

Curriculum Vitae

Mag. Dr. Oswald David Kothgassner

Leiter der Stress in Childhood and Adolescence - Research Unit (SCAR-Uni)
Universitätsassistent (post-doc)
Klinischer Psychologe und Gesundheitspsychologe
Sicherheitsvertrauensperson



Kontakt

Klinik: Universitätsklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie
Arbeitsgruppe: Virtual Reality Intervention & Stress Research Laboratory
Adresse: Währinger Gürtel 18-20, 1090 Wien
Website: <https://kjp.meduniwien.ac.at/wissenschaft-forschung/virtual-reality-intervention-stress-research-lab-vris-lab/>
Kontakt: oswald.kothgassner@meduniwien.ac.at

Akademische Berufserfahrung

01.2019 – jetzt **Universitätsassistent (post-doc)**, Leiter der Arbeitsgruppe Stress in Child and Adolescence, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie, Medizinische Universität Wien

05.2016 – 12.2018 **Klinischer Psychologe**, Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien, Abteilung Klinische Psychologie der Ärztlichen Direktion, Medizinischer Universitätscampus, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

09.2015 – 01.2016 **Fachausbildungskandidat für Klinische Psychologie**, Allgemeines Krankenhaus der Stadt Wien, Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Kinder- und Jugendpsychiatrie

11.2011 – 12.2014 **Universitätsassistent (prae-doc)**, Co-Leitung des Virtual Reality Laboratory, Universität Wien, Institut für Angewandte Psychologie: Gesundheit, Entwicklung und Förderung, Arbeitsgruppe Klinische Psychologie

09.2013 – 11.2013 **Gastforscher**, Technische Universität Eindhoven, Department of Industrial Engineering and Innovation Science

12.2011 – 02.2013 **Co-Projektleiter**, Universität Wien, Projekt: ICARUS – Leitung eines interdisziplinären Teams aus PsychologInnen und InformatikerInnen, Förderung: FFG

09.2009 – 11.2011 **Studienassistent**, Universität Wien, Institut für Klinische, Biologische und Differentielle Psychologie

Akademischer Bildungsweg

Doktor der Naturwissenschaften (Dr. rer. nat.)
Abschluss (summa cum laude)
03.2017 Dissertation: „Der Einfluss virtueller sozialer Interaktionen auf die subjektive, physiologische und endokrinologische Stressantwort“

08.2012-03.2017	Doktoratsstudium der Naturwissenschaften und technischen Wissenschaften (Psychologie) , Universität Wien
01.2016	Eintragung in die Liste der Klinischen PsychologInnen (Nr. 11103), am 29.01.2016 , des Bundesministeriums für Gesundheit, Österreich
01.2016	Eintragung in die Liste der GesundheitspsychologInnen (Nr. 11095), am 29.01.2016 , des Bundesministeriums für Gesundheit, Österreich
04.2014-02.2015	Theoretische Fachausbildung zum Klinischen Psychologen und Gesundheitspsychologen , Österreichische Akademie für Psychologie
10.2011	Magister der Naturwissenschaften (Mag. rer. nat.) , Universität Wien Abschluss (mit Auszeichnung) in Klinischer Psychologie und Psychologischer Diagnostik Diplomarbeit: „ <i>Psychosoziale Beeinträchtigungen von Patienten mit fokaler Hyperhidrosis unter besonderer Beachtung der Lebensqualität</i> “
10.2004 – 10.2011	Diplomstudium Psychologie , Universität Wien Vertiefung in Klinische Psychologie, Gesundheitspsychologie und Spezifische Aspekte der Interventionspsychologie

Esteem Factors

Wissenschaftliche Funktionen

- **Generalsekretär im Vorstand** der Österreichischen Gesellschaft für Klinische Psychologie des Kindes- und Jugendalters (ÖGKP-KJ) (2017-jetzt)
- **Mitglied des Sprecherteams** des Klinisch-psychologischen Fachgremiums der Medizinischen Universität Wien und des Allgemeinen Krankenhauses der Stadt Wien (Funktionsperiode 2017-2019)
- **Präsident** der Komm- mit- ment Gesellschaft für psychologische Forschung und Praxis am Österreichischen Gewerbeverein (2016-jetzt)
- **Co-Chair** der 7. Tagung für Klinische Psychologie im Krankenhaus des Klinisch-psychologischen Fachgremiums am AKH Wien/MedUni Wien in Wien (2019)
- **Chair** des 15th International Conference on Presence der International Society for Presence Research in Wien (2014)
- **Mitglied des Programme Committee** der International Conference on Presence (2014)
- **Mitglied des Boards** für die Evaluation von eLearning Plattformen der UTB Verlagsgruppe (2014)
- **Mitglied des Programme Committee** der Ambient Assisted Living Workshops on Research on Innovative Solutions for Elderly, AAL RISE Workshops (2010-2012)

Wissenschaftliche Auszeichnungen und Preise

- **2019: ESCAP 2nd Best Poster Award** der European Society for Child and Adolescent Psychiatry im Rahmen der 18. Internationalen Tagung der European Society for Child and Adolescent Psychiatry für Kothgassner et al.: VR Attention School: A virtual reality game-based training for adolescents with ADHD
- **2018: Bank Austria Forschungspreis** der Stiftung der Bank Austria zur Förderung der Wissenschaft und Forschung an der Universität Wien; Anerkennungspreis/Recognition Award 2018 (EUR 1.000,-)

