meta-analysis with nothing to hide: Reply to Hyman (2010). *Psychological Bulletin*, 136, 2010b, 491-494.
- Utts, J.: Replication and meta-analysis in parapsychology. *Statistical Science*, 6, 1991, 363-403.
- Vassy, Z.: Experimental study of precognitive timing: Indications of a radically noncausal operation. *Journal of Parapsychology*, 54, 1990, 299-320.
- *Wackermann, J., Seiter, C., Keibel, H. & Walach, H.: Correlations between brain electrical activities of two spatially separated human subjects. *Neuroscience Letters*, 336, 2003, 60-64 [dazu Letters to the Editor: *Neuroscience Letters*, 350, 2003, 193-194].
- Walach, H., Schmidt, S., Schneider, R., Seiter, C. & Bösch, H.: Melting boundaries: Subjectivity and intersubjectivity in the light of parapsychological data. *European Journal of Parapsychology*, 17, 2002, 72-96.
- Wiseman, R. & Watt, C. (eds.): *Parapsychology*. Aldershot, Hampshire: Ashgate 2005 [Reprint von 29 Forschungsartikeln].

Die mit einem hochgestellten Sternchen* markierten Forschungsartikel stehen zum freien download auf der von Dean Radin zusammengestellten Liste zur Verfügung: 'This is a selected list of peer-reviewed journal articles about psi (psychic) phenomena, most published in the 21st century' – last update May 3, 2016': <http://deanradin.com/evidence/evidence.htm>]

(4) Kultur- und Wissenschaftsgeschichte des Paranormalen ("Historische Parapsychologie"):

- Asprem, E.: *The Problem of Disenchantment. Scientific Naturalism and Esoteric Discourse 1900-1939*. Leiden / Boston: Brill 2014 (Numen Book Series: Studies in the History of Religion 147).
- Bauer, E.: Parapsychologie. In H. E. Lück & R. Miller (Hrsg.), *Illustrierte Geschichte der Psychologie* (S. 295-300). Weinheim, Basel: Psychologie Verlags Union 2006 (Beltz Taschenbuch 138).
- Beloff, J.: *Parapsychology: A Concise History*. London: The Athlone Press 1993.
- Chéroux, C. & Fischer, A. (eds.): *The Perfect Medium. Photography and the Occult*. New Haven/London: Yale University Press 2005.
- Dierks, M.: *Thomas Manns Geisterbaron. Leben und Werk des Freiherrn Albert von Schrenck-Notzing*. Gießen: Psychozial-Verlag 2012.

- Évrard, R.: *Enquête sur 150 ans de parapsychologie : la légende de l'esprit ierks*. Escalquens: Piktos 2016.
- Fischer, A. & Knoefel, T. (Hrsg.): *Okkulte Stimmen – Mediale Musik 1905-2007* [3-CD-Box]. Berlin: supposé 2007.
- Hamilton, T.: *Immortal Longings. FWH Myers and the Victorian Search for Life After Death*. Exeter, UK: Imprint Academic 2009.
- Hausmann, F.-R.: *Hans Bender (1907-1991) und das „Institut für Psychologie und Klinische Psychologie“ an der Reichsuniversität Straßburg 1941-1944*. Würzburg: ERGON-Verlag 2006 (Grenzüberschreitungen 4).
- Kaiser, T. H.: *Zwischen Philosophie und Spiritismus. Annäherungen an Leben und Werk von Carl du Prel*. Saarbrücken: VDM Verlag Dr. Müller 2008.
- Knoefel, Thomas: *Okkultes Brevier. Ein Versuch über das Medium Mensch*. Berlin: Matthes & Seitz 2019.
- Kripal, J. J.: *Authors of the Impossible: The Paranormal and the Sacred*. Chicago/London: The University of Chicago Press 2010.
- Lux, A. & Paletschek, S. (Hrsg.): *Okkultismus im Gehäuse. Institutionalisierungen der Parapsychologie im 20. Jahrhundert im internationalen Vergleich*. Berlin: de Gruyter 2016 (Okkulte Moderne 3).
- Magnússon, G.: *Dichtung als Erfahrungsmetaphysik: Esoterische und okkultistische Modernität bei R. M. Rilke*. Würzburg: Königshausen & Neumann 2009 (Epistemata Band 673).
- Pilkington, R. (Hrsg.): *Men and Women of Parapsychology, Personal Reflections, Esprit, Volume 2*. San Antonio/New York: Anomalist Books 2013.
- Pytlik, P. (Hrsg.): *Spiritismus und ästhetische Moderne – Berlin und München um 1900: Dokumente und Kommentare*. Tübingen/Basel: Francke 2006.
- Sawicki, D.: *Leben mit den Toten. Geisterglauben und die Entstehung des Spiritismus in Deutschland 1770-1900*. Paderborn: Ferdinand Schöningh 2002. [2., durchgesehene und um ein Nachwort ergänzte Auflage 2016].
- Treitel, C.: *A Science for the Soul. Occultism and the Genesis of the German Modern*. Baltimore & London: The Johns Hopkins University Press 2004.
- Wolffram, H.: *The Stepchildren of Science: Psychical Research and Parapsychology in Germany, c. 1870-1939*. London 2009 (Clio Medica 88).

