

ZPID Science Information Online, 14 (1)

Leibniz-Zentrum für Psychologische Information und Dokumentation

Zitationshäufigkeiten englischsprachiger Zeitschriftenbeiträge der Publikationsjahre 1981 bis 2010 aus der Psychologie in den deutschsprachigen Ländern:

Materialien (Originaldaten, Variablenbeschreibungen und die TOP 107 Fremdzitierten)

Günter Krampen, Gabriel Schui Dieter Ferring und Hans P.W. Bauer

Leibniz-Zentrum für Psychologische Information und Dokumentation (ZPID)
Universitätsring 15, 54296 Trier

www.zpid.de

<http://www.zpid.de/index.php?wahl=luD&uwahl=publications>

Januar 2014

Der Fachöffentlichkeit werden die vollständigen Materialien (Datensatz, Variablenbeschreibung, Liste der TOP 107) eines Journal-Beitrags zur Verfügung gestellt, in dem die Befunde einer publikationsbasierten Zitationsanalyse für 28.383 englischsprachige Zeitschriftenbeiträge, die aus der Psychologie in den deutschsprachigen Ländern zwischen 1981 und 2010 publiziert wurden, präsentiert werden. Verwendet wurde das Web of Science, von dem knapp 90 % dieser Publikationen abgedeckt werden. Die Häufigkeitsverteilung der Fremdzitationsanzahl ist extrem linksschief verteilt und zeigt, dass zirka 20 % dieser Publikationen nie, 60 % zwischen 1 Mal und 22 Mal und 20 % mehr als 22 Mal von anderen Autoren zitiert werden. Das Alter der Publikation und die Zitationsanzahl sind signifikant, aber numerisch niedrig rangkorreliert. Nach dem daher vertretbaren Kriterium der Anzahl der Fremdzitationen pro Jahr seit Drucklegung des Beitrages wurden die 107 meist zitierten Beiträge (TOP-107) identifiziert, die die ersten 48 Rangplätze belegen. Deren Charakteristika werden mit Bezug auf die (Ko-)Autorenschaften, deren Internationalität, die vertretenen psychologischen Teildisziplinen und die Studienart (z.B. empirisch versus nicht-empirisch) beschrieben. Die Beschränkungen und die Möglichkeiten von Zitationsanalysen werden diskutiert, wobei ihre rationale Integration in empirisch gestützte Peer-Review-Prozeduren favorisiert wird.

Schlüsselwörter: Szientometrie, Zitationsanalyse, Evaluation, Psychologie, Deutschland, Österreich, Schweiz

Citation frequencies of English-language journal articles published between 1981 and 2010 from psychology in the German-speaking countries: Research materials (original data, variable description and TOP 107 papers cited by others)

The complete materials (primary research data, variable description, TOP 107 list) of a journal article are placed at the disposal of the scientific community under open access. The original publication presents the results of publication-based citation analyses for 28,383 English-language journal psychology publications from the German-speaking countries published between 1981 and 2010. Data for analyses stem from the Web of Science database with its coverage of nearly 90 % of these publications. The distribution of the frequency of citations by other authors is strongly skewed and shows that 20 % of the articles are never cited, 60 % are cited 1-22 times, and 20 % are cited more than 22 times. Age of publication and frequency of citations have significant, albeit numerically low, rank order correlations (Kendall's tau = .23). Therefore, the criteria of the number of citations by others per year since publication of the article is used to identify the 107 most frequently cited papers (TOP-107). The characteristics of these papers are described with reference to authorships and their internationality, the disciplines of psychology to which they belong, and to the study type (e.g., empirical vs. non-empirical). Limitations and possibilities of citation analyses are discussed with a preference

for a rational integration of citation analyses into empirically supported peer review procedures.

