

Publikationen

- (2013): Das Post-EEG-Potenzial von Photovoltaik im privaten Strom-und Wärmesektor. In: Energiewirtschaftliche Tagesfragen, vol. 63, no. 9, pp. 57-61.
- (2013): Nuclear fusion and renewable energy forms: Are they compatible?. In: Fusion Engineering and Design, vol. 88, no. 6-8, pp. 657-660. DOI: 10.1016/j.fusengdes.2013.01.074.
- (2013): PZT-PDMS composite for active damping of vibrations. In: Composites Science and Technology, vol. 77, no. 22 March, pp. 42-51. DOI: 10.1016/j.compscitech.2013.01.004.
- (2013): Optimierung der Spanndruckverteilung beim Laserdurchstrahlsschweißen komplexer Bauteile mittels FE-Berechnung. In: Joining Plastics - Fügen von Kunststoffen, vol. 7, pp. 30-34.
- (2013): Building Information Modeling (BIM) im Industriebau. Talk.
- (2013): Modell und Wirklichkeit. Expertenmeinung: Wohin steuert BIM?. In: AUTOCAD & Inventor Magazin (Architektur & Bauwesen), no. 6, pp. 38-39.
- (2013): 36.4: Comparison between Different Rating Scales for 3D TV. In: SID Symposium Digest of Technical Papers, vol. 44, no. 1, pp. 509-512. DOI: 10.1002/j.2168-0159.2013.tb06256.x.
- (2013): Methodologies for Assessing 3D QoE: Standards and Explorative Studies. In: ZTE Communications, vol. 11, no. 1, pp. 2-10.
- (2013): Selecting scenes for 2D and 3D subjective video quality tests. In: EURASIP Journal on Image and Video Processing, no. 1.
- (2013): How visual fatigue and discomfort impact 3D-TV quality of experience: a comprehensive review of technological, psychophysical, and psychological factors. In: Annales des Télécommunications, vol. 68, no. 11-12, pp. 641-655. DOI: 10.1007/s12243-013-0394-3.
- (2013): Recent Advances in Standardization on 3D Quality of Experience. In: IEEE COMSOCMMTC E-Letter, vol. 8, no. 3.
- (2013): Stereoscopic 3D video coding quality evaluation with 2D objective metrics. In: Proceedings of SPIE Vol. 8648: Stereoscopic Displays and Applications XXIV.
- (2013): Boosting Paired Comparison methodology in measuring visual discomfort of 3DTV: Performances of three different designs. In: Proceedings of SPIE Vol. 8648: Stereoscopic Displays and Applications XXIV.
- (2013): Towards standardized 3DTV QoE assessment: Cross-lab study on display technology and viewing environment parameters. In: Proceedings of SPIE Vol. 8648: Stereoscopic Displays and Applications XXIV;.
- (2013): Visual Discomfort is not always proportional to Eye Blinking Rate: Exploring Some Effects of Planar and In-Depth Motion on 3DTV QoE. In: International Workshop on Video Processing and Quality Metrics for Consumer Electronics VPQM 2013 (Jan 2013; Scottsdale, AZ, USA).
- (2013): Modell und Wirklichkeit. Expertenmeinung: Wohin steuert BIM?. Statement-Artikel. In: AUTOCAD & Inventor Magazin (Architektur & Bauwesen), no. 6, pp. 38-39.
- (2013): Building Information Modeling (BIM) aus der Praxis. Statement-Artikel. In: Architektur Aktuell, Wien, no. 404.

- (2013): Bildungsland Sachsen - Eine Zukunftsinvestition für Deutschland. In: ifo Dresden Studien, München, vol. 68. ISBN: 978-3-88512-534-1.
- (2013): Öffentliche Ausgaben der Länder für Bildung. In: ifo Dresden berichtet, vol. 20, no. 2, pp. 10-18.
- (2013): Der Beitrag zur Gesetzlichen Rentenversicherung im demographischen Wandel – Die Babyboomer gehen in Rente. In: ifo Dresden berichtet, vol. 20, no. 4, pp. 30-33.
- (2013): Unemployment Compensation and Wages: Evidence from the German Hartz Reforms. In: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, vol. 233, no. 4, pp. 450-466. DOI: 10.1515/jbnst-2014-0505.
- (2013): Mütterrente: Aus Steuermitteln finanzieren. In: Wirtschaftsdienst - Zeitschrift für Wirtschaftspolitik, vol. 93, no. 11.