- **2014: Wilhelm-Exner Preis** für Klinische Psychologie und Gesundheitspsychologie (EUR 1.000,--)
- **2014: Best Paper Awards** der International Society for Presence Research (ISPR) im Rahmen der 15th International Conference on Presence in Vienna 2014 für Kothgassner et al.: Does social exclusion hurt virtually like it hurts in real-life? The role of agency and social presence in the perception and experience of social exclusion.
- **2013: Best Paper Award** der International Federation for Information Processing auf der 12th International Conference on Entertainment Computing in Sao Paulo 2013 für Kothgassner et al.: Debunking differences between younger and older adults using a collaborative virtual environment.
- **2012: Top Paper Award** der International Society for Presence Research im Rahmen der 14th International Conference on Presence Research in Philadelphia 2012 für Felnhofer et al.: Is virtual reality made for men only? Exploring gender differences in the sense of presence.
- **2012: Best Paper Award** der International Federation for Information Processing auf der 11th International Conference on Entertainment Computing in Bremen 2012 für Kothgassner et al.: A virtual training tool for giving talks: A cognitive-behavioural exposure approach
- **2007: Best Poster Award** am 15th International Conference on Eating Disorders in Alpbach 2007 für Kothgassner et al.: Männer haben's schwer, nehmen's leicht? Eine experimentelle Studie zum Einfluss von Modelbildern auf Selbstwert und Körperzufriedenheit.

Drittmittel und Förderungen

- **2020: Understanding social development from childhood to adulthood using new ecological methods** - PI
Fördergeber: Comprehensive Center of Pediatrics/Medizinische Universität Wien, CCP Starter Grant
Projektlaufzeit: 01.09.2020-31.08.2021, *Bewilligte Mittel:* EUR 1.600,--
- **2019: Friend or foe? Evaluation eines Virtuellen Realitäts-(VR) Paradigmas zur Stressreduktion bei Kindern und Jugendlichen während der chirurgischen Entfernung eines eingewachsenen Zehennagels** - Co-PI
Fördergeber: Comprehensive Center of Pediatrics/Medizinische Universität Wien, CCP Starter Grant
Projektlaufzeit: 01.10.2019-31.09.2021, *Bewilligte Mittel:* EUR 5.000,--
- **2013: Travel Grant "Internationale Kommunikation"** – Stipendiat
Fördergeber: Österreichischen Forschungsgemeinschaft, OeFG (Stipendiat)
Projektlaufzeit: 01.09.2013-30.11.2013, *Bewilligte Mittel:* EUR 1.400,--
- **2013: KWA-Grant** - Stipendiat
Fördergeber: Universität Wien
Projektlaufzeit: 01.09.2013-30.11.2013, *Bewilligte Mittel:* EUR 1.300,--
- **2012: Information- and Communication technology Applications: Research on User-oriented Solutions (ICARUS)** – Co-PI
Fördergeber: Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH (FFG), Programm Benefit (Projektnummer: 831199) (PI: Kryspin-Exner)
Projektlaufzeit: 01.11.2012 – 31.12.2013, *Bewilligte Mittel:* EUR 99.597,--
- **2012: Young Researchers Research on Innovative Solutions for Elderly (YR-RISE)** – Co-PI
Fördergeber: EU AAL Programme (PI: Kryspin-Exner)
Projektlaufzeit: 01.03.2012-31.12.2012, *Bewilligte Mittel:* 27.034,--
- **2011: Young Researchers Research on Innovative Solutions for Elderly (YR-RISE)** – Co-PI
Fördergeber: EU AAL Programme (PI: Kryspin-Exner)

Projektlaufzeit: 01.06.2011-31.01.2012, Bewilligte Mittel: 16.958,--

- **2010: Young Researchers workshop: Research on Innovative Solutions for Elderly (YR-RISE)** – Co-PI

Fördergeber: Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft mbH (FFG), Program Benefit (Projektnummer: 826409) (PI: Kryspin-Exner)

Projektlaufzeit: 01.04.2010-31.12.2010, Bewilligte Mittel: 19.705,--

Funktionen in Editorial Boards für internationalen peer-reviewed Zeitschriften

- **Editor-in-Chief** bei *Digital Psychology*
- **Review Editor (Editorial Board Member)** bei *Frontiers in Digital Health*

Gutachtertätigkeit für internationale Fachzeitschriften

- Addictive Behaviour
- Annals of Clinical and Laboratory Research
- Applied Sciences
- Behavioural Processes
- Behavioral Sciences
- Brain Sciences
- BMC Public Health
- Borderline Personality Disorder and Emotion Dysregulation
- The Canadian Journal of Psychiatry
- Clinical Psychiatry (multiple Reviews)
- Child and Adolescent Psychiatry and Mental Health (multiple Reviews)
- Computers in Human Behavior (multiple Reviews)
- Cyberpsychology, Behavior and Social Networking (multiple Reviews)
- Frontiers in Digital Health
- Early Interventions in Psychiatry
- Educational Research and Review (multiple Reviews)
- European Eating Disorders Review (multiple Reviews)
- European Journal of Psychotraumatology
- Family Medicine and Community Health
- Frontiers in Psychology
- Information
- Interacting with Computers
- International Journal of Human Computer Interaction
- International Journal of Environmental Research and Public Health (multiple Reviews)
- JMIR Mental Health
- Journal of Clinical Medicine
- The Journal of Clinical Psychiatry
- Journal of Medical Internet Research
- Journal of Military, Veteran and Family Health
- Journal of Neurology & Neuroscience
- Learning and Individual Differences
- Medicina
- Mental Health in Family Medicine
- Neuropsychiatrie
- Personality and Social Psychology Bulletin
- Physiology & Behavior (multiple Reviews)
- PSYCH
- Psychology Research and Behavior Management

- Psychological Trauma: Theory, Research, Practice, and Policy
- Psychoneuroendocrinology
- Resonanzen
- Presence: Teleoperations and virtual environments (multiple Reviews)
- Scientific Reports
- Sensors
- Social Psychiatry and psychiatric Epidemiology (multiple Reviews)
- Sports
- Symmetry
- Technology in Society
- Transactions on Affective Computing
- World Allergy Organisation Journal