Keywords: scientometry, citation analysis, evaluation, psychology, German, Austria, Switzerland

Anhang

Die 107 am häufigsten durch andere Autoren zitierten englischsprachigen Journal-Beiträge aus der Psychologie in den deutschsprachigen Ländern der Publikationsjahre 1981 bis 2010 (Zitationsanalyse nach dem Web of Science im Juli 2012; Rangreihe nach der Anzahl der Fremdzitationen pro Jahr seit dem Erscheinen des Journal-Beitrags)

1. Rangplatz mit 342 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Kessler, R. C., McGonagle, K. A., Zhao, S., Nelson, C. B., Hughes, M., Eshleman, S., Wittchen, H.-U., & Kendler, K. S. (1994). Lifetime and 12-month prevalence of DSM-III-R psychiatric disorders in the United States. *Archives of General Psychiatry*, 51, 8-19.

2. Rangplatz mit 293 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Faul, F., Erdfelder, E., Lang, A.-G., & Buchner, A. (2007). G*Power 3: A flexible statistical power analysis program for the social and behavioral sciences. *Behavior Research Methods*, 39(2), 175-191.

3. Rangplatz mit 116 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Stefansson, H., Rujescu, D., Cichon, S., Pietilainen, O. P. H., Ingason, A., Steinberg, S., Fossdal, R., Sigurdsson, E., Sigmundsson, T., Buizer-Voskamp, J. E., Hansen, T., Jakobsen, K. D., Muglia, P., Francks, C., Matthews, P. M., Gylfason, A., Halldorsson, B. V., Gudbjartsson, D., Thorgeirsson, T. E., Sigurdsson, A., Jonasdottir, A., Jonasdottir, A., Bjornsson, A., Mattiasdottir, S., Blondal, T., Haraldsson, M., Magnusdottir, B. B., Giegling, I., Moeller, H.-J., Hartmann, A., Shianna, K. V., Ge, D., Need, A. C., Crombie, C., Fraser, G., Walker, N., Lonngqvist, J., Suvisaari, J., Tuulio-Henriksson, A., Paunio, T., Touloupoulou, T., Bramon, E., Di Forti, M., Murray, R., Ruggeri, M., Vassos, E., Tosato, S., Walshe, M., Li, T., Vasilescu, C., & Muehleisen, T. W. (2008). Large recurrent microdeletions associated with schizophrenia. *Nature*, 455(7210), 232-261.

4. Rangplatz mit 91 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

de Kloet, E. R., Joëls, M., & Holsboer, F. (2005). Stress and the brain: From adaptation to disease. *Nature Reviews - Neuroscience*, 6(6), 463-475.

5. Rangplatz mit 84 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Singer, W. & Gray, C. M. (1995). Visual feature integration and the temporal correlation hypothesis. *Annual Review of Neuroscience*, 18, 555-586.

6. Rangplatz mit 79 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Kosfeld, M., Heinrichs, M., Zak, P. J., Fischbacher, U., & Fehr, E. (2005). Oxytocin increases trust in humans. *Nature*, 435(2), 673-676.

7. Rangplatz mit 77 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Klimesch, W. (1999). EEG alpha and theta oscillations reflect cognitive and memory performance: a review and analysis. *Brain Research Reviews*, 29, 169-195.

Merikangas, K. R., Akiskal, H. S., Angst, J., Greenberg, P. E., Hirschfeld, R. M. A., Petukhova, M., & Kessler, R. C. (2007). Lifetime and 12-month prevalence of bipolar spectrum disorder in the National Comorbidity Survey Replication. *Archives of General Psychiatry*, 64(5), 543-552.

8. Rangplatz mit 71 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Ehlers, A. & Clark, D. M. (2000). A cognitive model of posttraumatic stress disorder. *Behaviour Research and Therapy*, 38(4), 319-345.

9. Rangplatz mit 67 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Tomasello, M., Carpenter, M., Call, J., Behne, T., & Moll, H. (2005). Understanding and sharing intentions: The origins of cultural cognition. *Behavioral and Brain Sciences*, 28(5), 675-691.

10. Rangplatz mit 62 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Faul, F., Erdfelder, E., Buchner, A., & Lang, A.-G. (2009). Statistical power analyses using G*Power 3.1: Tests for correlation and regression analyses. *Behavior Research Methods*, 41(4), 1149-1160.

Gollwitzer, P. M. (1999). Implementation intentions - Strong effects of simple plans. *American Psychologist*, 54(7), 493-503.

