



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

**24. bis 26. Oktober 2008 in Offenburg**

## PROGRAMM DES XXIV. WGFP-WORKSHOPS

ZEIT: 24. bis 26. Oktober 2008

ORT: Volkshochschule Offenburg ("Villa Bauer"), Wilhelm-Bauer-Straße 16, 77652 Offenburg

ORGANISATION: E. BAUER, W. v. LUCADOU, M. WEINSTOCK

### PROGRAMMABFOLGE

#### 24. Oktober 2008

16.00 Uhr bis 17.45 Uhr: Informelles Treffen: (1) Kongreß-Kurzberichte: 50th Annual Convention of the Parapsychological Association (Prof. Dr. S. ERTEL); (2) Hinweise auf aktuelle Neuerscheinungen zu Parapsychologie und Grenzgebieten (E. BAUER)

18.00 Uhr: Begrüßung (Prof. em. Dr. K. E. MÜLLER, 1. Vorsitzender der WGFP, Universität Frankfurt/Main)

18.05 Uhr: „Der Fall Rosenheim – Eine Retrospektive nach 40 Jahren“ (Dipl.-Psych. E. BAUER, WGFP, IGPP Freiburg i. Br.)

19.00 Uhr: Dokumentarfilme zur Geschichte der Parapsychologie (Einleitung: E. BAUER, WGFP, IGPP Freiburg i. B)

#### 25. Oktober 2008

9.00 Uhr: „Komplementarität von phänomenalen und physiologischen Variablen“ (Prof. em. Dr. H. RÖMER, WGFP, Universität Freiburg i. Br.)

10.00 Uhr bis 10.30 Uhr: PAUSE

10.30 Uhr: „Leiden ohne Ende – Die Verschieblichkeit des Cartesischen Schnittes“ (Dr. Dr. W. v. LUCADOU, WGFP, Freiburg i. Br.)

11.30 Uhr: „Qi und Qigong – Gibt es nichtlokale Verschränkungsphänomene in den Kampfkünsten?“ (Dipl.-Psych. W. FACH, WGFP, IGPP Freiburg i. Br.)

12.30 Uhr bis 14.00 Uhr: MITTAGSPAUSE

14.00 Uhr: „Ergebnisse der EEG-Korrelationsstudien zwischen räumlich entfernten Probanden“ (PD Dr. T. HINTERBERGER, WGFP, Uniklinik Freiburg i. Br.)

15.00 Uhr: „Der ‚Bedeutungsumschalter‘ – Psychologische Signaturen in den T.REG-Zufallsgenerator-Experimenten“ (Dipl.-Phys. M. BRAEUNIG & Dipl.-Phys. T. FAUL, WGFP, Uniklinik Freiburg i. Br.)

16.00 Uhr bis 16.30 Uhr: PAUSE

- 16.30 Uhr: „Psychokinese versus Präkognition: Versuch einer Abgrenzung“ (Dr. W. KUGEL, Berlin)
- 17.30 Uhr: „Prophetische Träume“ (Prof. Dr. M. SCHREDL, Schlaflabor, Zentralinstitut für seelische Gesundheit Mannheim)
- 18.30 Uhr bis 19.00 Uhr: PAUSE
- 19.00 Uhr: „Den Psi-Prozessen auf der Spur – Sieben Jahre Forschung mit drei psi-hochbegabten Probanden“ (Prof. em. Dr. S. ERTEL, WGFP, Universität Göttingen)
- 20.00 Uhr: „Kongressbericht: ‚Utrecht II: Charting the Future of Parapsychology‘“ (Drs. W. H. KRAMER, MBA, WGFP, Bunnik/NL)
- 21.00 Uhr: MITGLIEDERVERSAMMLUNG DER WGFP

### 26. Oktober 2008

- 9.30 Uhr: „Inferno in Dornach. Andrej Bely und Rudolf Steiner“ (Dipl.-Philos. A. BARANOWSKI, Leipzig)
- 10.30 Uhr bis 11.00 Uhr: PAUSE
- 11.00 Uhr: „Parapsychische Spontanerlebnisse und Volksglaube in Island – Ergebnisse einer neuen Umfrage“ (Prof. em. Dr. E. HARALDSSON, Universität Reykjavik)
- 12.00 Uhr: „Biographische Integration außergewöhnlicher Erfahrungen“ (Dipl.-Psych. C. SCHÄFER, Bern)
- 13.00 Uhr bis 14.30 Uhr: MITTAGSPAUSE
- 14.30 Uhr: Abschlussdiskussion mit Referenten
- 15.30 Uhr: ENDE DES WORKSHOPS

-----  
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!*

## **Inferno in Dornach. Andrej Bely und Rudolf Steiner**

Der russische symbolistische Dichter Andrej Bely (1880-1934) wird 1912 Schüler von Rudolf Steiner. Von 1914 bis 1916 lebt er in Dornach und wirkt an der Errichtung des dortigen Johannesbaues mit. Bereits im Zusammenhang mit Belys Kontaktaufnahme zu Steiner kommt es zu paranormalen Ereignissen, die im Jahre 1915 eine krisenhafte, an August Strindbergs Inferno-krise erinnernde Kulmination erfahren. Bely selbst charakterisiert die Ereignisse dieser Zeit als *ein erstaunliches Paradox und die reichste Nahrung für eine Gesellschaft für psychische Forschungen*.

