



## Publications

### **The Penalty Kick: Understand the Psychology to Win Every Penalty**

Memmert, D. & Noël, B., 01.05.2020, (Unpublished) Meyer & Meyer Sport. 134 p.

### **Analyse von Stress- und Angstreaktionen - BISp: Entwicklung eines Interventionsprogramms zur Optimierung der Schiedsrichterleistungen im Volleyball**

Rückel, L-M., Noël, B., Strauss, B., Jungen, A., Brückner, S. & Klatt, S., 20.04.2020

### **The role of different directions of attention on the extent of implicit perception in soccer penalty kicking**

Memmert, D., Noël, B., Machlitt, D., van der Kamp, J. & Weigelt, M., 29.01.2020, In : Human movement science. 70, 9 p., 102586.

### **Personality traits of handball goalkeepers**

Fasold, F., Inzenhofer, V., Lingner, K., Noël, B. & Hüttermann, S., 2020, In : Journal of human sport and exercise. 15, 2, p. 283-293 11 p.

### **Creative and Intuitive Decision-Making Processes: A Comparison of Brazilian and German Soccer Coaches and Players**

Klatt, S., Noël, B., Musculus, L., Werner, K., Laborde, S., Lopes, M. C., Greco, P. J., Memmert, D. & Raab, M., 02.10.2019, In : Research Quarterly for Exercise and Sport. 90, 4, p. 651-665 15 p.

### **On the examination couch: The relationship between the egocentric perspective and the attentional focus**

Hüttermann, S., Noel, B. & Memmert, D., 17.02.2019, In : Journal of cognitive psychology. 31, 2, p. 240-249 10 p.

### **Coordinated gaze behaviour of handball referees: a practical exploration with focus on the methodical implementation**

Fasold, F., Noel, B., Wolf, F. & Hüttermann, S., 2019, In : Movement & Sport Sciences – Science & Motricité. 102, p. 71-79 9 p.

### **Regulatory Focus in Sport Revisited: Does the Exact Wording of Instructions Really Matter?**

Klatt, S. & Noël, B., 2019, In : Sport, Exercise, and Performance Psychology.

### **Temporal decision-making: The interplay of goalkeepers and penalty takers**

Noël, B., van der Kamp, J. & Klatt, S., 2019, *Abstract book: 15th European Congress of Sport & Exercise Psychology, Münster, Germany ; 15-20 July 2019*. Strauss, B., Halberschmidt, B., Utesch, T., Dreiskämper, D., Brückner, S., Tietjens, M., Storm, V., Schücker, L., Rosenfeld, F., Raue, C., Mentzel, S., Kolb, M., Henning, L. & Busch, L. (eds.). Münster: Department of Sport and Exercise Psychology, University of Muenster, p. 116 1 p.

### **Der Einfluss visueller und akustischer Reize im Tischtennis**

Klein-Soetebier, T., Klemp, M., Noel, B. & Hüttermann, S., 17.08.2018, *Instruktion vs. Selbstregulation im Sportspiel: 11. Sportspiel-Symposium der dvs vom 13.-15. September 2018 in Heidelberg*. Plessner, H., Borkenhagen, F., Heim, R. & Roth, K. (eds.). Feldhaus Edition Czwalina, p. 89 1 p. (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft; vol. 273).

### **Goalkeeping in the soccer penalty kick: it is time we take affordance-based control seriously!**

van der Kamp, J., Dicks, M., Navia, J. A. & Noel, B., 06.2018, In : German Journal of Exercise and Sport Research. 48, 2, p. 169-175 7 p.

**Die Bedeutung von visuellen und akustischen Reizen für das Erkennen und Ausführen von Schlagarten im Tischtennis**  
Klein-Soetebier, T., Noel, B. & Hüttermann, S., 10.05.2018, *50. Jahrestagung der asp "Die Psychophysiologie der Handlung": 10. - 12. Mai 2018 : Abstractband der 50. Jahrestagung der asp.* Borges, U., Bröker, L., Hoffmann, S., Hosang, T., Laborde, S., Liepelt, R., Lobinger, B., Löffler, J., Musculus, L. & Raab, M. (eds.). Bundesinstitut für Sportwissenschaft, p. 99-100 2 p.

#### **11 metrów: Psychologia rzutów karnych**

Memmert, D. & Noel, B., 2018, Kielce: Charaktery. 168 p.

#### **Eine alternative Sichtweise auf die Anwendbarkeit der Spieltheorie beim Elfmeterschießen**

Noel, B., van der Kamp, J. & Hüttermann, S., 2018, *50. Jahrestagung der asp "Die Psychophysiologie der Handlung": 10. - 12. Mai 2018 : Abstractband der 50. Jahrestagung der asp.* Borges, U., Bröker, L., Hoffmann, S., Hosang, T., Laborde, S., Liepelt, R., Lobinger, B., Löffler, J., Musculus, L. & Raab, M. (eds.). Bundesinstitut für Sportwissenschaft, p. 35-36 2 p.