- (2013): The Recipe for the Perfect Review?. In: Business & Information Systems Engineering, vol. 5, no. 3, pp. 141-151. DOI: 10.1007/s12599-013-0259-3.
- (2013): A Low-Effort Recommendation System with High Accuracy. In: Business & Information Systems Engineering, vol. 5, no. 6, pp. 397-408. DOI: 10.1007/s12599-013-0295-z.
- (2013): Crystalline Silicon as Structured Anode Material for Lithium-Ion Batteries. In: 224th Meeting of the Electrochemical Society, San Francisco, CA, USA.
- (2013): Die Leistung steigt, der Preis fällt. In: Oberösterreichische Nachrichten.
- (2013): LITHIUM BATTERY, METHOD FOR MANUFACTURING A LITHIUM BATTERY, INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD OF MANUFACTURING AN INTEGRATED CIRCUIT.
- (2013): LITHIUM BATTERY, METHOD FOR MANUFACTURING A LITHIUM BATTERY, INTEGRATED CIRCUIT AND METHOD OF MANUFACTURING AN INTEGRATED CIRCUIT.
- (2013): Die Lithium-Ionen-Batterie - von der Knopfzelle zur Traktionsbatterie. In: Joint Annual Meeting of the Austrian Physical Society and the Swiss Physical Society, Linz, Österreich.
- (2013): Ex-Situ Method for the Determination of Lithium and Fluoride trapped in the SEI of Lithium Ion Cells during prolonged cycling. In: Graz Battery Days, Graz, Österreich.
- (2013): Sustentabilidade no Urbanismo e na Arquitetura: Tendências internacionais e referências à situação no Brasil.
- (2013): Sustentabilidad y su Impacto en la Construcción Civil. In: Taller Premio Sustentabilidad Odebrecht, Chiclayo, UNI-Lima/Peru.
- (2013): Sustentabilidad y su Impacto en la Construcción Civil. In: Taller Premio Sustentabilidad Odebrecht, Arequipa, Peru.
- (2013): ECOLEGIOS - Diagnóstico en colegios públicos & proyectos de remodelación .
- (2013): ECOLEGIOS - Diagnóstico en colegios públicos & proyectos de remodelación .
- (2013): Proyectos de Infraestructura Educativa – con Enfoque Bioclimático. In: Taller Nacional MINAM/MEF, Lima, Perú.
- (2013): Edificios sostenibles – la Transformación del Mercado. In: 1. Taller “Crecimiento Verde”, Lima, Perú.
- (2013): Unterschiede im athletischen Leistungsprofil von Bundesligaprofis und hochklassigen Nachwuchsbasketballern. In: 21. Sportwissenschaftlicher Hochschultag der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft (dvs), Konstanz.
- (2013): СТАБИЛИЗАЦИЯ ЗАРЯДА ПОЛИМЕРНЫХ ЭЛЕКТРЕТОВ (Charge stabilization in polymer electrets). A textbook for Engineering or Physics bachelor/master students. ISBN: 978-5-8064-1938-6.



- (2013): Thermally Stimulated Electret Surface Potential Recovery in Polyethylene Films Modified in Phosphorus Trichloride Vapor. (in Russian). In: Izvestiya RGPU: Scientific Journal, vol. 157, pp. 113-118.
- (2013): Higher stabilities of positive and negative charge on tetrafluoroethylene-hexafluoropropylene copolymer (FEP) electrets treated with titanium-tetrachloride vapor. In: Applied Physics A - Materials Science and Processing, vol. 112, no. 2, pp. 283-287. DOI: 10.1007/s00339-013-7821-1.
- (2013): [DE] Bestimmen des zeitlichen Bewegungsverhaltens eines Kraftstoffinjektors basierend auf einer Auswertung des zeitlichen Verlaufs von verschiedenen elektrischen Messgrößen [EN] Determining the movement
- (2013): Bestimmen des zeitlichen Bewegungsverhaltens eines Kraftstoffinjektors basierend auf einer Auswertung des zeitlichen Verlaufs von verschiedenen elektrischen Messgrößen.
- (2013): [DE] Bestimmung des Bewegungsverhaltens eines Kraftstoffinjektors basierend auf dem zeitlichen Abstand zwischen den ersten beiden Spannungsimpulsen in einer Haltephase [EN] Determination of the movement....