Gutachtertätigkeit für wissenschaftliche Fördergeber

- Jubiläumsfond der Österreichischen Nationalbank (OeNB)
- Swiss National Science Foundation (SNF)

Gutachtertätigkeit für wissenschaftliche Proceedingsbeiträge

- 15. Konferenz für Wirtschaftsinformatik (WI2020), 09.-11. März 2020, Potsdam, Germany
- 15th International Conference on Presence (ISPR Society Conference), 17.-19. April 2014, Vienna
- 4th YR-RISE Workshop on Research for innovative solutions for the elderly, September 24.-27. 2012, Eindhoven, Netherlands
- 3rd YR-RISE Workshop on Research for innovative solutions for the elderly, September 26.-28. 2011, Lecce, Italy

Mitgliedschaften

- Berufsverband österreichischer PsychologInnen (BÖP)
- Deutsche Gesellschaft für Verhaltensmedizin und Verhaltensmodifikation (DGVM)
- European Society on Child and Adolescent Psychiatry (ESCAP)
- International Society for Presence Research (ISPR)
- Komm-mit-ment Gesellschaft (KMM)
- Österreichische Gesellschaft für Klinische Psychologie des Jugendalters (ÖGKP-KJ)

Publikationen

Artikel (full papers, peer-reviewed)

In press

1. Kothgassner, O. D. & Felnhofer, A. (in press). Lack of research on efficacy of Virtual Reality Exposure Therapy (VRET) for anxiety disorders in children and adolescents: A systematic review. *Neuropsychiatrie*.
2. Knaust, T., Felnhofer, A., Kothgassner, O. D., Höllmer, H., Gorzka, R. J. & Schulz, H. (in press). Virtual trauma interventions for the treatment of post-traumatic stress disorders: A scoping review. *Frontiers in Psychology*.
3. Hoppenstedt, B., Probst, T., Reichert, M., Schlee, W., Kammerer, K., Spiliopoulou, M., Schobel, J., Winter, M., Felnhofer, A., Kothgassner, O.D., Pryss, R. (in press). Evaluating Usability Aspects of a Mixed Reality Solution for Immersive Analytics in Industry 4.0 Scenarios. *JOVE - Journal of Visualized Experiments*.
4. Laczkovics, C., Kothgassner, O. D., Felnhofer, A. & Klier, C. (in press). Cannabidiol in an adolescent with multiple substance abuse, social anxiety and depression. *Neuropsychiatrie*.

2021

5. Kothgassner, O. D., Goreis, A., Glenk, L. M., Kafka, J.X., Beutl, L., Kryspin-Exner, I., Hlavacs, H., Palme, R. & Felnhofer, A. (2021). Virtual and real-life ostracism and its impact on a subsequent acute stressor. *Physiology & Behavior* 228, 113205.

2020

6. Kothgassner, O. D., Robinson, K., Goreis, A., Ougrin, D. & Plener, P. L., (2020). Does treatment method matter? A meta-analysis of the past 20 years of research on therapeutic interventions for self-harm and suicidal ideation in adolescents. *Borderline Personality Disorder and Emotion Dysregulation* 7, 9.
7. Kothgassner, O. D. & Felnhofer, A. (2020). Does virtual reality help to cut the Gordian knot between ecological validity and experimental control? *Annals of the International Communication Association* 44(3), 210-218.
8. Kothgassner, O. D., Plener, P. L., Sachser, C., Witt, A., Brähler, E. & Fegert, J. M. (2020). Adverse childhood experiences and avatar preferences in online-games: Results from a population-based survey in Germany. *Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie*, 48, 15-23.
9. Glenk, L.M*, Kothgassner, O.D.*, Felnhofer, A., Gotovina, J., Pranger, Ch. Jensen, A.; Mothes-Luksch, N., Goreis, A., Palme, R., Jensen-Jarolim, E. (2020). Salivary Cortisol responses to acute stress vary between allergic and healthy individuals: The role of plasma oxytocin, emotion regulation strategies, reported stress and anxiety. *Stress - The International Journal on the Biology of Stress* 23(3), 275-283.
10. Huscsava, M., Plener, P., & Kothgassner, O. D. (2020). Teletherapy for adolescent psychiatric outpatients: the soaring flight of so far idle technologies during the COVID-19 pandemic. *Digital Psychology, Digital Psychology* 1 (2), 32-35.
11. Goreis, A. & Kothgassner, O. D. (2020). Social Media as vehicle for conspiracy beliefs on COVID-19. *Digital Psychology* 1 (2), 36-39.
12. Bejarano Á., Canal-Bedia, R., Magán-Maganto, M., Fernández-Álvarez, C., Cilleros-Martín, V., Sánchez-Gómez, C., García-Primo, P., Sweeney, M.R., Boilson, A., García-Pérez, L., Roeyers, H., Van Der Paelt, S., Schendel, D., Warberg, C., Cramer, S. Narzisi, A., Muratori, F., Scattoni, M. L., Moilanen, A., Yliherva, A., Saemundsen, E., Jónsdóttir, S.L., Efrim-Budisteanu, M., Arghir, A., Papuc, S.M., Vicente, A., Rasga, C., Rogé, B., Guillon, Q., Baduel, S., Kafka, J.X., Poustka, L., Kothgassner, O. D., Kawa, R., Pisula, E., Sellers, T. & Posada, M. (2020). Early Detection, Diagnosis and Intervention Services for Young Children with Autism Spectrum Disorder across Europe: Family and Professional Perspectives. *Journal of Autism and Developmental Disorders* 50(9), 3380-3394.