#### **Eye tracking in high-performance sports: Evaluation of its application in expert athletes**

Hüttermann, S., Noel, B. & Memmert, D., 2018, In : *International journal of computer science in sport.* 17, 2, p. 182-203 22 p.

#### **Eye Tracking - Zusammenhang zwischen Blickverhalten und Entscheidungsfindung im Sport**

Noel, B., 2018, *Kongress Nachwuchsförderung NRW 2018: Umfeld Athlet - Kommunikation, Interaktion & Technologien ; Informationen zu den Vorträgen ; 23./24. April 2018 in Köln.* p. 8 1 p.

#### **Koordiniertes Blickverhalten beim Beachvolleyball zur Verbesserung der Entscheidungsfindung von Spitzensportlern/Spitzensportlerinnen**

Hüttermann, S., Noel, B., Harbecke, R., Veit, J. & Memmert, D., 2018, In : *BISp-Jahrbuch : Forschungsförderung ....* 2017/18, p. 295-299 5 p.

#### **Koordiniertes Blickverhalten des Schiedsrichtergespanns im Sportspiel Handball: eine praxisnahe Exploration mit Fokus auf die methodische Umsetzung**

Fasold, F., Noel, B. & Hüttermann, S., 2018, *50. Jahrestagung der asp "Die Psychophysiologie der Handlung": 10. - 12. Mai 2018 : Abstractband der 50. Jahrestagung der asp.* Borges, U., Bröker, L., Hoffmann, S., Hosang, T., Laborde, S., Liepelt, R., Lobinger, B., Löffler, J., Musculus, L. & Raab, M. (eds.). Deutsche Sporthochschule Köln, p. 49-50 2 p.

#### **SportlerInnen als besondere Risikogruppe bei Sportwetten: Forschungsstand und Perspektiven**

Jones, C. & Noel, B., 2018, In : *Zeitschrift für Wett- und Glücksspielrecht.* 03-04 (Beilage), p. 15-20 6 p.

#### **Attention towards the goalkeeper and distraction during penalty shootouts in association football: a retrospective analysis of penalty shootouts from 1984 to 2012**

Furley, P., Noel, B. & Memmert, D., 05.2017, In : *Journal of sports sciences.* 35, 9, p. 873-879 7 p.

#### **A review of behavioural measures and research methodology in sport and exercise psychology**

Meredith, S. J., Dicks, M., Noel, B. & Wagstaff, C. R. D., 2017, In : *International Review of Sport and Exercise Psychology.* 23 p.

#### **Elfmeter: Die Psychologie des Strafstoßes**

Memmert, D. & Noel, B., 2017, Göttingen: Hogrefe. 134 p.

#### **Evaluating erroneous offside calls in soccer**

Hüttermann, S., Noel, B. & Memmert, D., 2017, In : *PloS one.* 12, 3, 11 p., e0174358.

#### **Koordiniertes Blickverhalten im Beachvolleyball**

Hüttermann, S., Noel, B. & Memmert, D., 2017, *Cogito, ergo commoveo - Multitasking im Sport: Abstractband zur 15. Jahrestagung der dvs-Sektion Sportmotorik.* Augste, C. & Künzell, S. (eds.). Feldhaus, Edition Czwalina, p. 65-66 2 p. (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft; vol. 262).

**The attention window and attentional asymmetries: is the shape of the attentional spotlight symmetric or not?**

Noel, B., Hüttermann, S. & Memmert, D., 2017, *Abstracts of the 59th Conference of Experimental Psychologists: TeaP 2017*. Goschke, T., Bolte, A. & Kirschbaum, C. (eds.). Pabst Science Publishers, p. 165 1 p.

**Courting on the beach: how team position implicitly influences decision-making in beach volleyball serves**

Noel, B., Hüttermann, S., van der Kamp, J. & Memmert, D., 2016, In : *Journal of cognitive psychology*. 28, 7, p. 868-876 9 p.

**Just play it - Innovative, international approaches to games: Die 6. Internationale Teaching Games for Understanding Konferenz (TGfU) trifft das 10. dvs-Sportspiel-Symposium vom 25.–27. Juli 2016 an der Deutschen Sporthochschule Köln**  
Furley, P., Fasold, F., Hüttermann, S., Klein-Soetebier, T., Kreitz, C., Noel, B., Rein, R. & Memmert, D., 2016, Hamburg: Feldhaus, Edition Czwalina. 353 p. (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft ; vol. 258)

**Scan direction influences explicit but not implicit perception of a goalkeeper's position.**

Noël, B., van der Kamp, J., Masters, R. & Memmert, D., 2016, In : *Attention perception & psychophysics*. 78, 8, p. 2494-2499 6 p.

**The off-center effect in soccer penalty kicking as an approach to distinguish different thresholds of perception in a natural task environment**

Noel, B., van der Kamp, J., Weigelt, C. M. & Memmert, D., 2016, *58. Tagung experimentell arbeitender Psychologen: TeaP 2016*. Funke, J., Rummel, J. & Voss, A. (eds.). Pabst Science Publishers, p. 238 1 p.