(5) Außergewöhnliche Erfahrungen: Phänomenologie und Verbreitung; Fallstudien; Beratungsfragen („Klinische Parapsychologie“):

- Bauer, E. & Schetsche, M. (Hrsg.): *Alltägliche Wunder. Erfahrungen mit dem Übersinnlichen – wissenschaftliche Befunde*. Würzburg: ERGON-Verlag 2003, 2. Aufl. 2011 (Grenzüberschreitungen 1).
- Belz, M.: *Außergewöhnliche Erfahrungen*. Göttingen [u. a.]: Hogrefe 2009 (Fortschritte der Psychotherapie 35).
- Cardeña, E., Lynn, S. J. & Krippner, S. (eds.): *Varieties of Anomalous Experience*. Washington, DC: American Psychological Association, 2nd. ed. 2014.
- Évrard, R.: *Folie et paranormal: vers une clinique des expériences exceptionnelles*. Rennes: Presses universitaires de Rennes 2014.
- Houran, J. & Lange, R. (eds.): *Hauntings and Poltergeists. Multidisciplinary Perspectives*. Jefferson, NC & London: McFarland 2001.
- Kohls, N.: *Außergewöhnliche Erfahrungen – Blinder Fleck der Psychologie?* Münster: LIT 2004, 2. Aufl. 2010 (Psychologie des Bewusstseins 2).
- Kramer, W. H., Bauer, E. & Hövelmann, G. H. (eds.): *Perspectives of Clinical Parapsychology*. Bunnik: Stichting Het Johan Borgman Fonds 2012.
- Lucadou, W. v. mit Wagner, P.: *Die Geister, die mich riefen. Deutschlands bekanntester Spukforscher erzählt*. Köln: Lübbe 2012.
- Mayer, Gerhard (ed.): *N Equals 1. Single Case Studies in Anomalistics*. Wien & Zürich: LIT 2019 (Perspektiven der Anomalistik 6).
- Schäfer, C.: *Außergewöhnliche Erfahrungen. Konstruktion von Identität und Veränderung in autobiographischen Erzählungen*. Münster: LIT 2012 (Perspektiven der Anomalistik 1).
- Simmonds-Moore, C. (ed.): *Exceptional Experience and Health. Essays on Mind, Body and Human Potential*. Jefferson, NC & London: McFarland 2012.
- Smith, M. D.. (ed.): *Anomalous Experiences. Essays from Parapsychological and Psychological Perspectives*. Jefferson, NC & London: McFarland 2010.
- Zahradnik, F.: *Irritation der Wirklichkeit. Eine qualitative und quantitative Analyse der Briefsammlung der parapsychologischen Beratungsstelle in Freiburg*. Hamburg: LIT 2007 (Psychol. des Bewusstseins 8).