13. Felnhofner, A., Bussek, T., Goreis, A., Kafka, J. X., König, D., Klier, C., Zesch, H., & Kothgassner, O. D. (2020). Mothers' and fathers' perspectives on the causes of their child's disorder. *Journal of Pediatric Psychology* 45(7), 803-811.
14. Goreis, A., Felnhofner, A., Kafka, J. X., Probst, T. & Kothgassner, O.D. (2020). Efficacy of self-management smartphone-based apps for post-traumatic stress disorder symptoms: A systematic review and meta-analysis. *Frontiers in Neuroscience* 14:3.
15. Özlü-Erkilic, Z., Wenzel, T., Kothgassner, O.D., & Akkaya-Kalayci, T. (2020). Transcultural Differences in Risk Factors and in Triggering Reasons of Suicidal and Self-Harming Behaviour in Young People with and without a Migration Background. *International Journal of Environmental Research and Public Health* 17, 6498.

2019

16. Kothgassner, O. D., Goreis, A., Kafka, J.X., Van Eickels, R. L., Plener, P. L., & Felnhofner, A. (2019). Virtual Reality Exposure Therapy for Post-traumatic Stress Disorder (PTSD): A Meta-Analysis. *European Journal of Psychotraumatology*, 10(1), 1654782
17. Fischer-Grote, L., Kothgassner, O. D.* & Felnhofner, A.* (2019). Risk factors for problematic smartphone use in children and adolescents: A review of existing literature. *Neuropsychiatrie* 33(4) 179-190.
18. Felnhofner, A., Goreis, A., Bussek, T., Kafka, J.X., König, D., Klier, C., Zesch, H. & Kothgassner, O.D. (2019). Evaluating parents' and children's assessments of competence, health related quality of life and illness perception. *Journal of Child and Family Studies* 28(10), 2690–2699.
19. Völkl-Kernstock, S., Kleteschka-Pulka, M., Felnhofner, A., Kothgassner, O. D., Skala, K., Hansmann, B. & Wenzel, T. (2019). Psychopathology and Quality of life in child victims of violent crime as factors for forensic multilevel assessment - a pilot investigation. *Frontiers in Psychiatry*, 424664.
20. Felnhofner, A., Kaufmann, M., Atteneder, K., Kafka, J.X., Hlavacs, H., Beutl, L., Hennig-Fast, K., & Kothgassner, O. D. (2019). The mere presence of an attentive and emotionally responsive virtual character influences focus of attention and perceived stress. *International Journal of Human-Computer Studies*, 132, 45-51.
21. Hoppenstedt, B., Probst, T. Reichert, M., Schlee, W., Kammerer, K., Spiliopoulou, M., Schobel, J., Zimoch, M., Felnhofner, A., Kothgassner, O. D., Pryss, R. (2019). Applicability of Immersive Analytics in Mixed Reality: Usability Study. *IEEE Access* 7, 8723024, 71921-71932.
22. Kothgassner, O. D., Goreis, A., Kafka, J.X., Kaufmann, M., Atteneder, K., Beutl, L., Hennig-Fast, K., Hlavacs, H. & Felnhofner, A. (2019). Virtual social support buffers stress response: An experimental comparison of real-life and virtual social support prior to a social stressor. *Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry* 63, 57-65.
23. Felnhofner, A., Hlavacs, H., Beutl, L., Kryspin-Exner, I., & Kothgassner, O. D. (2019). Physical presence, social presence and anxiety in participants with social anxiety disorder during virtual cue exposure. *Cyberpsychology, Behavior & Social Networking* 22(1), 46-50.

2018

24. Krösl, K., Felnhofner, A., Kafka, J. X., Schuster, L., Rinnerthaler, A., Wimmer, M., & Kothgassner, O. D. (2018). The virtual schoolyard: attention training in virtual reality for children with attentional disorders. *ACM SIGGRAPH, 2018*, a 27.
25. Gotovina, J., Pranger, C.L., Jensen, A.N., Wagner, S., Kothgassner, O.D., Mothes-Luksch, N., Palme, R., Larenas-Linnemann, D., Singh, J., Mösges, R., Felnhofner, A., Glenk, L. M. & Jensen-Jarolim, E. (2018). Elevated oxytocin and noradrenaline indicate higher stress levels in allergic rhinitis patients: Implications for the skin prick diagnosis in a pilot study. *PloS One* 13(5): e0196879.
26. Kothgassner, O. D., Goreis, A., Kafka, J.X., Hlavacs, H. Beutl, L., Kryspin-Exner, I. & Felnhofner, A. (2018). Agency and gender influence older adults' presence-related experiences in an interactive virtual environment. *Cyberpsychology, Behavior, and Social Networking* 21(5), 318-324.

27. Akkaya-Kalayci, T., Kapusta, N. D., Winkler, D., Kothgassner, O. D., Popow, C., & Özlü-Erkilic, Z. (2018). Triggers for attempted suicide in Istanbul youth, with special reference to their socio-demographic background. *International Journal of Psychiatry in Clinical Practice*, 22(2), 95-100.
28. Felnhofer, A., Kafka, J.X., Hlavacs, H., Beutl, L., Kryspin-Exner, I. & Kothgassner, O.D. (2018). Meeting others virtually in a day-to-day setting: Investigating social avoidance and prosocial behavior towards avatars and agents. *Computers in Human Behavior* 80, 399-406.

2 0 1 7

29. Kothgassner, O. D., Griesinger, M., Kettner, K., Wayan, K., Völkl-Kernstock, S., Hlavacs, H., Beutl, L. & Felnhofer, A. (2017). Real-life prosocial behavior decreases after being socially excluded by avatars, not agents. *Computers in Human Behavior* 70, 261-269.