**What a penalty taker should and should not know: How having too much information can hinder penalty kick performance**

Noel, B., 2016, Amsterdam: Vrije Universiteit. 152 p.

**Implicit goalkeeper influences on goal side selection in representative penalty kicking tasks.**

Noël, B., van der Kamp, J. & Memmert, D., 12.08.2015, In : *PLoS one*. 10, 8, 8 p., e0135423.

**The Role of Context Intensity and Working Memory Capacity in the Consumer's Processing of Brand Information in Entertainment Media**

Rumpf, C., Noel, B., Memmert, D. & Breuer, C., 01.07.2015, In : *Psychology & Marketing*. 32, 7, p. 764-770

**Asymmetries in spatial perception are more prevalent under explicit than implicit attention**

Noel, B., Memmert, D., Weigelt, M. & van der Kamp, J., 2015, In : *Consciousness and cognition*. 34, July, p. 10-15 6 p.

**Asymmetries in spatial perception are more prevalent under explicit than implicit attention.**

Noel, B., van der Kamp, J., Weigelt, M. & Memmert, D., 2015, *Poster presented at the inaugural International Convention of Psychological Science*.

**Implizite Einflüsse auf die Entscheidungsfindung im Beachvolleyball**

Noel, B., Hüttermann, S., van der Kamp, J. & Memmert, D., 2015, *asp-Tagung*.

**Rumination and Performance in Dynamic Team Sport**

Roy, M., Memmert, D., Frees, A., Radzevick, J., Pretz, J. E. & Noel, B., 2015, In : *Frontiers in Physiology*. 6, January, 7 p.

**The development of a method for identifying penalty kick strategies in association football**

Noël, B., Furley, P., van der Kamp, J., Dicks, M. & Memmert, D., 10.06.2014, In : *Journal of sports sciences*. p. 1-10 10 p.

**Einflussfaktoren auf Erfolg und Misserfolg beim Elfmeterschießen: Eine empiriegeleitete retrospektive Analyse der Europa- und Weltmeisterschaften von 1982 bis 2012**

Noel, B., Furley, P., Hüttermann, S., Nopp, S., Vogelbein, M. & Memmert, D., 2014, In : *Zeitschrift für Sportpsychologie*. 21, 2, p. 51-62 12 p.

### **Distinguishing between penalty kick strategies**

Noel, B., Furley, P., van der Kamp, J., Dicks, M. & Memmert, D., 2013, *18th Annual Congress of the European College of Sport Science. Unifying Sport Science*.

### **Sportspiele**

Memmert, D., König, S., Schwab, S., Hagemann, N., Loffing, F., Noel, B., Dicks, M., Furley, P., Pabst, J., Büsch, D., Plessner, H., Schul, K., Kollath, E., Rathschlag, M., Hillmann, W., Götsch, W., Maier, P., Bollmeier, N., Schiefler, B. & Rhefus, R., 2013, *Sport : das Lehrbuch für das Sportstudium*. Güllich, A. & Krüger, M. (eds.). Heidelberg: Springer Verlag, p. 549-595 47 p.

### **Gaze behaviour during the soccer penalty kick: An investigation of the effects of strategy and anxiety**

Noel, B. & van der Kamp, J., 2012, In : *International journal of sport psychology*. 43, p. 326-345

### **Sponsorship information processing: The moderating role of arousal and working memory capacity**

Rumpf, C., Noel, B., Breuer, C. & Memmert, D., 2012, *4th Biennial Conference on the Economics and Psychology of Football*.

### **Blickverhalten beim Fußballerlfmeter**

Noel, B. & van der Kamp, J., 2011, *Embodiment: Wahrnehmung - Kognition - Handlung. Tagung der dvs-Sektion Sportmotorik vom 20.-22. Januar 2011 in Köln*. Heinen, T., Milek, A., Hohmann, T. & Raab, M. (eds.). Hundt Druck

### **Einflüsse auf das Blickverhalten von Elfmeterschützen**

Noel, B. & van der Kamp, J., 2011, *53. Tagung experimentell arbeitender Psychologen*.

## **Projects**

### **Blickverhalten in den Sportspielen**

Klatt, S., Fasold, F., Schul, K., Seifriz, F., Noël, B. & Nicklas, A.

### **BVA Blickverh. Beachvolleyball**

Klatt, S., Memmert, D. & Noël, B.

### **DFG Bewusstseinsprozesse**

Memmert, D., Weigelt, M., van der Kamp, J. & Noël, B.  
01.01.14 → 31.12.16

### **DFL Schiedsrichterleistungen**

Memmert, D., Fasold, F., Klatt, S., Noël, B., Harbecke, R., Wühr, P. & Simons, D. J.  
30.08.15 → 31.05.16

### **Spielsucht**

Memmert, D., Noël, B., Kursawe, W. & Hambüchen, T.  
01.01.17 → 31.12.18

### **Wahrnehmung im Tischtennis**

Klein-Soetebier, T., Klatt, S. & Noël, B.  
01.01.18 → 31.12.19