Was einem skeptischen Blick als Mischung aus Verfolgungswahn, Meditationsmißbrauch, enttäuschter Hörigkeit und persönlicher Tragik erscheinen kann, enthält einen offenkundigen Überschuß, der nicht allein psychologisch oder psychopathologisch erklärt werden kann. Bely entwickelt in seinen Romanen *Die silberne Taube* (1910) und *Petersburg* (1914) Modelle einer fehlschlagenden Einweihung in die übersinnliche Wahrnehmung. Dabei führt das Desiderat einer qualifizierten Führung beim Vordringen in die geistige Welt zur mangelnden Wappnung gegen *okkulte Pfeile aus der dunklen Welt*. Das für Bely *erstaunliche Paradox* seiner Dornacher Erlebnisse liegt in dem Umstand, daß eine in seinem Verständnis korrekt vorbereitete und durchgeführte Initiation zu den gleichen pathologischen Erscheinungen führen kann wie eine entstellte. Im Resultat dieses Paradoxes verschwimmen die von Bely angestrebten Maßstäbe und weichen einer generellen Unentscheidbarkeit über die Qualität des Vordringens in die Transzendenz. Neben der psychohygienischen Dimension der Verletzbarkeit des Geistesschülers stellt sich epistemologisch die Frage nach der Objektivität der sowohl durch angeleitete Meditationen als auch in euphorischen Situationen spontan eintretenden Phänomene.

Die Überschneidung von Wahrnehmungserweiterung und Wahrnehmungsverzerrung ist herausragendes Thema der von Bely zwischen 1916 und 1918 veröffentlichten Werke.

1921 bis 1923 lebt Bely in Berlin, wo es zu irritierenden Kontakten mit Steiner kommt. Zurück in Sowjetrußland, entfaltet Bely ein Spätwerk, das in immer neuen Anläufen sein Verhältnis zu Steiner und zur Anthroposophie thematisiert.

## Der Fall Rosenheim - Eine Retrospektive nach 40 Jahren

Various documentations of the Rosenheim RSPK case played a prominent role at the Freiburg Parapsychological Association Convention 1968. The principal investigator, Prof Hans Bender, presented a summary of his investigations into these spectacular phenomena which took place in a law office in the Bavarian town of Rosenheim mostly between Summer 1967 and January 1968 while reaching a peak in November and December 1967. In short, the events included registration of telephone calls never made, strong deflections appearing on a continuously operated mains voltage recorder and current recorder, sharp bangs in the air, automatic fuses blowing without cause, bursting of light bulbs, and suspended lamps swinging as high as the ceiling. The strange occurrences appeared to happen only in the presence of A. S., a 19-year-old female employee of the lawyer. In Bender's words: "When this young girl walked through the hall [of the office], the lamps behind her began to swing, light fixtures began to explode, and the fragments flew towards her."

Of great importance regarding the paranormality of the phenomena in question was a series of physical measurements in the lawyers's office conducted by two Munich physicists F. Karger und G. Zicha who checked possible physical explanations for the anomalous deflections occurring in the voltage recorder. They summarized their findings as follows: (1) Although recorded with the facilities available to experimental physics, the phenomena defy explanation with the means available to theoretical physics; (2) the phenomena seem to be the result of non-periodic, short-duration forces; (3) the phenomena (including the telephone incidents) do not seem to involve pure electrodynamic effects; (4) not only do simple events of an explosive type take place, but also complicated motions (e.g., recorder curves, moving pictures); (5) these movements seem to be performed by intelligently controlled forces (e.g., the telephone incidents) that have a tendency to evade investigation.

Other documentations of the Rosenheim case include a detailed technical report written by P. Brunner, the engineer in charge of the city's department of works, and the files of the criminal police Rosenheim containing a lot of witness reports.

Despite this impressive evidential basis, the case attracted nevertheless in the following years a series of criticisms, especially after the transmission a documentation in the German TV in 1975. The main criticisms included: (1) fraudulent manipulations on the part of the lawyer or his collaborators to produce the anomalous deflections in the voltage recorders with the help of a rectifier; (2) the existence of a faulty X-ray equipment in the office of a dentist in the floor above the lawyer's office producing high frequent waves of high voltages which were responsible for the electrical anomalies observed ; (3) ideological bias and gullibility on the part of the investigators.

It can be shown that such criticisms were mostly pseudo-criticisms made post hoc; they cannot explain away the anomalous nature of the Rosenheim phenomena which still give good evidence for the reality of spontaneous macro PK phenomena.