11. Rangplatz mit 60 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Herrmann, C. (1997). International experiences with the Hospital Anxiety and Depression Scale - A review of validation data and clinical results. *Journal of Psychosomatic Research*, 42(1), 17-41.

12. Rangplatz mit 59 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Wolpaw, J. R., Birbaumer, N., McFarland, D. J., Pfurtscheller, G., & Vaughan, T. M. (2002). Brain-computer interfaces for communication and control. *Clinical Neurophysiology*, 113, 767-791.

13. Rangplatz mit 58 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Strack, F. & Deutsch, R. (2004). Reflective and impulsive determinants of social behavior. *Personality and Social Psychology Review*, 8(3), 220-247.

14. Rangplatz mit 56 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Erdfelder, E., Faul, F., & Buchner, A. (1996). GPOWER: A general power analysis program. *Behavior Research Methods, Instruments, & Computers*, 28(1), 1-11.

15. Rangplatz mit 54 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Wittchen, H.-U. (1994). Reliability and validity studies of the WHO-Composite International Diagnostic Interview (CIDI): A critical review. *Journal of Psychiatric Research*, 28(1), 57-84.

16. Rangplatz mit 53 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Pruessner, J. C., Kirschbaum, C., Meinlschmidt, G., & Hellhammer, D. H. (2003). Two formulas for computation of the area under the curve represent measures of total hormone concentration versus time-dependent change. *Psychoneuroendocrinology*, 28, 916-931.

17. Rangplatz mit 52 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Klimesch, W., Sauseng, P., & Hanslmayr, S. (2007). EEG alpha oscillations: The inhibition-timing hypothesis. *Brain Research Reviews*, 53, 63-88.

18. Rangplatz mit 51 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Heim, C., Newport, D. J., Heit, S., Graham, Y. P., Wilcox, M., Bonsall, R. Miller, A. H., & Nemeroff, C. B. (2000). Pituitary-adrenal and autonomic responses to stress in women after sexual and physical abuse in childhood. *Journal of the American Medical Association*, 284(5), 592-597.

19. Rangplatz mit 50 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

O'Donovan, M. C., Craddock, N., Norton, N., Williams, H., Peirce, T., Moskvina, V., Nikolov, I., Hamshere, M., Carroll, L., Georgieva, L., Dwyer, S., Holmans, P., Marchini, J. L., Spencer, C. C. A., Howie, B., Leung, H.-T., Hartmann, A. M., Möller, H.-J., Morris, D. W., Shi, Y., Feng, G., Hoffmann, P., Propping, P., Vasilescu, C., Maier, W., Rietschel, M., Zammit, S., Schumacher, J., Quinn, E. M., Schulze, T. G., Williams, N. M., Giegling, I., Iwata, N., Ikeda, M., Darvasi, A., Shifman, S., He, L., Duan, J., Sanders, A. R., Levinson, D. F., Gejman, P. V., Cichon, S., Nöthen, M. M., Gill, M., Corvin, A. Rujescu, D., Kirov, G., & Owen, M. J.

(2008). Identification of loci associated with schizophrenia by genome-wide association and follow-up. *Nature Genetics*, 40(9), 1053-1055.

20. Rangplatz mit 49 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Hommel, B., Müsseler, J., Aschersleben, G., & Prinz, W. (2001). The theory of event coding (TEC): A framework for perception and action planning. *Behavioral and Brain Sciences*, 24(5), 849-878.

21. Rangplatz mit 48 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Pascual-Marqui, R. D., Michel, C. M., & Lehmann, D. (1994). Low Resolution Electromagnetic Tomography: a new method for localizing electrical activity in the brain. *International Journal of Psychophysiology*, 18, 49-65.

22. Rangplatz mit 47 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Heim, C., Ehlert, U., & Hellhammer, D. H. (2000). The potential role of hypocortisolism in the pathophysiology of stress-related bodily disorders. *Psychoneuroendocrinology*, 25(1), 1-35.