- (2013): [DE] Bestimmung des Standardserien-Öffnungsverhaltens eines Kraftstoffinjektors basierend auf einem Test-Öffnungsverhalten unter dem Einfluss eines Testpulses mit konstanter Spannung [EN] Determination
- (2013): Method And Device For Determining A Reference Current Progression For A Fuel Injector, For Determining The Instant Of A Predetermined Opening State Of The Fuel Injector.
- (2013): Ermittlung des Zeitpunkts eines vorbestimmten Öffnungszustandes eines Kraftstoffinjektors.
- (2013): Determination of the point in time of a predetermined open state of a fuel injector.
- (2013): Support of Therapy for Cardiovascular Diseases by Telemedical Intervention. In: IADIS International Conference "WWW/INTERNET" 2013, Fort Worth, Texas, USA.
- (2013): MicroRNA miR-125b controls melanoma progression by direct regulation of c-Jun protein expression. In: Oncogene, vol. 32, no. 24, pp. 2984-2991. DOI: 10.1038/onc.2012.307.
- (2013): Touristische Potenzialabschätzung natürlicher Heilvorkommen in Salzburg. Endbericht.
- (2013): Touristische Potenzialabschätzung natürlicher Heilvorkommen in Salzburg. Zwischenbericht.
- (2013): Wasser & Tourismus. Wasser als Grundlage für die Tourismuswirtschaft . In: Vortrags- und Diskussionsreihe zum Thema „Umwelt und Wirtschaft: Geht das (gut)?“, Klagenfurt.
- (2013): Lebensfeuer. Optimales touristisches Erleben.. In: Lebensfeuer-Update, Saalfelden, Österreich.
- (2013): ISCONTOUR - International Student Conference in Tourism Research. Mitglied des Wissenschaftlichen Komitees seit 2013.
- (2013): Touristische Potenzialabschätzung natürlicher Heilvorkommen in Salzburg.. Zwischenbericht 2.
- (2013): CultTour: A Re-utilisation Model for Heritage Sites. In: Uses of heritage: then, now and tomorrow. Workshop., Halmstad.
- (2013): Oxygen evolution at vertically aligned core-shell iron-iron oxide nanowire arrays. In: 24th ECS Meeting: Photoelectrochemistry and Photoassisted Electrocatalysis, San Francisco, CA, USA.
- (2013): Nanostructures for organic solar cells. In: NANOTECHNOLOGY 2013, Thessaloniki, Griechenland.
- (2013): Nanostructured materials and interfaces for enhancing photoelectrical and photoelectrochemical conversion. Invited lecture. In: Physics and Chemistry of Advanced Materials (PCAM) European network summer school, Lago di Como, Italien.
- (2013): Static and dynamic magnetic properties of densely packed magnetic nanowire arrays. In: Physical Review B, vol. 87, no. 17. DOI: 10.1103/PhysRevB.87.174429.

- (2013): Current State, Recent Advances and Perspectives of Development of Healthcare Information and Communication Technologies in Armenia: A Review Article. In: International Journal of Reliable and Quality E-Healthcare, vol. 2, no. 4, pp. 48-63. DOI: 10.4018/ijrqeh.2013100105.
- (2013): Method for manufacturing a composite wafer having a graphite core, and composite wafer having a graphite core.
- (2013): System for separation of an electrically conductive connection.
- (2013): Fat lives. A feminist psychological exploration. In: Women and psychology, Abingdon, Oxon; New York, NY. ISBN: 978-0415680936.
- (2013): Properties of stacked SrTiO₃/Al₂O₃ metal-insulator-metal capacitors. In: Journal of Vacuum Science & Technology B, vol. 31, no. 1. DOI: 10.1116/1.4766183.
- (2013): Quasi-continuous High Pressure Preservation – A novel reactor concept paves the way for large-scale processing. In: 9th European Congress on Chemical Engineering (ECCE), Den Haag, Niederlande.
- (2013): Using UV Spectroscopy and Molecular Weight Determinations to Investigate the Effect of Various Water Treatment Processes on NOM Removal: Australian Case Study. In: Journal of Environmental Engineering, vol. 139, no. 1. DOI: 10.1061/(ASCE)EE.1943-7870.0000596.
- (2013): Further evidence for the differential familial aggregation of agoraphobia and panic disorder. [Congress Abstract; 102nd Annual American Psychopathological Association Meeting on " Multigenerational Transmission of Psychopathology"; March 1-3, 2012; New York, NY, USA]. In: Comprehensive Psychiatry, vol. 54, no. 1.