### References

Bender, H. (1969). New developments in poltergeist research. In W. G. Roll (ed.), *Proceedings of the Parapsychological Association No. 6*, pp. 81-102.

Bender, H. (1974). Modern poltergeist research. A plea for an unprejudiced approach. In J. Be-  
loff (ed.), *New Directions in Parapsychology* (pp. 122-142). Lon don: Elek.

## **Der 'Bedeutungsumschalter' – Psychologische Signaturen in den T.REG-Zufallsgenerator-Experimenten**

Der 'Getriggerte-Zufallsgenerator' T.REG kann entweder mit fester interner Frequenz oder mit unregelmäßigen externen Pulsen ausgelöste Zufallsdaten erzeugen. Letzteres Merkmal macht ihn geeignet für die Interaktion mit Probanden, die ihrerseits physiologische Messsignale zum Auslösen von Ereignissen beisteuern. Unter "Ereignis" verstehen wir das Ergebnis der Abtastung eines symmetrisierten, digitalisierten Rauschsignals. In Blöcken von 32 Bit zusammengefasste Ereignisse liefern einen Zählwert, dessen Verteilung für unsere Analysen von Interesse ist. Von ihm lassen sich kumulativ Mittelwert und Varianz bilden und mit der theoretischen Erwartung vergleichen.

Ein weiteres Feature ist ein Taster, mit dem Probanden die Zufallsfolge partiell invertieren können. Diese hat nur Einfluss auf den Mittelwert, nicht aber auf die Varianz. Dieser so genannte 'Bedeutungsumschalter' legt also die Definition von Ereignissen als Treffer oder Niete für beliebige Abschnitte der Zufallsfolge fest.

Wir experimentierten mit 22 Probanden, die jeweils 10 Versuche zu absolvieren hatten. Jeder Versuch erzeugte 300000 Bit in 5 Minuten. Eine EEG-Messung am Probanden wurde für die Abtastung der Zufallsfolge verwendet. Die Probanden erhielten akustisch Feedback, während ihre Aufgabe darin bestand, ansteigende Töne, und damit mehr Treffer als Nieten, zu erzeugen. Aufgezeichnet wurden neben den Zufallsdaten auch die Abschnitte der partiellen Invertierung durch den Bedeutungsumschalter. Daraus lassen sich Schlüsse auf die Interpretation der Zufallsfolge durch den Probanden ziehen, wobei psychologische und physikalische Variable getrennt betrachtet und miteinander korreliert werden.

---

Suitbert Ertel

## **Den Psi-Prozessen auf der Spur. Sieben Jahre Forschung mit drei psi-hochbegabten Probanden.**

Da die Sensibilität für Psi (ASW, Psychokinese etc.) große individuelle Unterschiede aufweist, ist es nicht nur sinnvoll, sondern geboten, für parapsychologische Forschung in erster Linie psi-sensitive Personen heranzuziehen. Seit 2001 führe ich Psi-Experimente mit drei Mitgliedern einer Familie aus Kiev durch, mit Galina, Tanya und Vanya Kolesnik, die ich bei einem Kongressbesuch durch Anwendung meines Pingpong-Balltests entdeckte. Bei diesen Experimenten, die in Kiev durchgeführt werden, fungiert Tanya als Experimentatorin. Im Jahre 2004 lud ich die drei Testpersonen nach Deutschland ein, wo sie in Freiburg von einem skeptischen Experimentator und in Göttingen von mir selbst unter Kontrolle getestet wurden. Inzwischen sind nahezu 50 verschiedene Balltest- und andere Testvarianten mit den Kolesniks durchprobiert worden. Ich wähle zur Darstellung in Offenburg eine Stichprobe dieser Experimente aus, die zum Teil neue Einblicke in die Funktionalität von Psi eröffnet haben.

## Qi und Qigong – Gibt es nichtlokale Verschränkungsphänomene in den Kampfkünsten?

„Qi“ spielt in der östlichen Philosophie, der traditionellen chinesischen Medizin (TCM) und in den Kampfkünsten eine zentrale Rolle. Das chinesische Piktogramm für „Qigong“ besteht aus den Zeichen „Qi“ und „Gong“, letzteres bedeutet soviel wie „Arbeit“ oder „Übung“. Qigong bezeichnet demzufolge Praktiken, die der Kultivierung des Qi dienen. Was ist Qi? In der wissenschaftlichen Literatur bleibt es im Allgemeinen unübersetzt, da die meisten Autoren keinen äquivalenten Begriff in unserer Sprache für verfügbar halten. In den zahllosen TCM-, Qigong-, und Taijiquan-Angeboten, wie man sie unter anderem in der Esoterikszene, Naturheilpraxen, Kampfkunst- und Volkshochschulen findet, wird häufig von „Energie“ gesprochen. Der Energiebegriff suggeriert, dass beispielsweise psychosomatische Sensationen, Fernheilungen und kontaktlose Schläge, die mit Qi in Verbindung gebracht werden, auf kausalen Ein- bzw. Wechselwirkungen beruhen. Eine genauere phänomenologische Untersuchung zeigt jedoch, dass dies in vielen Fällen nicht plausibel ist. Als Alternative zum klassischen Sender-Empfänger-Paradigma bietet die verallgemeinerte Quantentheorie (Atmanspacher, Römer und Walach, 2002) einen Zugang, der dem Verständnis der behaupteten Phänomene wesentlich dienlicher zu sein scheint. Vieles spricht dafür, Qi als Begriff für nichtlokale Verschränkungskorrelationen aufzufassen.