23. Rangplatz mit 46 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Picton, T. W., Bentin, S., Berg, P., Donchin, E., Hillyard, S. A., Johnson, R., Jr., Miller, G. A., Ritter, W., Ruchkin, D. S., Rugg, M. D., & Taylor, M. J. (2000). Guidelines for using human event-related potentials to study cognition: Recording standards and publication criteria. *Psychophysiology*, 37(2), 127-152.

24. Rangplatz mit 45 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Wimmer, H. & Perner, J. (1983). Beliefs about beliefs. *Cognition*, 13(1), 103-128.

25. Rangplatz mit 44 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Grossman, P., Niemann, L., Schmidt, S., & Walach, H. (2004). Mindfulness-based stress reduction and health benefits. A meta-analysis. *Journal of Psychosomatic Research*, 57, 35-43.

26. Rangplatz mit 43 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Baumgartner, T., Heinrichs, M., Vonlanthen, A., Fischbacher, U., & Fehr, E. (2008). Oxytocin shapes the neural circuitry of trust and trust adaptation in humans. *Neuron*, 58, 639-650.

Kirschbaum, C., Pirke, K.-M., & Hellhammer, D. H. (1993). The "Trier Social Stress Test" - A tool for investigating psychobiological stress responses in a laboratory setting. *Neuropsychobiology*, 28(1-2), 76-81.

Wittchen, H.-U. & Jacobi, F. (2005). Size and burden of mental disorders in Europe - a critical review and appraisal of 27 studies. *European Neuropsychopharmacology*, 15(4), 357-376.

27. Rangplatz mit 42 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Domes, G., Heinrichs, M., Michel, A., Berger, C., & Herpertz, S. C. (2007). Oxytocin improves "mind-reading" in humans. *Biological Psychiatry*, 61, 731-733.

Iacoboni, M., Woods, R. P., Brass, M., Bekkering, H., Mazziotta, J. C., & Rizzolatti, G. (1999). Cortical mechanisms of human imitation. *Science*, 286 (December 24), 2526-2528.

28. Rangplatz mit 41 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Friederici, A. D. (2002). Towards a neural basis of auditory sentence processing. *Trends in Cognitive Sciences*, 6(2), 78-84.

29. Rangplatz mit 40 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Kirschbaum, C. & Hellhammer, D. H. (1994). Salivary cortisol in psychoneuroendocrine research: Recent developments and applications. *Psychoneuroendocrinology*, 19(4), 313-333.

30. Rangplatz mit 39 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Barth, J., Schumacher, M., & Herrmann-Lingen, C. (2004). Depression as a risk factor for mortality in patients with coronary heart disease: A meta-analysis. *Psychosomatic Medicine*, 66(6), 802-813.
- Gollwitzer, P. M. & Sheeran, P. (2006). Implementation intentions and goal achievement: A meta-analysis of effects and processes. *Advances in Experimental Social Psychology*, 38, 69-119.
- Liepert, J., Bauder, H., Miltner, W. H. R., Taub, E., & Weiller, C. (2000). Treatment-induced cortical reorganization after stroke in humans. *Stroke*, 31, 1210-1216.
- Sporns, O., Chialvo, D. R., Kaiser, M., & Hilgetag, Claus C. (2004). Organization, development and function of complex brain networks. *Trends in Cognitive Sciences*, 8(9), 418-425.

31. Rangplatz mit 38 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Conway, A. R. A., Kane, M. J., Bunting, M. F., Hambrick, D. Z., Wilhelm, O., & Engle, R. W. (2005). Working memory span tasks: A methodological review and user's guide. *Psychonomic Bulletin & Review*, 12(5), 769-786.

32. Rangplatz mit 37 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Bargh, J. A., Gollwitzer, P. M., Lee-Chai, A., Barndollar, K., & Trötschel, R. (2001). The automated will: Nonconscious activation and pursuit of behavioral goals. *Journal of Personality and Social Psychology*, 81(6), 1014-1027.
- Treue, S. & Martinez Trujillo, J. C. (1999). Feature-based attention influences motion processing gain in macaque visual cortex. *Nature*, 399 (June 10), 575-579.