2 0 1 6

30. Völkl-Kernstock, S., Skala, K., Klompfer, S. & Kothgassner, O. D. (2016). Zur diagnostischen Relevanz des CBCL und YSR bei Diagnose einer PTBS im Jugendalter. *Neuropsychiatrie* 30 (4), 207-215.
31. Felnhofer, A., Kothgassner, O. D. & Klier, C. (2016). How to prevent depression? Current directions and future challenges in children with chronic medical conditions. *Psychiatria Danubina*, 28(4), 441-451.
32. Völkl-Kernstock, S., Kogler, S. & Kothgassner, O. D. (2016). Wenn Eltern der Erziehung eines Kindes nicht gewachsen sind: Auswirkungen von neuen Lebensformen und Beziehungsabbrüchen auf die Entwicklung von Kindern und Jugendlichen innerhalb stationärer Fremdunterbringungssettings. *Interdisziplinäre Zeitschrift für Familienrecht*, 11(5), 332-338.
33. Kothgassner, O. D., Hlavacs, H., Beutl, L., Glenk, I., Palme, R. & Felnhofer, A. (2016). Two Experimental Virtual Paradigms for Stress Research: Developing Avatar-Based Approaches for Interpersonal and Evaluative Stressors. *Lecture Notes in Computer Science*, 9926, 51-62.
34. Kothgassner, O. D.*, Felnhofer, A.*, Hlavacs, H., Beutl, L., Palme, R., Kryspin-Exner, I., & Glenk, L. M. (2016). Salivary cortisol and cardiovascular reactivity to a public speaking task in a virtual and real-life environment. *Computers in Human Behavior*, 62, 124-135.

2 0 1 5

35. Felnhofer, A.*, Kothgassner, O.D.*, Schmidt, M., Heinzle, A.-K., Beutl, L., Hlavacs, H. & Kryspin-Exner, I. (2015). Is virtual reality emotionally arousing? Investigating five emotion inducing virtual park scenarios. *International Journal of Human-Computer Studies*, 82, 48-56.

2 0 1 4

36. Kothgassner, O.D. (2014). Experimentelle virtuelle Szenarien mit Real-Time Monitoring für psychologisches Stressmanagement: Highlights der Psychotherapieforschung Review. *Verhaltenstherapie und Verhaltensmedizin*, 35(4), 381-383.
37. Felnhofer, A.*, Kothgassner, O.D.*, Hetterle, T., Beutl, L., Hlavacs, H. & Kryspin-Exner, I. (2014). Afraid to be there? Evaluating the relation between presence, self-reported anxiety and heart rate in a virtual public speaking task. *Cyberpsychology, Behavior and Social Networking*, 17(5), 310-316.
38. Glenk, L. M., Kothgassner, O. D., Stetina, B.U., Palme, R., Kepplinger, B. & Baran, H. (2014). Salivary cortisol and behavior in therapy dogs during animal-assisted interventions: A pilot study. *Journal of Veterinary Behavior: Clinical Applications and Research* 9 (3), 98-106.

39. Kothgassner, O. D., Kafka, J. X., Rudyk, J., Beutl, L., Hlavacs, H. & Felnhofer, A. (2014). Does social exclusion hurt virtually like it hurts in real-life? The role of agency and social presence in the perception and experience of social exclusion. *Proceedings of the International Society for Presence Research*, 45-56.
40. Felnhofer, A., Hetterle, T., Schmidt, M., Kryspin-Exner, I. & Kothgassner, O.D. (2014). Challenging gender differences in physical presence: Affective states, spatial abilities and presence in a relaxing virtual park. *Proceedings of the International Society for Presence Research*, 161-166.
41. Felnhofer, A.*, Kothgassner, O.D.*, Hauk, N., Beutl, L., Hlavacs, H. & Kryspin-Exner, I. (2014). Physical and social presence in collaborative virtual environments: Exploring age and gender differences with respect to empathy. *Computers in Human Behavior*, 31, 272-279.

2 0 1 3

42. Schmidt, M.*, Kafka, J.X.*, Kothgassner, O.D., Hlavacs, H., Beutl, L. & Felnhofer, A. (2013). Why does it always rain on me? Influence of gender and environmental factors on usability, technology related anxiety and immersion in virtual environments. *Lecture Notes in Computer Science*, 8253, 394-402.
43. Felnhofer, A., Kothgassner, O.D. & Kryspin-Exner, I. (2013). Einwilligungsfähigkeit bei Demenz: Sensitivität des MMST in einer hypothetischen Einwilligungssituation und spezifische kognitive Korrelate. *Zeitschrift für Neuropsychologie*, 24 (4), 267-275.
44. Kothgassner, O.D.*, Felnhofer, A.*, Hlavacs, H., Beutl, L., Gomm, J., Hauk, N., Kastenhofer, E. & Kryspin-Exner, I. (2013). Debunking differences between younger and older adults using a collaborative virtual environment. *Lecture Notes in Computer Science*, 8215, 36-47.
45. Glenk, L. M., Kothgassner, O. D., Stetina, B. U., Palme, R., Kepplinger, B. & Baran, H. (2013). Therapy dogs' cortisol levels vary during animal-assisted interventions. *Animal Welfare*, 22 (3), 369-378.
46. Felnhofer, A.*, Kothgassner, O. D.*, Meier, K. & Kryspin-Exner, I. (2013). Emotionale Korrelate der Einwilligungsfähigkeit – Eine explorative Studie. *Zeitschrift für Psychiatrie, Psychologie und Psychotherapie*, 61 (2), 113-120.
47. Lehenbauer, M., Kothgassner, O. D., Kryspin-Exner, I. & Stetina, B.U. (2013). An online self-administered social skills training for young adults: Results from a pilot study. *Computers & Education*, 61, 217-224.