### Literatur

Atmanspacher, H., Römer, H. & Walach H. (2002). Weak quantum theory: Complementarity and entanglement in physics and beyond. *Foundations of Physics*, 32, 379-406.

---



## **Parapsychische Spontanerlebnisse und Volksglaube in Island – Ergebnisse einer neuen Umfrage**

Bei einer groß angelegten Umfrage in Island 1974 stellte sich heraus, dass ca. zwei Drittel der Bevölkerung angaben, parapsychische Spontanerfahrungen in der Art von paranormalen Träumen, telepathischen Erlebnissen, Spukphänomenen u. dgl. selbst erlebt zu haben. Relativ stark ausgeprägt waren auch der Glaube an Elfen und andere Formen des „Volksglaubens“, die wahrscheinlich auf vorchristliche Überlieferungen, eventuell keltischen Ursprungs, zurückgehen.

Hat sich an diesen Befunden – dreißig Jahre später – etwas geändert? Der Referent hat zusammen mit Terry Gunnel, einem Volkskundler von der Universität Island, eine neue Umfrage durchgeführt, die größtenteils dieselben Fragen umfasste, um einen möglichst realistischen Vergleich vornehmen zu können. Die Ergebnisse dieser Umfrage, die für manche vielleicht etwas unerwartet ausfallen, werden im Vortrag vorgestellt.

---

## **Ergebnisse der drei Korrelationsstudien zwischen räumlich entfernten Probanden**

Die Erforschung einer außersinnlichen Verbindung zwischen Versuchspersonen, welche sich in der Korrelation ihrer Gehirnaktivitäten widerspiegeln könnten, hat inzwischen in Freiburg eine beachtliche Tradition. Hier werden die Methoden und Ergebnisse von drei EEG-Studien berichtet, die von Hinterberger et al. in den vergangenen Jahren mit z.T. eng verbunden Personenpaaren durchgeführt wurden. Zwei dieser Studien waren sehr aufwändig, da 16 bzw. 20 Versuchspaare in etwa 750 km entfernten Labors zwischen Tübingen bzw. Freiburg und Northampton/England gleichzeitig gemessen wurden. Während einer Person Bilder unterschiedlicher Kategorien gezeigt wurden, verweilte die andere Person in Ruhe, jedoch möglichst in enger empathischer (mentaler) Verbindung mit ihrem Partner. Eine nichtparametrische statistische Analyse der EEGs der nicht-stimulierten Teilnehmer in Bezug auf die Stimulation der Partner zeigte zwar einige außergewöhnliche Signifikanzen, die jedoch einer schwer zu bestimmenden Korrektur für multiple Tests unter Umständen nicht stand halten. Ein Effekt im Alpha-Band, der bei den eng verbundenen Paaren bei der Präsentation affektiver Bilder auftrat, konnte jedoch in allen drei Studien gleichsam gefunden werden. Die Ergebnisse einer direkten Korrelation zwischen den Datensätzen der stimulierten und nicht-stimulierten Personen ergeben keine auffälligen Signifikanzwerte.

Angesichts der sehr hohen Detektionsstärke eines möglichen „Transferrierten Potentials“ kann diesen Experimenten eher ein negatives Ergebnis zugeschrieben werden. Es soll dennoch diskutiert werden, inwiefern sie für die Theorie der außersinnlichen Wahrnehmung hilfreich sein können.

---

## Präkognition versus Psychokinese: Versuch einer Abgrenzung

*Die Menschen haben sich ein Idol des Zufalls gebildet  
zur Beschönigung ihrer eigenen Ratlosigkeit.  
(Demokrit, 460-371 v.u.Z.)*

Der Vortrag bezieht sich ausschließlich auf quantitative PSI-Studien.

Das Paradigma, physikalische Zufallprozesse wissenschaftlich in der quantitativen parapsychologischen Forschung als Zielfolge (engl. target) zu benutzen, ist seit J. B. Rhine erst ca. 70 Jahre alt. In Verbesserung der Versuche entwickelte Helmut Schmidt ab ca. 1970 elektronische Zufallszahlengeneratoren, die auf Zufallsprozessen des radioaktiven Zerfalls beruhen.

Bei Experimenten - unter der gemeinsamen Bezeichnung „PSI-Phänomene“ - zur „Außersinnlichen Wahrnehmung“ (ASW, engl. ESP) und „Psychokinese“ (PK) wird der Begriff „Zufall“ allerdings unterschiedlich verwendet, was dargestellt wird.