33. Rangplatz mit 36 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Debener, S., Ullsperger, M., Siegel, M., Fiehler, K., von Cramon, D. Y., & Engel, A. K. (2005). Trial-by-trial coupling of concurrent electroencephalogram and functional magnetic resonance imaging identifies the dynamics of performance monitoring. *Journal of Neuroscience*, 25(50), 11730-11737.
- Hardt, J. & Rutter, M. (2004). Validity of adult retrospective reports of adverse childhood experiences: review of the evidence. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 45(2), 260-273.
- Kirschbaum, C., Kudielka, B. M., Gaab, J., Schommer, N. C., & Hellhammer, D. H. (1999). Impact of gender, menstrual cycle phase, and oral contraceptives on the activity of the hypothalamus-pituitary-adrenal axis. *Psychosomatic Medicine*, 61(2), 154-162.

34. Rangplatz mit 35 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Falkenstein, M., Hoormann, J., Christ, S., & Hohnsbein, J. (2000). ERP components on reaction errors and their functional significance: a tutorial. *Biological Psychology*, 51(2-3), 87-107
- Leucht, S., Pitschel-Walz, G., Abraham, D., & Kissling, W. (1999). Efficacy and extrapyramidal side-effects of the new antipsychotics olanzapine, quetiapine, risperidone, and sertindole compared to conventional antipsychotics and placebo. *Schizophrenia Research*, 35(1), 51-68.
- Northoff, G. & Bermpohl, F. (2004). Cortical midline structures and the self. *Trends in Cognitive Sciences*, 8(3), 102-107.
- Schwarz, N. & Clore, G. L. (1983). Mood, misattribution, and judgments of well-being: Informative and directive functions of affective states. *Journal of Personality and Social Psychology*, 45(3), 513-523.

35. Rangplatz mit 34 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Demerouti, E., Nachreiner, F., Bakker, A. B., & Schaufeli, W. B. (2001). The job demands-resources model of burnout. *Journal of Applied Psychology*, 86(3), 499-512.
- Gigerenzer, G. & Goldstein, D. G. (1996). Reasoning the fast and frugal way: Models of bounded rationality. *Psychological Review*, 103(4), 650-669.
- Kempermann, G., Wiskott, L., & Gage, F. H. (2004). Functional significance of adult neurogenesis. *Current Opinion in Neurobiology*, 14(2), 186-191.

Kudielka, B. M. & Kirschbaum, C. (2005). Sex differences in HPA axis responses to stress: a review. *Biological Psychology*, 69, 113-132.

36. Rangplatz mit 33 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Ernst, M. O. & Bühlhoff, H. H. (2004). Merging the senses into a robust percept. *Trends in Cognitive Sciences*, 8(4), 162-169.

Fendt, M. & Fanselow, M. S. (1999). The neuroanatomical and neurochemical basis of conditioned fear. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 23(5), 743-760.

Jacobi, C., de Zwaan, M., Hayward, C., Kraemer, H. C., & Agras, W. S. (2004). Coming to terms with risk factors for eating disorders: Application of risk terminology and suggestions for a general taxonomy. *Psychological Bulletin*, 130(1), 19-65.

37. Rangplatz mit 32 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Cryan, J. F., Mombereau, C., & Vassout, A. (2005). The tail suspension test as a model for assessing antidepressant activity: Review of pharmacological and genetic studies in mice. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 29(4-5), 571-625.

38. Rangplatz mit 31 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Angst, F., Stassen, H. H., Clayton, P. J., & Angst, J. (2002). Mortality of patients with mood disorders: follow-up over 34-38 years. *Journal of Affective Disorders*, 68, 167-181.

Correll, C. U., Leucht, S., & Kane, J. M. (2004). Lower risk for tardive dyskinesia associated with second-generation antipsychotics: A systematic review of 1-year studies. *American Journal of Psychiatry*, 161(3), 414-425.

Brüne, M. (2005). "Theory of mind" in schizophrenia: A review of the literature. *Schizophrenia Bulletin*, 31(1), 21-42.

Fries, E., Hesse, J., Hellhammer, J., & Hellhammer, D. H. (2005). A new view on hypocortisolism. *Psychoneuroendocrinology*, 30(10), 1010-1016.