- (2013): Psychotherapeutic interventions from the western world in war-traumatized children - a metaanalysis. [Congress Abstract; 13th European Conference on Traumatic Stress: Trauma and its clinical pathways; PTSD and beyond; June 6-9, 2013, Bologna, Italy]. In: European Journal of Psychotraumatology, vol. 55, no. 4.
- (2013): Behandlung der posttraumatischen Belastungsstörung. In: PSYCH up2date, vol. 7, no. 5, pp. 301-315. DOI: 10.1055/s-0033-1349479.
- (2013): Bildungskonzept "Ins Altersheim gehen - eine lohnende Sache!". In: ProAlter, no. Juli/August, pp. 50-52.
- (2013): Besuchen will gelernt sein. In: neue caritas, vol. 114, no. 10, pp. 15-17.
- (2013): Das Besuchen lernen. Regensburger Pilotprojekt für ehrenamtliche Besuchsdienste einer stationären Altenhilfeeinrichtung.. In: BAGSO-Nachrichten (Das Magazin der Bundesarbeitsgemeinschaft der Senioren-Organisationen), vol. 21, no. 2.
- (2013): Martin Dabrowski/Judith Wolf/Karlies Kabmeier (Hrsg.): Gesundheitssystem und Gerechtigkeit. Buchbesprechung. In: Amos International, vol. 7, pp. 53-54.
- (2013): Markus Vogt: Prinzip Nachhaltigkeit. Ein Entwurf aus theologisch-ethischer Perspektive. Buchbesprechung. In: Theologie und Philosophie, vol. 88, pp. 316-320.
- (2013): In dubio pro vita - oder doch nicht? Zur ethischen Rechtfertigung der Therapiedurchführung bei unbekanntem Patientenwillen. In: Bayerisches Ärzteblatt, vol. 12, pp. 666-668.
- (2013): Sicherheit oder Freiheit für Menschen mit Demenz? Zur Güterabwägung beim Einsatz von Detektions und Ortungssystemen in der Pflege. In: Amos International, vol. 7, no. 4, pp. 13-20.
- (2013): Wer über mich verfügt, entscheide ich – und ein Anderer. Die Patientenverfügung und das kommunizierte moralische Urteil. In: Zeitschrift für medizinische Ethik, vol. 59, pp. 297-311.
- (2013): Informationsstand von Regensburger Studierenden zu Organspende und Transplantation. Informierte oder nicht informierte Zustimmung zur Organspende?. In: Deutsche Medizinische Wochenschrift, vol. 138, pp. 1-7.
- (2013): Von der Gruppe zum Team. Anregungen zur methodischen Gestaltung der Anfangsphase in Gruppen. In: PADUA - Die Fachzeitschrift für Pflegepädagogik, Patientenedukation und -bildung, vol. 8, no. 1, pp. 33-38.



- (2013): Zeitpunkt der Entfernung des Wundverbands bei primär heilenden chirurgischen Wunden: Eine Meta-Analyse. In: *Pflege*, vol. 26, no. 4, pp. 255-269.
- (2013): Körper + Sprache = Status? Statusverhalten effektiv gestalten und einsetzen. In: *PADUA - Die Fachzeitschrift für Pflegepädagogik, Patientenedukation und -bildung*, vol. 8, no. 4, pp. 219-226.
- (2013): Tourismuslobbying als strategisches Instrumentarium für eine erfolgreiche Interessenpolitik im Spannungsfeld von Destinationsmanagement und Tourismuspolitik? Das Fallbeispiel Bayern. In: *Zeitschrift für Tourismuswissenschaft*, vol. 5, no. 1, pp. 89-106.
- (2013): Some Brainwork: Geostatistics for Fingerprinting MS Lesion Patterns in Space and Time. In: *Abstracts from the Spatial Statistics 2013 Conference (Ohio State University, Columbus, OH, USA; June 4-7, 2013)*, vol. Vol. 9.
- (2013): Marble provenance designation with Object Based Image Analysis: State-of-the-art rock fabric characterization from petrographic micrographs. In: *Austrian Journal of Earth Sciences*, vol. 106/2, no. 2, pp. 40-49.
- (2013): Virtual Network Embedding: A Survey. In: *IEEE Communications Surveys and Tutorials*, vol. 15, no. 4, pp. 1888-1906. DOI: 10.1109/SURV.2013.013013.00155.