Alle Phänomene der ASW sind auf „Präkognition“ reduzierbar. Die Abgrenzung von PK fällt schwer. Es wird diskutiert, inwieweit Phänomene als ASW oder PK interpretiert werden können. Dabei wird festgestellt, dass bei quantitativen Experimenten PK von Präkognition nicht abgegrenzt werden kann.

Den bisher durchgeführten quantitativen PK-Experimenten liegt eine metaphysische Auffassung des Begriffs „Zufall“ zugrunde, die jedoch physikalisch nicht zu begründen ist. Demnach wird a priori angenommen, dass die menschliche Psyche (in einer Art Omnipotenz) Einfluß auf alle physikalischen Prozesse nehmen könnte.

Die kritische Betrachtung ergibt, dass die bis heute benutzten Methoden zur quantitativen Untersuchung von PK ungeeignet sind, den primären physikalischen Wirkungsprozess aufzuklären. Vielmehr ergibt sich die Vermutung, dass das Phänomen der Präkognition ursächlich verantwortlich für die in der quantitativen PK-Forschung beobachteten Effekte ist. Es wird ein Konzept zur teilweisen Abgrenzung physikalischer Wirkungsmechanismen bei PK-Experimenten vorgestellt.

## Leiden ohne Ende? - Die Verschieblichkeit des Cartesischen Schnittes

Viele Menschen wenden sich - meist in verzweifelter Lage und "von der Schulmedizin aufgegeben" - an die „Parapsychologische Beratungsstelle“, weil sie es „in ihrer Haut nicht mehr aushalten“. Sie hören merkwürdige Brummtöne oder Geräusche, bezeichnen sich als „elektrosensitiv“ oder als „MCS“ Patienten.

Bei diesen Leiden an der Umwelt (Komplexe Umwelt Reaktion, KUR) treten die Gegensätze zwischen den Paradigmen der Schulmedizin und einer systemischen Beschreibung makroskopisch verschränkter Systeme besonders deutlich in Erscheinung. Patienten erleben und erleiden dies „im - und am eignen Leibe“ oder in ihrer Umgebung. Medizinische, chemische und physikalische Untersuchungen führen meist zur Vermutung, dass es sich bei den Beschwerden um „somaforme“ psychische Störungen oder um Wahrnehmungstäuschungen handelt. Die Betroffenen sind dagegen davon überzeugt, dass ein realer äußerer Reiz vorliegt und versuchen dies durch eigene Dokumentationen und Messungen zu erhärten. Häufig werden sie durch entsprechende Behauptungen von Verschwörungstheorien zusätzlich verunsichert.

Ein systemisches phänomenologisches Modell, das von der Verschieblichkeit des Cartesischen Schnittes ausgeht, wird vorgeschlagen und anhand einer Einzelfallstudie erläutert. Es geht davon aus, dass ein Kontinuum von rein psychosomatischen Erkrankungen bis zu RSPK- Fällen existiert, wobei der Grad der Externalisierung bei den Betroffenen als Ordnungsparameter für den Verlauf des Cartesischen Schnittes angenommen werden kann. Es stellt sich dabei heraus, dass die Dynamik des Störungsverlaufes in vier Phasen, wie beim Spukmodell des MPI, dargestellt werden kann. Während die Phänomene bei RSPK (aufgrund des NT-Axioms) im Lauf der Zeit abnehmen, entstehen bei der KUR selbstorganisierende mentale Subsysteme, die zur Petrifizierung der Störung führen. Ohne Verständnis der KUR nimmt das Leiden der Betroffenen kein Ende.

### Literatur

Lucadou, W.v., Zahradnik, F. (2004): "Predictions of the Model of Pragmatic Information about RSPK". Paper for the Parapsychological Association Convention 2004, in: Schmidt, S., (ed.), *Proceedings of Presented Papers*, The Parapsychological Association 47rd Annual Convention August 5-8, 2004, Vienna University. p. 99-112.

Freund, Hütt, Lucadou, W.v., Vec, M. (2005): "Spuk als Selbstorganisation. Die Physik und Psychologie unerklärlicher Phänomene. Interview mit Dr. Dr. Walter von Lucadou". In: Milos Vec, Marc-Thorsten Hütt, Alexandra M. Freund: *Selbstorganisation Ein Denksystem für Natur und Gesellschaft*. Böhlau Verlag, Köln Weimar Wien, 2006, S. 317-337.

Lucadou, W.v., Römer, H., Walach, H. (2007): Synchronistic Phenomena as Entanglement Correlations in Generalized Quantum Theory. *Journal of Consciousness Studies*, 14, No.4, pp. 50-74.

## **Komplementarität von phänomenalen und physiologischen Variablen**

Der menschliche Geist ist uns auf zwei verschiedene Weisen zugänglich: einerseits introspektiv, andererseits durch neurophysiologische Daten. Wir argumentieren, dass diesen beiden Zugängen im Rahmen einer verallgemeinerten Quantentheorie phänomenale und physiologische Observablen entsprechen, die in einem komplementären Verhältnis zueinander stehen können.