Heinrichs, M., Baumgartner, T., Kirschbaum, C., & Ehlert, U. (2003). Social support and oxytocin interact to suppress cortisol and subjective responses to psychosocial stress. *Biological Psychiatry*, 54, 1389-1398.

Hofmann, W., Gawronski, B., Gschwendner, T., Le, H., & Schmitt, M. (2005). A meta-analysis on the correlation between the Implicit Association Test and explicit self-report measures. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 31(10), 1369-1385.

Prinz, W. (1997). Perception and action planning. *European Journal of Cognitive Psychology*, 9(2), 129-154.

von Semlitsch, H., Anderer, P., Schuster, P., & Presslich, O. (1986). A solution for reliable and valid reduction of ocular artifacts, applied to the P300 ERP. *Psychophysiology*, 23(6), 695-703.

39. Rangplatz mit 30 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Pinquart, M. & Sörensen, S. (2003). Differences between caregivers and noncaregivers in psychological health and physical health: A meta-analysis. *Psychology and Aging*, 18(2), 250-267.

Steinhausen, H.-C. (2002). The outcome of anorexia nervosa in the 20th century. *American Journal of Psychiatry*, 159(8), 1284-1293.

40. Rangplatz mit 29 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Jacobi, F., Wittchen, H.-U., Höling, C., Höfler, M., Pfister, H., Müller, N., & Lieb, R. (2004). Prevalence, co-morbidity and correlates of mental disorders in the general population: results from the German Health Interview and Examination Survey (GHS). *Psychological Medicine*, 34, 597-611.

Klosterkötter, J., Hellmich, M., Steinmeyer, E. M., & Schultze-Lutter, F. (2001). Diagnosing schizophrenia in the initial prodromal phase. *Archives of General Psychiatry*, 58(2), 158-164.

Mussweiler, T. (2003). Comparison processes in social judgment: Mechanisms and consequences. *Psychological Review*, 110(3), 472-489.

Reichenberg, A., Yirmiya, R., Schuld, A., Kraus, T., Haack, M., Morag, A., & Pollmächer, T. (2001). *Cytokine-associated emotional and cognitive disturbances in humans. Archives of General Psychiatry, 58*(5), 445-452.

41. Rangplatz mit 28 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Henquet, C., Krabbendam, L., Spauwen, J., Kaplan, C., Lieb, R., Wittchen, H.-U., & van Os, J. (2005). Prospective cohort study of cannabis use, predisposition for psychosis, and psychotic symptoms in young people. *BMJ (British Medical Journal), 330* (1 January), 11-14.

Holsboer, F. & Barden, N. (1996). Antidepressants and hypothalamic-pituitary-adrenocortical regulation. *Endocrine Reviews, 17*(2), 187-205.

Stephan, K. M., Fink, G. R., Passingham, R. E., Silbersweig, D., Ceballos-Baumann, A. O., Frith, C. D., & Frackowiak, R. S. J. (1995). *Functional anatomy of the mental representation of upper extremity movements in healthy subjects. Journal of Neurophysiology, 73*(1), 373-386.

42. Rangplatz mit 27 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Ehlers, A., Mayou, R. A., & Bryant, B. (1998). Psychological predictors of chronic posttraumatic stress disorder after motor vehicle accidents. *Journal of Abnormal Psychology, 107*(3), 508-519.

Heckhausen, J. & Schulz, R. (1995). A life-span theory of control. *Psychological Review, 102*(2), 284-304.

Löwe, B., Spitzer, R. L., Gräfe, K., Kroenke, K., Quenter, A., Zipfel, S., Buchholz, C., Witte, S., & Herzog, W. (2004). Comparative validity of three screening questionnaires for DSM-IV depressive disorders and physicians' diagnoses. *Journal of Affective Disorders, 78*(2), 131-140.