2 0 1 2

48. Felnhofer, A., Kothgassner, O. D., Beutl, L., Hlavacs, H. & Kryspin-Exner, I. (2012). Is virtual reality made for men only? Exploring gender differences in the sense of presence. *Proceedings of the International Society on Presence Research*, 103-112.
49. Kothgassner, O. D., Felnhofer, A., Beutl, L., Hlavacs, H., Lehenbauer, M. & Stetina, B. U. (2012). A virtual training tool for giving talks. *Lecture Notes in Computer Science*, 7522, 53-66.

2 0 1 1

50. Kryspin-Exner, I., Felnhofer, A. & Kothgassner, O. D. (2011). Die digitale Büchse der Pandora: Psychische Störungen im Cyberspace. *Neuropsychiatrie*, 25 (4), 172-182.
51. Stetina, B. U., Turner, K., Burger, E., Glenk, L. M., McElheney, J. C., Handlos, U. & Kothgassner, O. D. (2011). Learning emotion recognition from canines? Two for the road. *Journal of Veterinary Behavior: Clinical Applications and Research*, 6 (2), 108-114.

52. Stetina, B. U., Kothgassner, O. D., Lehenbauer, M. & Kryspin-Exner, I. (2011). Beyond the Fascination of Online-Games: Probing addictive behavior and depression in the World of Online-Gaming. *Computers in Human Behavior*, 27 (1), 473–479.

Buchbeiträge

2 0 1 8

1. Utermohlen, S.-A., Felnhofer, A., Goreis, A., Poustka, L. & Kothgassner, O. D. (2018). Neue Medien in der Versorgung von Kindern und Jugendlichen. In O. D. Kothgassner & A. Felnhofer (Hrsg.). *Klinische Cyberpsychologie und Cybertherapie* (S. 86-99). Wien: UTB facultas
2. Kothgassner, O. D., Laczkovics, C., Utermohlen, S.-A. & Felnhofer, A. (2018). Mediennutzung im stationären und teilstationären Setting. In O. D. Kothgassner & A. Felnhofer (Hrsg.). *Klinische Cyberpsychologie und Cybertherapie* (S. 111-120). Wien: UTB facultas
3. Kothgassner, O. D. & Kafka, J. X. (2018). Cybermobbing & Cyberstalking. In O. D. Kothgassner & A. Felnhofer (Hrsg.). *Klinische Cyberpsychologie und Cybertherapie* (S. 154-164). Wien: UTB facultas
4. Kafka, J. X. & Kothgassner, O. D. (2018). Der digitale Werther-Effekt: die Auswirkungen des Internets bei Suizidalität und selbstverletzendem Verhalten.. In O. D. Kothgassner & A. Felnhofer (Hrsg.). *Klinische Cyberpsychologie und Cybertherapie* (S. 199-206). Wien: UTB facultas

2 0 1 7

1. Kryspin-Exner, I. Kothgassner, O. D. & Felnhofer, A. (2017). Clinical Psychology in Central Europe. In S. Hofmann (Ed.) *International Perspectives on Psychotherapy* (S. 87-106). New York: Springer Nature.
2. Glenk, L.M. & Kothgassner, O.D. (2017). Life out of Balance: Stress-related disorders in animals and humans. In E. Jarolim-Jenson (Ed.). *Comparative Medicine: Disorders linking humans with their animals* (S. 97-107). Heidelberg: Springer.

2 0 1 4

3. Felnhofer, A. & Kothgassner, O. D. (2014). Does Gender Matter? Exploring Experiences of Physical and Social Presence in Men and Women. In G. Riva, J. Waterworth & D. Murray (Eds.) *Interacting with Presence: HCI and the Sense of Presence in Computer-mediated Environments*. (S. 152-163). DeGruyter

2 0 1 3

4. Felnhofer, A., Heinzle, A.-K. & Kothgassner, O.D. (2013). Game experience and behavior in young women: A comparison of interface technologies. In Kempster, G. & Künz, A. (Eds.) *Natural User Interfaces*, e12. Dornbirn: FH-Dornbirn Eigenverlag
5. Kothgassner, O.D., Felnhofer, A., Beutl, L., Heinzle, A.-K., Gomm, J., Kastenhofer, E., Hauk, N., Hlavacs, H. & Kryspin-Exner, I. (2013). Geschlechtsunterschiede in der Nutzung von kollaborativen virtuellen Umwelten bei gesunden Älteren: Der Einfluss von Sozialer Präsenz, Benutzerfreundlichkeit und Technikängstlichkeit. In Kempster, G. & Künz, A. (Eds.) *Natural User Interfaces*, e12. Dornbirn: FH-Dornbirn Eigenverlag

2 0 1 2

6. Felnhofer, A. & Kothgassner, O. D. (2012). Physical and mental well-being and care for older adults with cognitive impairments and their relatives and carers. In I. Bierhoff, H. H. Nap, W. Rijnen & R. Wichert (Eds.). *Partnerships for Social Innovation in Europe*. (S.37-39). Eindhoven: SH.

7. Kryspin-Exner, I., Felnhofer, A., Gomm, J., Kothgassner, O. D. & Weber, D. (2012). Research on Innovative Solutions for Elderly. In I. Bierhoff, H. H. Nap, W. Rijnen & R. Wichert (Eds.). *Partnerships for Social Innovation in Europe*. (S.541-552). Eindhoven: SH.
8. Lehenbauer, M., Kothgassner, O. D., Felnhofer, A. & Glenk, L. M. (2012). Play for Change? A psychological view on computer games. In J. Wimmer, K. Mitgutsch & H. Rosenstingl (Eds.). *Applied Playfulness* (S. 55-66). Vienna: New Academic Press.
9. Stetina, B. U., Felnhofer, A., Kothgassner, O.D. & Lehenbauer, M. (2012). Games for Health: Have fun with virtual reality. In C. Eichenberg (Ed.). *Virtual Reality in Psychological, Medical and Pedagogical Applications*. (S. 65-80). Rijeka: InTech.