(6) Die Pro- und Contra-Standpunkte im Rahmen der »Psi-Kontroverse« werden behandelt bei:

- Carter, C.: *Parapsychology and the Skeptics*. Pittsburgh, PA: SterlingHouse 2007 [New Edition: *Science and Psychic Phenomena*. London 2012].
- Hergovich, A.: *Der Glaube an Psi. Die Psychologie paranormaler Überzeugungen*. 2., vollst. überarb. Aufl. Bern: Hans Huber 2005.
- Hövelmann, G. H. & Michels, H. (eds.) (2017). *Legitimacy of Unbelief. The Collected Papers of Piet Hein Hoebens*. Zürich: LIT Verlag 2017 (Perspektiven der Anomalistik 4).

- Krippner, S. & Friedman, H. L. (eds.): *Debating Psychic Experience. Human Potential or Human Illusion*. Santa Barbara, California: ABC-CLIO Praeger 2011.
- Marks, D.: *The Psychology of the Psychic*. Amherst, N. Y.: Prometheus Books 2000, 2nd rev. ed.
- McLuhan, R.: *Randi's Prize: What Sceptics Say About the Paranormal, Why They Are Wrong & Why it Matters*. Leicester: Matador 2010.
- Zingrone, N.: *From Text to Self. Criticism and Response in the History of Parapsychology*. Saarbrücken: LAP Lambert 2010.

(7) Philosophisch, psychologisch, ethnologisch, (quanten-)physikalisch und systemtheoretisch orientierte Modellvorstellungen der heutigen Parapsychologie werden behandelt bei:

- Atmanspacher, H., Römer, H. & Walach, H.: Weak quantum theory: Complementarity and entanglement in physics and beyond. *Foundations of Physics*, 32, 2002, 379-406.
- Braude, S. E.: *The Limits of Influence: Psychokinesis and the Philosophy of Science*. New York: Routledge & Kegan Paul 1986 [Paperback 1991]; rev. ed. Lanham/New York/London: University Press of America 1997.
- Jahn, R. G. & Dunne, B. J.: *An den Rändern des Realen*. Altkirchen: M-TEC 2006 [Reprint der deutschen Ausgabe 1999; am. Original 1987].
- Kelly, E. F., Crabtree, A & Marshall, P. (eds.): *Beyond Physicalism. Toward Reconciliation of Science and Spirituality*. Lanham, MD: Rowman & Littlefield 2015.
- Kelly, E. F. & Kelly, E. W. (eds.): *Irreducible Mind. Toward a Psychology for the 21st Century*. Lanham, MD: Rowman & Littlefield 2007.
- Müller, K. E.: *Im Schatten der Aufklärung: Grundzüge einer Theorie der Atopologie*. Berlin: LIT Verlag 2014 (Perspektiven der Anomalistik 3).
- Lucadou, W. v.: *Psyche und Chaos: Theorien der Parapsychologie*. Frankfurt a. M.: Insel Verlag 1995 (auch erschienen u. d. T.: *Psi-Phänomene: Neue Ergebnisse der Psychokinese-Forschung*. Frankfurt a. M./Leipzig: Insel Verlag 1997, Nachdruck 2008 it 2109).
- Lucadou, W. v. (2019). Homeopathy and the Action of Meaning: A Theoretical Approach. *Journal of Scientific Exploration*, 33, 2019, No. 2, pp. 213–254.
- Lucadou, W.v., Römer, H. & Walach, H.: Synchronistic phenomena as entanglement correlations in generalized quantum theory. *Journal of Consciousness Studies*, 14, 2007, 50-74. [deutsche Übersetzung *Zeitschrift für Parapsychologie und Grenzgebiete der Psychologie*, 47-49 (2006-2007), 89-110].
- Sheehan, D. P. (ed.): *Frontiers of Time: Retrocausation – Experiment and Theory*. New York: Melville 2006 (AIP Conference Proceedings, Volume 863).
- Walach, H., Lucadou, W.v., & Römer, H.: Parapsychological phenomena as examples of generalized nonlocal correlations – a theoretical framework. *Journal of Consciousness Studies*, 28, 2014, 605-631.