---

---

## **Biographische Integration außergewöhnlicher Erfahrungen**

Außergewöhnlichen Erfahrungen (AgE), wie sie im Rahmen parapsychologischer Forschung seit langem untersucht werden, wird vielfach eine besondere lebensverändernde Kraft zugeschrieben. Dabei wird neben Veränderungen im Lebensvollzug vor allem auch von grundlegenden Veränderungen in der Wahrnehmung von Zeit, Raum, Realität und menschlicher Existenz gesprochen. Obwohl verschiedene Ansätze von der Grundannahme ausgehen, dass solchen AgE eine Potenz zur Auslösung von Transformationsprozessen innewohnt, sind viele Fragen hinsichtlich Definition, bestimmender Parameter und Verlauf offen. Vorgestellt werden soll hier eine Studie (Schäfer, 2008), in deren Zentrum die Frage steht, wie Personen, die solche Erfahrungen gemacht haben, diese biographisch integrieren und wie sie etwaige Transformationsprozesse darstellen. Hierzu wurden biographisch narrative Interviews mit „Betroffenen“ geführt und einer qualitativen Analyse unterzogen. Mit der Methode zur „Rekonstruktion narrativer Identität“ (Lucius-Hoene & Deppermann, 2002) findet dabei eine Methodik Anwendung, die sich besonders gut eignet, nicht nur subjektive Deutungen und Erklärungsmuster zu rekonstruieren, sondern auch aufzuzeigen, wie Personen im Sprechen Identitäten dar- und herstellen und welche Bedeutungen sie außergewöhnlichen Erfahrungen in diesem Zusammenhang zuweisen.

### Literatur

Schäfer, C. (2008). *Außergewöhnliche Erfahrungen: Konstruktion von Identität und Veränderung in autobiographischen Erzählungen*. Diss. Wirtschafts- und Verhaltenswissenschaftliche Fakultät der Univ. Freiburg i. Br.

---

Michael Schredl

## **Prophetische Träume**

Der Vortrag behandelt Themen aus der Forschungsarbeit des Referenten (Traumerinnerung, Kontinuitätshypothese, Auswirkung von Träumen) und stellt zwei Studien zum Thema Wahrtraum und Einflussfaktoren vor.

### Literatur

Schredl, M. (1998/1999). Präkognitive Träume. *Zeitschrift für Parapsychologie und Grenzgebiete der Psychologie*, 40/41, 134-158.

Schredl, M. (zus. mit G. Rüschemeyer) (2007). *Träume: die Wissenschaft enträtselt unser nächtliches Kopfkino*. Berlin: Ullstein.

Schredl, M. (2008): *Traum*. München/Basel: Reinhardt, 2008 (UTB; 3005; Profile).

---

## 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., Bruns, 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.  
Bender, H. (Hrsg.): *Parapsychologie: Entwicklung, Ergebnisse, Probleme*. Darmstadt: Wissenschaftliche Buchgesellschaft 1966, 5. Aufl. 1980 [vergriffen].  
Braud, W.: *Distant Mental Influence*. Charlottesville, VA : Hampton Roads 2003.  
Broderick, D.: *Outside the Gates of Science*. New York: Thunder's Mouth Press 2007  
Condrau, G. (Hrsg.): *Die Psychologie des 20. Jahrhunderts*, Band XV: *Transzendenz, Imagination und Kreativität*. München: Kindler 1979 [Neuausgabe unter dem Titel: *Die Psychologie der Kultur, Band 2*. Basel/Weinheim: Beltz 1982] [vergriffen].  
Edge, H. L., Morris, R., Palmer, J. & Rush, J.: *Foundations of Parapsychology*. London: Routledge & Kegan Paul 1986 [vergriffen].  
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-VIII*. New York: Plenum Press 1977, 1978, 1982; Jefferson, NC & London: McFarland 1984, 1987, 1990, 1994, 1997. [Bisher 8 Bände]  
Müller, K. E.: *Der sechste Sinn. Ethnologische Studien zu Phänomenen der außersinnlichen Wahrnehmung*. Bielefeld: transcript 2004.  
Radin, D.: *The Conscious Universe*. San Francisco: HarperEdge 1997.  
Radin, D.: *Entangled Minds: Extrasensory Experiences in a Quantum Reality*. New York: Paraview 2006.  
Müller, K. E.: *Der sechste Sinn. Ethnologische Studien zu Phänomenen der außersinnlichen Wahrnehmung*. Bielefeld: transcript 2004.  
Resch, A. (Hrsg.): *Aspekte der Paranormologie*. Innsbruck: Resch Verlag 1992.  
Schmidt, S.: *Außergewöhnliche Kommunikation? Oldenburg: Bibliotheks- und Informationssystem (bis) der Universität Oldenburg (Transpersonale Studien 6) 2002*.  
Resch, A. (Hrsg.): *Aspekte der Paranormologie*. Innsbruck: Resch Verlag 1992.  
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].  
Thalbourne, M. A. & Storm, L. (eds.): *Parapsychology in the Twenty-First Century. Essays on the Future of Psychical Research*. Jefferson, NC & London: McFarland 2005.  
Wiseman, R. & Watt, C. (eds.): *Parapsychology*. Aldershot: Ashgate 2005.  
Wolman, B. B. (ed.): *Handbook of Parapsychology*. New York: Van Nostrand Reinhold 1977; Jefferson, NC & London: McFarland 1986, Reprint 1997 [vergriffen].