2 0 1 1

10. Kothgassner, O. D. & Bertacco, M. (2011). Ethische Prinzipien der (klinisch-)psychologischen Diagnostik. In A. Felnhofer, O.D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Ethik in der Psychologie*. (S. 217-231). Wien: UTB facultas.wuv.
11. Kothgassner, O. D., Weber, D., Felnhofer, A. & Kryspin-Exner, I. (2011). Geroethics. Ethische Aspekte im Umgang mit assistiven Technologien und altersbedingten Erkrankungen. In A. Felnhofer, O.D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Ethik in der Psychologie*. (S. 148-159). Wien: UTB facultas.wuv.
12. Felnhofer, A., Kothgassner, O. D., Kastenhofer, E. & Stetina, B.U. (2011). Cyberethics. Ethik im Kontext der Online Forschung. In A. Felnhofer, O.D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Ethik in der Psychologie*. (S. 181-192). Wien: UTB facultas.wuv.
13. Felnhofer, A., Kothgassner, O. D. & Kryspin-Exner, I. (2011). Psychologische Ethik – ein Pleonasmus? Überlegungen zur Bedeutung einer Ethik in der Psychologie. In A. Felnhofer, O.D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Ethik in der Psychologie*. (9-11). Wien: UTB facultas.wuv.
14. Kryspin-Exner, I., Stetina, B. U., Weber, D., Felnhofer, A., Kothgassner, O. D. & Hlavacs, H. (2011). A young researchers and PhDs Workshop (YR-RISE). In G. Geyer, K. Nielsen & K. Zimmermann (Eds.). *Active Ageing. Smart Solutions & New Markets*. (S. 123-127). Vienna: OCG.
15. Stetina, B. U., Kothgassner, O. D., Kastenhofer, E. & Kryspin-Exner, I. (2011). Real life and Virtual Interactions. Exploring new ways in Emotion Research and Interventions. In G. Geyer, K. Nielsen & K. Zimmermann (Eds.). *Active Ageing. Smart Solutions & New Markets*. (S. 173-181). Vienna: OCG.
16. Kothgassner, O. D., Stetina, B. U. & Kryspin-Exner, I. (2011). Der empirisch-wissenschaftliche Artikel. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 296-305). Wien: UTB facultas.wuv.
17. Weber, D. & Kothgassner, O. D. (2011). „Publish or Perish“: Eine Einführung in den Raubtierkäfig Wissenschaft. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 244-248). Wien: UTB facultas.wuv.
18. McElheney, J. C. & Kothgassner, O. D. (2011). Gesprächs- und Interviewtechniken in der Klinischen Psychologie. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 225-234). Wien: UTB facultas.wuv.
19. Kothgassner, O. D., Felnhofer, A., Weber, D. & Stetina, B. U. (2011). Gestaltung von Online Fragebögen. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 186-203). Wien: UTB facultas.wuv.

20. Stetina, B. U. & Kothgassner, O. D. (2011). Literaturrecherche. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 15-24). Wien: UTB facultas.wuv.
21. Stetina, B. U., Schöberl, G. I. & Kothgassner, O. D. (2011). Zitieren in wissenschaftlichen Arbeiten. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 37-53). Wien: UTB facultas.wuv.
22. Stetina, B. U., Hauk, N. & Kothgassner, O. D. (2011). Interventionsforschung und Evaluation. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 167-175). Wien: UTB facultas.wuv.
23. Klee, R., Wipplinger, M. & Kothgassner, O. D. (2011). Parameterische Auswertungsmethoden: Die „großen Verfahren“. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 156-167). Wien: UTB facultas.wuv.
24. Kothgassner, O. D. & Stetina, B. U. (2011). Parameterfreie Auswertungsmethoden: Die „kleinen Verfahren“. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 142-155). Wien: UTB facultas.wuv.
25. Kothgassner, O. D. & Stetina, B. U. (2011). Die Legende perfekter Daten: Datenoptimierung und Operationalisierung in der wissenschaftlichen Praxis. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 130-141). Wien: UTB facultas.wuv.
26. Kothgassner, O. D. (2011). Von Variablen zu Modellen: Einführung in die Methodik psychologischer Forschung. In B. U. Stetina, O. D. Kothgassner & I. Kryspin-Exner (Hrsg.). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. (S. 103-121). Wien: UTB facultas.wuv.

2 0 1 0

27. Stetina, B. U., Lehenbauer, M., Kothgassner, O. D., Piffl, M. & Kryspin-Exner, I. (2010). Loneliness and Maladaptive Cognitions concerning Problematic Internet Use. In M. Welker, H. Geißler, L. Kaczmirek & O. Wenzel (Eds.). *Proceedings of the General Online Research* (S. 68-69). Pforzheim: DGOF.
28. Kothgassner, O. D., Stetina, B. U., Lehenbauer, M., Seif, M. & Kryspin-Exner, I. (2010). Behavior Beyond the World of Online Gaming. In M. Welker, H. Geißler, L. Kaczmirek & O. Wenzel (Eds.). *Proceedings of the General Online Research* (S. 53-54). Pforzheim: DGOF.

Bücher & Herausgeberwerke/Books & Editions

1. Felnhofer, A., Kothgassner, O. D., Galliez, S. (2020). *Therapie-Tools Problematische Mediennutzung im Kindes- und Jugendalter*. Weinheim: Beltz
2. Kothgassner, O. D. & Felnhofer, A. (Hrsg., 2018). *Klinische Cyberpsychologie und Cybertherapie*. Wien: UTB facultas.wuv.
3. Felnhofer, A. & Kothgassner O. D. (Eds., 2014). *Challenging Presence. Proceedings of the International Society for Presence Research*. Wien: facultas.wuv.
4. Felnhofer, A., Kothgassner, O. D. & Kryspin-Exner, I. (Hrsg., 2011). *Ethik in der Psychologie*. Wien: UTB facultas.wuv.
5. Stetina, B. U., Kothgassner, O. D. & Kryspin-Exner, I. (Hrsg., 2011). *Wissenschaftliches Arbeiten und Forschen in der Klinischen Psychologie*. Wien: UTB facultas.wuv.