(8) Wichtige Internet-Ressource zur parapsychologischen Forschung [Dean Radins Liste]:

‘This is a selected list of peer-reviewed journal articles about psi (psychic) phenomena, most published in the 21st century’ – last update May 3, 2016 [ca. 100 englische Forschungsartikel zum freien download -- <http://deanradin.com/evidence/evidence.htm>]

(9) Wichtige Fachzeitschriften (Auswahl) (vollständig vorhanden und einsehbar in der IGPP-Bibliothek/UB Freiburg):

- *Australian Journal of Parapsychology* (Sidney, 1.2000ff.)
- *Explore* (New York, 1.2005ff.)
- *Journal of Parapsychology* (Durham, NC, 1.1937 ff.)
- *Journal of Scientific Exploration* (Elmsford, NY, 1.1987 ff.)
- *Journal of the Society for Psychical Research* (London, 1.1884/85 ff.)
- *Zeitschrift für Anomalistik* (Sandhausen, 1.2001 ff.)
- *Zeitschrift für Parapsychologie und Grenzgebiete der Psychologie* (Freiburg, 1.1957 ff.) [Anfragen und Abonnementsbestellungen bei WGFP, Hildastraße 64, D-79102 Freiburg i. Br., Telefon und FAX: 0761-77202]

Hinweis: Alle in dieser Literaturliste aufgeführten Monographien und Fachzeitschriften befinden sich in der IGPP-Bibliothek, deren Bestände zur Universitätsbibliothek Freiburg gehören. Mit Ausnahme der Signaturgruppen **A** (Präsenzbestand) und **Z** (Zeitschriften) befinden sich alle Bestände direkt in der UB Freiburg und sind dort ausleihbar. Der aktive Leihverkehr wird über die UB Freiburg (Sigel 25) abgewickelt. Die IGPP-Bestände sind komplett im Online-Katalog der Universitätsbibliothek Freiburg erfasst: <http://www.ub.uni-freiburg.de>. Die *Öffnungszeiten* für den Präsenzbestand der Institutsbibliothek (IGPP, Wilhelmstraße 3A, 79098 Freiburg i. B.) sind: Mo und Do 9:00 bis 12:00 Uhr; oder nach Vereinbarung. Telefon der IGPP-Bibliothekarin 0761-20721-60, E-Mail: bibliothek@igpp.de oder bauer@igpp.de.

[Zusammengestellt von Eberhard Bauer, Stand: Oktober 2019]

XXXV. WGFP-Workshop 2019 -- Auswahl von Neuerwerbungen für die IGPP-Bibliothek, zusammengestellt von Eberhard Bauer (bauer@igpp.de)

Bis 2014 wurde die IGPP-Bibliothek im Rahmen des Sondersammelgebiets (SSG) „Grenzgebiete der Psychologie / Parapsychologie“ von der DFG gefördert. Alle Monographien und Zeitschriften sind Eigentum der UB Freiburg und öffentlich zugänglich (Orts- und Fernleihe). Weitere Einzelheiten finden sich auf der Website der UB Freiburg unter <https://www.ub.uni-freiburg.de/grenzgebiete-der-psychologie-parapsychologie/> -- Mit *gekennzeichnete Publikationen stammen von WGFP-Mitgliedern und / oder (früheren) Referenten der WGFP-Workshops. -- Abkürzungen der Sigel: bio = biographisch; exp = experimentell; hist / kult = historisch/kulturwiss.; theo = theoretisch

Barrington, Mary Rose: *JOTT: when Things disappear ... and come back or relocate – and why it really happens*. San Antonio/Charlottesville: Anomalist Books 2018 [hist/ theo]

Caterine, Darryl & Morehead, John W.: *The Paranormal and Popular Culture*. London: Routledge 2019 [kult/ hist/ theo]