(3) Beschreibung ausgewählter experimenteller Forschungsprojekte und metaanalytischer Auswertungen:

Atmanspacher, H., Bösch, H., Boller, E., Nelson, R. D. & Scheingraber, H.: Deviations from physical randomness due to human agent intention? *Chaos, Solitons & Fractals*, 10, 935-952.  
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)].  
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].  
Ehm, W.: Meta-analysis of mind-matter experiments: a statistical modelling perspective. *Mind and Matter*, 3, 2005, 85-132 [s. Radin & Nelson (1989)].  
Haraldsson, E. & Houtkooper, J. M.: Effects of perceptual defensiveness, personality and belief on extrasensory perception tasks. *Personality and Individual Differences*, 13, 1992, 1085-1096.



- 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.
- Jahn, R. G., Dunne, B. J., Nelson, R. D., Dobyns, 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.
- Jonas, W. B. & Crawford, C. C.: *Healing, Intention and Energy Medicine*. Edinburgh: Churchill Livingstone (Elsevier) 2003 [bes. Section I].
- 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)].
- 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.
- Rao, K. R. (ed.): *Basic Research in Parapsychology*. Jefferson, NC & London: McFarland 2002.
- 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].
- (4) Kultur- und Wissenschaftsgeschichte des Paranormalen ("Historische Parapsychologie"):**
- 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.
- Blum, D.: *Geister-Jäger. William James und die Jagd nach Beweisen für ein Leben nach dem Tod*. Goldmann/Arkana: München 2007.
- Chéroux, C. & Fischer, A. (eds.) (2005). *The Perfect Medium. Photography and the Occult*. New Haven/London: Yale University Press.
- Fischer, A. & Knoefel, T. (Hrsg): *Okkulte Stimmen – Mediale Musik 1905-2007* [3-CD-Box]. Berlin: supposé 2007.
- 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).
- Pytlik, P.: *Okkultismus und Moderne. Ein kulturhistorisches Phänomen und seine Bedeutung für die Literatur*. Paderborn: Ferdinand Schöningh 2005.
- 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.
- Treitel, C.: *A Science for the Soul. Occultism and the Genesis of the German Modern*. Baltimore & London: The Johns Hopkins University Press 2004.

(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 (Grenzüberschreitungen 1).
- Belz, M.: *Außergewöhnliche Erfahrungen*. Göttingen [u. a.]: Hogrefe 2008 (Fortschritte der Psychotherapie).
- Cardeña, E., Lynn, S. J. & Krippner, S. (eds.): *Varieties of Anomalous Experience*. Washington, D. C.: American Psychological Association 2000.
- Houran, J. & Lange, R. (eds.): *Hauntings and Poltergeists. Multidisciplinary Perspectives*. Jefferson, N. C. & London: McFarland 2001.
- Kohls, N.: *Außergewöhnliche Erfahrungen – Blinder Fleck der Psychologie?* Münster: LIT 2004 (Psychologie des Bewusstseins 2).
- Lucadou, W. v. & Poser, M.: *Geister sind auch nur Menschen*. Freiburg i. Br.: Herder 1997 (Herder Spektrum, 4562) [Restexemplare zu beziehen durch WGFP, Hildastraße 64, D-79102 Freiburg i. Br.].
- Roll, W. G. (2004). *The Poltergeist*. New York 2006.
- Zahradnik, F.: *Irritation der Wirklichkeit. Eine qualitative und quantitative Analyse der Briefsammlung der parapsychologischen Beratungsstelle in Freiburg*. Hamburg: LIT 2007 (Psychologie des Bewusstseins 8)

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

- Carter, C.: *Parapsychology and the Sceptics*. Pittsburgh, PA: SterlingHouse 2007.
- Eberlein, G. L. (Hrsg.): *Schulwissenschaft, Parawissenschaft, Pseudowissenschaft*. Stuttgart: S. Hirzel Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft 1991 [vergriffen].
- Hergovich, A.: *Der Glaube an Psi. Die Psychologie paranormaler Überzeugungen*. 2., vollst. überarb. Aufl. Bern: Hans Huber 2005.
- Hyman, R.: *The Elusive Quarry: A Scientific Appraisal of Psychical Research*. Buffalo, N. Y.: Prometheus Books 1989.
- Kurtz, P. (ed.): *The Sceptic's Handbook of Parapsychology*. Buffalo, N. Y.: Prometheus Books 1985.
- Marks, D.: *The Psychology of the Psychic*. Amherst, N. Y.: Prometheus Books 2000, 2<sup>nd</sup> rev. ed.
- McClenon, J.: *The Deviant Science: The Case of Parapsychology*. Philadelphia: University of Pennsylvania Press 1984.