Nicht-peer-reviewed Zeitschriftenartikel (eingeladen/invited)

1. Kothgassner, O. D., Goreis, A., & Plener, P. L. (2020). Psychotherapeutische Interventionen für Jugendliche mit Nicht-suizidalem selbstverletzendem Verhalten (NSSV). *Verhaltenstherapie mit Kindern und Jugendlichen – Zeitschrift für die psychosoziale Praxis* 15 (2), 69-80.
2. Felnhofer, A., Kothgassner, O.D. & Klier, C. (2019). ASS und ADHS: zwei verwandte Störungen? *Pädiatrie* 31 (1), 69-71.
3. Van Eickels, R., Felnhofer, A. & Kothgassner, O.D. (2018). Human Computer Interaction: Der soziale Einfluss von Avataren und Agenten. *Psychologie in Österreich*, 18(5), 339-346.
4. Felnhofer, A. & Kothgassner, O.D. (2018). Neue Medien und Virtual Reality. *ClinCum neuropsy* 4/2018, 12-14.
5. Kothgassner, O. D., Utermöhlen, S.A. & Felnhofer, A. (2017). Virtual Reality Therapy: Die Zukunft der klinisch-psychologischen Behandlung? *Psychologie in Österreich* 17(5), 323-331.
6. Felnhofer, A. & Kothgassner, O.D. (2017). Von Rabauken und Tagträumerinnen: Ein Abschied vom männlich dominierten Bild externalisierender Störungen? *Psychologie in Österreich* 17(5), 361-367.
7. Kothgassner, O.D. & Felnhofer, A. (2017). Virtual Reality in der Behandlung von Suchterkrankungen. *Sucht* 104, 10-11.

Psychologische Tests und Fragebögen

1. Kothgassner, O. D., Felnhofer, A., Hauk, N., Kastenhofer, E., Gomm, J. & Kryspin-Exner, I. (2012). *TUI: Technology Usage Inventory*. Manual und Testmaterialien. Wien: FFG

(Ausgewählte) eingeladene Vorträge

1. Kothgassner, O. D. (2020). Virtual Reality als neues therapeutisches Tool für die Kinder- und Jugendpsychiatrie? Vortrag auf dem 6. *Kinder- und Jugendpsychiatrie Kongress „Schöne digitale Welt? – Kinder und Jugendliche im Internet – Chance oder Gefahr?“*, Innsbruck, Österreich, Jänner, 17.-18. 2020.
2. Kothgassner, O. D. (2019). Virtual Reality Exposure Treatment bei Post-traumatischer Belastungsstörung (PTBS). Vortrag auf der *Jubiläumstagung 15 Jahre Fachsektion Traumapsychologie*, Berufsverband der Österreichischen Psychologinnen und Psychologen, Wien, Österreich, November, 29. 2019.
3. Kothgassner, O. D. (2019). Die Zukunft klinisch-psychologischer Diagnostik. Keynote-Vortrag auf der *2. Internationale Tagung für psychologische Diagnostik*, Wien, Österreich, November, 25. 2019.
4. Kothgassner, O.D. (2019). Jugend & Internet: Cybermobbing. Vortrag auf *Update Refresher Pädiatrie 2019*, Aula der Wissenschaften, Wien, Österreich, November, 8. 2019.
5. Kothgassner, O.D. (2019). Grenzenlos im digitalen Raum: Problematische Mediennutzung erkennen und behandeln. Vortrag auf der *Fluh-Nachfolge Vortragsreihe*, Bregenz, Österreich, Oktober, 2. 2019.
6. Kothgassner, O. D. (2019). Biofeedback in Virtual Reality: Chancen und Grenzen. Eingeladener Vortrag auf der *Annualen Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Biofeedback und Psychophysiologie*, Wien, Österreich Mai 18. 2019

7. Kothgassner, O.D. (2018). The virtual revolution of psychotherapy? Virtual reality therapy as a future tool for treating children and adolescents. Talk at *University Medicine Göttingen, Department of Child and Adolescent Psychiatry*, Göttingen, August, 23. 2018.
8. Kothgassner, O. D. & Felnhöfer, A. (2013). Presence in Virtual Environments. *Vortrag an der TU Delft, Department of Intelligent Systems*, Delft, Niederlande, October, 09. 2013.
9. Kothgassner, O. D. & Felnhöfer, A. (2013). Physical and Social Presence in Virtual Environments. *Vortrag an der TU Eindhoven, School of Innovation Science*, Eindhoven, Niederlande, October, 07. 2013.
10. Kothgassner, O. D. (2012). Social Computing: New solutions and experiences from the young researcher workshop. Invited oral presentation at the *4th Ambient Assisted Living Forum*, Eindhoven, Netherlands, September 24.-27. 2012.

Akademische Abschlussarbeiten

1. Kothgassner, O. D. (2016). *Der Einfluss von virtuellen sozialen Interaktionen auf die subjektive, physiologische und endokrinologische Stressantwort*. Unveröffentlichte Dissertation. Wien: Universität Wien.
2. Kothgassner, O. D. (2011). *Psychosoziale Beeinträchtigungen von Patienten mit fokaler Hyperhidrosis unter besonderer Beachtung der Lebensqualität*. Unveröffentlichte Diplomarbeit. Wien: Universität Wien.