Cheung, Theresa & Mossbridge, Julia: *Der Zukunftscodex*. München: scorpio 2019 [exp / theo]

Davies, Owen: *A Supernature War. Magic, Divination, and Faith during the First World War*. Oxford: University Press 2018

Gallerneaux, Kristen: *High Static, Dead Lines. Sonic Spectres & the Object Hereafter*. London: Strange Attractor Press 2018 [kult/ hist]

Knoefel, Thomas: *Okkultes Brevier. Ein Versuch über das Medium Mensch*. Berlin: Matthes & Seitz 2019 [kult/ hist]

Kripal, Jeffrey J.: *The Flip*. New York, NY: Bellevue Literary Press 2019 [bio / kult]

May, Edwin C. & Bhatt Marwaha, Sonali (compilers, editors): *The Star Gate Archives: Reports of the United States Government Sponsored Psi Program, 1972–1995. Volume 2: Remote Viewing, 1985–1995*. Jefferson, North Carolina: McFarland 2018 [bio / exp / hist / theo]

*Mayer, Gerhard (ed.): *N Equals 1. Single Case Studies in Anomalistics*. Wien & Zürich: LIT 2019 (Perspektiven der Anomalistik 6) [kult/ hist/ theo]

Ruickbie, Leo: *Angels in the Trenches: Spiritualism, Superstition and the Supernatural During the First World War*. London: Robinson 2018 [kult/ hist]

Schlieter, J.: *What is it like to be dead?: near-death experiences, christianity, and the occult*. New York, NY: Oxford University Press 2018 [kult/ hist]

Kuhn, Gustav: *Experiencing the Impossible. The Science of Magic*. Cambridge, Massachusetts: MIT Press 2019 [exp / hist / theo]

Matlock, James G.: *Signs of Reincarnation*. Lanham, Maryland: Rowman & Littlefield Publishers 2019 [kult/ hist/ theo]

Mertz, Herb: *The Selection Effect: How the Mind Shapes Reality*. Penn Wolcott Press 2019 [bio / exp / theo]

Nelson, Roger D.: *Connected – The Emergence of Global Consciousness*. Princeton, NJ: ICRL Press 2019 [exp / theo]

Rawlette, Sharon Hewitt: *The Source and Significance of Coincidences*. Wordpress 2019 [exp / kult / theo]

Rueda, Sergio A.: *Diabolic Possession and the Case Behind The Exorcist. An Overview of Scientific Research with Interviews with Witnesses and Experts..* Jefferson, NC: McFarland 2018 [kult/ hist]

Stuckrad, Kocku von: *Die Seele im 20. Jahrhundert. Eine Kulturgeschichte*. München: Fink 2019 [kult/ hist]

Tompkins, Matthew I.: *The Spectacle of Illusion*. London: Thames & Hudson 2019 [exp / hist / theo]

Willin, Melvyn: *The Enfield Poltergeist Tapes*. Epsom: White Crows [kult/ hist]

Ausgewählte Zeitschriftenpublikationen

Journal of Parapsychology, Volume 82, Suppl 2018 [= 80 Years of the Journal of Parapsychology], Online-Ausgabe.

*Lucadou, W. v. (2019). Homeopathy and the Action of Meaning: A Theoretical Approach. *Journal of Scientific Exploration*, 33, No. 2, pp. 213–254.

*Walach, W., Hoan, M., Hinterberger, T. & *Lucadou, W. v. (2019). Evidence for Anomalistic Correlations Between Human Behavior and a Random Event Generator: Result of an Independent Replication of a Micro-PK Experiment. *Psychology of Consciousness: Theory, Research, and Practice* <http://dx.doi.org/10.1037/cns0000199>

Wichtige Internet-Ressource zur parapsychologischen Forschung [Dean Radins Liste]:

'This is a selected list of peer-reviewed journal articles about psi (psychic) phenomena, most published in the 21st century' – last update May 3, 2016 [ca. 100 englische Forschungsartikel zum freien download -- <http://deanradin.com/evidence/evidence.htm>]