43. Rangplatz mit 26 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Magee, W. J., Eaton, W. W., Wittchen, H.-U., McGonagle, K. A., & Kessler, R. C. (1996). Agoraphobia, simple phobia, and social phobia in the National Comorbidity Survey. *Archives of General Psychiatry, 53*, 159-168

44. Rangplatz mit 25 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Angst, J. (1998). The emerging epidemiology of hypomania and bipolar II disorder. *Journal of Affective Disorders, 1998, 50*(2-3), 143-151.

Baltes, P. B. (1987). Theoretical propositions of life-span developmental psychology: On the dynamics between growth and decline. *Developmental Psychology, 23*(5), 611-626.

Flor, H., Fydrich, T., & Turk, D. C. (1992). Efficacy of multidisciplinary pain treatment centers: a meta-analytic review. *Pain, 49*(2), 221-230.

McCrae, R. R., Costa, P. T., Jr., Hrebicková, M., Ostendorf, F., Angleitner, A., Avia, M. D., Sanz, J., Sánchez-Bernardos, M. L., Kusdil, M. E., Woodfield, R., Saunders, P. R., & Smith, P. B. (2000). Nature over nurture: Temperament, personality, and life span development. *Journal of Personality and Social Psychology, 78*(1), 173-186.

Sörensen, S., Pinquart, M., & Duberstein, P. (2002). How effective are interventions with caregivers? An updated meta-analysis. *Gerontologist, 42*(3), 356-372.

45. Rangplatz mit 24 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Kirschbaum, C. & Hellhammer, D. H. (1989). Salivary cortisol in psychobiological research: An overview. *Neuropsychobiology, 22*(3), 150-169.

Gigerenzer, G. & Hoffrage, U. (1995). How to improve Bayesian reasoning without instruction: Frequency formats. *Psychological Review, 102*(4), 684-704.

46. Rangplatz mit 23 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

Fehr, E. & Fischbacher, U. (2004). Third-party punishment and social norms. *Evolution and Human Behavior, 25*, 63-87.

Grainger, J. & Jacobs, A. M. (1996). Orthographic processing in visual word recognition: A multiple read-out model. *Psychological Review, 103*(3), 518-565.

- Heim, C., Newport, D. J., Bonsall, R., Miller, A., & Nemeroff, C. B. (2001). Altered pituitary-adrenal axis responses to provocative challenge tests in adult survivors of childhood abuse. *American Journal of Psychiatry*, *158*(4), 575-581.
- Leucht, S., Barnes, T. R. E., Kissling, W., Engel, R. R., Correll, C., & Kane, J. M. (2003). Relapse prevention in schizophrenia with new-generation antipsychotics: A systematic review and exploratory meta-analysis of randomized, controlled trials. *American Journal of Psychiatry*, *2003*, *160*(7), 1209-1222.
- Mayr, U. & Keele, S. W. (2000). Changing internal constraints on action: The role of backward inhibition. *Journal of Experimental Psychology - General*, *129*(1), 4-26.
- Tulving, E. & Markowitsch, H. J. (1998). Episodic and declarative memory: Role of the hippocampus. *Hippocampus*, *8*, 198-204.

47. Rangplatz mit 22 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Baltes, P. B. & Lindenberger, U. (1997). Emergence of a powerful connection between sensory and cognitive functions across the adult life span: A new window to the study of cognitive aging? *Psychology and Aging*, *12*(1), 12-21.
- Falkenstein, M., Hoormann, J., & Hohnsbein, J. (1999). ERP components in Go/Nogo tasks and their relation to inhibition. *Acta Psychologica*, *101*(2-3), 267-291.
- Henningsen, P., Zimmermann, T., & Sattel, H. (2003). Medically unexplained physical symptoms, anxiety, and depression: A meta-analytic review. *Psychosomatic Medicine*, *65*, 528-533.
- Holsboer, F. (2001). Stress, hypercortisolism and corticosteroid receptors in depression: implications for therapy. *Journal of Affective Disorders*, *62*(1-2), 77-91.
- Kaye, W. H., Bulik, C. M., Thornton, L., Barbarich, N., Masters, K., & Price Foundation Collaborative Group (2004). Comorbidity of anxiety disorders with anorexia and bulimia nervosa. *American Journal of Psychiatry*, *161*(12), 2215-2221.
- Kudielka, B. M., Buske-Kirschbaum, A., Hellhammer, D. H., & Kirschbaum, C. (2004). HPA axis responses to laboratory psychosocial stress in healthy elderly adults, younger adults, and children: impact of age and gender. *Psychoneuroendocrinology*, *29*, 83-98.
- Miltner, W. H. R., Braun, C. H., & Coles, M. G. H. (1997). Event-related brain potentials following incorrect feedback in a time-estimation task: Evidence for a "generic" neural system for error detection. *Journal of Cognitive Neuroscience*, *9*(6), 788-798.