*Ausführliche Pro- und Contra-Diskussionen zum jeweils aktuellen parapsychologischen Forschungsstand können in folgenden Zeitschriftennummern gefunden werden:*

- Behavioral and Brain Sciences*, Vol. 10, Number 4, December 1987, 539-643.
- Inquiry*, Vol. 30, 1987, 213-294.
- Journal of Consciousness Studies*, Vol. 10, Numbers 6-7, 2003, 1-246 [special issue: Parapsychology].
- Journal of Consciousness Studies*, Vol. 12, Number 6, 2005, 1-126 [special issue: Sheldrake and his critics: the sense of being glared at].
- New Ideas in Psychology*, Vol. 9, Number 1, 1991 [special issue on non-scientific psychology and pseudoscience, with a target article by Mario Bunge].

(7) *Eine speziell für Psychologiestudenten bestimmte Darstellung des parapsychologischen Evidenzstandes findet sich in:*

- Atkinson, R. L., Atkinson, R. C., Smith, E. E. & Bem, D. J. & Nolen-Hoeksema, S.: *Hilgards Einführung in die Psychologie*. Heidelberg, Berlin: Spektrum, Akad. Verlag 2001 [darin S. 218-227: »Psi Phänomene«].
- Hayes, N.: *Psychology: An Introductory Text*. Walton-on-Thames: Nelson 1998 [darin pp.288-305: « Parapsychology »].

(8) *Philosophisch, psychologisch, (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.
- Braude, S. E.: *ESP and Psychokinesis: A Philosophical Examination (Revised Edition)*. Parkland, FL: Brown Walker 2002.
- Houtkooper, J. M.: Arguing for an observational theory of paranormal. *Journal of Scientific Exploration*, 16, 2002, 171-185.

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. & Kelly, E. W. (eds.): *Irreducible Mind. Toward a Psychology for the 21<sup>st</sup> Century*. Lanham, MD: Rowman & Littlefield 2007.

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., Römer, H. & Walach, H.: Synchronistic phenomena as entanglement correlations in generalized quantum theory. *Journal of Consciousness Studies*, 14, 2007, 50-74.

Pallikari, F.: Must the 'magic' of psychokinesis hinder precise scientific measurement? *Journal of Consciousness Studies*, 10, 2003, 199-219.

Schmeidler, G. R.: *Parapsychology and Psychology*. Jefferson, NC: McFarland 1989.

Stokes, D. F.: Theoretical parapsychology, in: Krippner, S. (ed.): *Advances in Parapsychological Research*, Vol. 5 (pp. 77-189). Jefferson, NC: McFarland 1987.

Stokes, D. F.: *The Conscious Mind and the Material World*. Jefferson, NC & London: McFarland 2007.

(9) *Wichtige Fachzeitschriften (Auswahl):*

*European Journal of Parapsychology* (Utrecht, 1.1975-7.1988/89; Edinburgh, 8.1990/91-14.1999; Gothenburg, 15.2000-18.2003; Edinburgh, 19.2004ff.)

*International Journal of Parapsychology* (New York 1.1959-10.1968; New York 11.2000ff.)

*Journal of the American Society for Psychical Research* (New York, 1.1907 ff.)

*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:*

Die in dieser Literaturliste aufgeführten Monographien und Fachzeitschriften sind alle in der von der Deutschen Forschungsgemeinschaft geförderten *Spezialbibliothek »Parapsychologie/ Grenzgebiete der Psychologie«* der Universitätsbibliothek Freiburg vorhanden. Alle Bestände der Bibliothek des IGPP mit Ausnahme der Signaturgruppen **A** (Handapparat) und **Z** (Zeitschriften) befinden sich in der Universitätsbibliothek Freiburg und sind dort ausleihbar. Der aktive Leihverkehr wird über die Universitätsbibliothek (Sigel 25) abgewickelt. Die Bestände der Institutsbibliothek sind komplett im Online-Katalog der Universitätsbibliothek Freiburg erfasst: <http://www.ub.uni-freiburg.de>. Die *Öffnungszeiten* der Institutsbibliothek (Wilhelmstraße 3A, 79098 Freiburg i. B.) sind: Mo-Fr 9:00 bis 12:00 Uhr, 13:00 bis 16:00 Uhr; mittwochs geschlossen. Telefon der Bibliothekarin Micaela Brunner 0761-20721-60, E-mail: [bibliothek@igpp.de](mailto:bibliothek@igpp.de).

(Zusammengestellt von Eberhard Bauer, Stand: Oktober 2008)