48. Rangplatz mit 21 Zitationen pro Jahr seit Publikationsjahr

- Birbaumer, N., Ghanayim, N., Hinterberger, T., Iversen, I., Kotchoubey, B., Kübler, A., Perelmouter, J., Taub, E., & Flor, H. (1999). A spelling device for the paralysed. *Nature*, *398*(25), 297-298.
- Gigerenzer, G., Hoffrage, U., & Kleinbölting, H. (1991). Probabilistic mental models: A Brunswikian theory of confidence. *Psychological Review*, *98*(4), 506-528.
- Hubl, D., Koenig, T., Strik, W., Federspiel, A., Kreis, R., Boesch, C., Maier, S. E., Schroth, G., Lovblad, K., & Dierks, T. (2004). Pathways that make voices. White matter changes in auditory hallucinations. *Archives of General Psychiatry*, *61*, 658-668.
- Leopold, D. A. & Logothetis, N. K. (1999). Multistable phenomena: Changing views in perception. *Trends in Cognitive Sciences*, *3*(7), 254-264.
- Leder, H. & Bruce, V. (2000). When inverted faces are recognized: The role of configural information in face recognition. *Quarterly Journal of Experimental Psychology*, *53A*(2), 513-536.
- Lotze, M., Montoya, P., Erb, M., Hülsmann, E., Flor, H., Klose, U., Birbaumer, N., & Grodd, W. (1999). Activation of cortical and cerebellar motor areas during executed and imagined hand movements: An fMRI study. *Journal of Cognitive Neuroscience*, *11*(5), 491-501.
- Pruessner, J. C., Wolf, O. T., Hellhammer, D. H., Buske-Kirschbaum, A., von Auer, K., Jobst, S., Kaspers, F., & Kirschbaum, C. (1997). Free cortisol levels after awakening: A reliable biological marker for the assessment of adrenocortical activity. *Life Sciences*, *61*(26), 2539-2549.

- Pryce, C. R. & Feldon, J. (2003). Long-term neurobehavioural impact of the postnatal environments in rats: Manipulations, effects and mediating mechanisms. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 27, 57-71.
- Waszak, F., Hommel, B., & Allport, A. (2003). Task-switching and long-term priming: Role of episodic stimulus-task bindings in task-shift costs. *Cognitive Psychology*, 46, 361-413.
- Wittchen, H.-U., Zhao, S., Kessler, R. C., & Eaton, W. W. (1994). DSM-III-R- generalized anxiety disorder in the National Comorbidity Survey. *Archives of General Psychiatry*, 51, 355-364.

Variablen-Name (Abk.)	Variable
DFK	PSYINDEX DFK (unique identifier)
Autoren	Autorenschaft
ISSN_psyn	In PSYINDEX verzeichnete ISSN
PY_psyn	In PSYINDEX verzeichnetes Publikationsjahr
PY_wos	In WoS verzeichnetes Publikationsjahr
age	Alter der Publikation in Jahren (Abfrage-Jahr minus Publikationsjahr)
StudyType	Studienmethode(n) (z.B. Review, empirische Arbeit, ...), als Zahlencodes, in einem String (Trenner: "___")
ClassCode	Sachgebiets-Klassifikationscodes, in einem String (Trenner: "___")
tc_total	Gesamtzahl der Zitationen (Selbst- und Fremdzit.) nach WoS
tc_total_noSelf	Gesamtzahl der Fremdzitationen nach WoS
tc_noself_per_year	Anzahl der Fremdzitationen pro Jahr seit dem Publikationsjahr