- (2013): Simultaneous Vehicle and Crew Routing and Scheduling for Partial- and Full-Load Long-Distance Road Transport. In: *BuR Business Research*, vol. 6, no. 2, pp. 242-264. DOI: 10.1007/BF03342751.
- (2013): A Note on the Separation of Subtour Elimination Constraints in Elementary Shortest Path Problems. In: *European Journal of Operational Research*, vol. 229, no. 3, pp. 595-598. DOI: 10.1016/j.ejor.2013.03.009.
- (2013): Applications of the Vehicle Routing Problem with Trailers and Transshipments. In: *European Journal of Operational Research*, vol. 227, no. 2, pp. 275-283. DOI: 10.1016/j.ejor.2012.12.015.
- (2013): Das Hochschulsystem in Deutschland. Fortbildung für chinesische Hochschuldozenten.
- (2013): Verwaltungsrecht, Verwaltungsaufbau, Verkehrsrecht.
- (2013): Eye movement modeling in medical education. Invited Talk/Keynote.
- (2013): Der Bildungsforscher John Hattie: Fluch oder Segen?. Invited Talk/Keynote.
- (2013): John Hatties Visible Learning: Was ist guter Unterricht?. Invited Talk/Keynote.
- (2013): Visionsarbeit: Wie gehen wir bewusst, beziehungsorientiert und evolutionär die Zukunft der DGTA an?. Leitvortrag. In: *Verbandstag der Deutschen Gesellschaft für Transaktionsanalyse e.V. 2013, Freiburg im Breisgau*.
- (2013): Arbeit mit Transaktionen: Fremdes und Vertrautes in mir begegnen dem in Dir. Workshop. In: *34. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Transaktionsanalyse (DGTA): "Menschenbilder. Das Fremde und das Vertraute"*, Freiburg im Breisgau.
- (2013): Führung in der Hochschule? (Wie) geht denn das und was bedeutet es?. Keynote. In: *Symposium der Österreichischen Gesellschaft für Transaktionsanalyse (ÖGTA): "Fair führen oder ver-führen? Ethik und Nachhaltigkeit in Organisationen. Hat die Transaktionsanalyse Konzepte für eine 'bessere Welt'?"*, Eugendorf bei Salzburg, Österreich.
- (2013): Führen - Ins Skript hinein oder aus dem Skript heraus?. Workshop. In: *Symposium der Österreichischen Gesellschaft für Transaktionsanalyse (ÖGTA): "Fair führen oder ver-führen? Ethik und Nachhaltigkeit in Organisationen. Hat die Transaktionsanalyse Konzepte für eine 'bessere Welt'?"*, Eugendorf bei Salzburg, Österreich.
- (2013): Digital simulation-based learning environments and their effects on self-efficacy and transfer. In: *2013 Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA): "Education and Poverty"*, San Francisco, CA, USA.
- (2013): Interest development in the K-12 problem-based learning classroom. In: *2013 Annual Meeting of the American Educational Research Association (AERA): "Education and Poverty"*, San Francisco, CA, USA.



- (2013): Social design in digital simulations: Effects of a single versus multi-player simulations on efficacy beliefs and transfer. In: 10th International Conference on Computer-Supported Collaborative Learning (CSCL), Madison, WI, USA.
- (2013): ¿Se puede predecir la transferencia? Un modelo teórico basado en la intención de transferencia y la intención de implementación. In: 2nd Multidisciplinary International Conference on Educational Research, Tarragona, Catalonia, Spain.
- (2013): Making training sustainable: A meta-analytic structural equation modeling (MASEM) approach. In: 15th Biennial Conference of the European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) 2013: Responsible Teaching and Sustainable Learning, München.
- (2013): Meta-analysis as a tool for assessing motivation and regulation in digital simulations. In: 15th Biennial Conference of the European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) 2013: Responsible Teaching and Sustainable Learning, München.
- (2013): Can transfer be predicted?. A theoretical model on intent to transfer and implementation intentions. In: 15th Biennial Conference of the European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) 2013: Responsible Teaching and Sustainable Learning, München.
- (2013): How does the use of mixed methods enhance understanding?. Discussion in the symposium "Enhancing understanding by using mixed methods research" (S. Weber & A. Onwuegbuzie) . In: 15th Biennial Conference of the European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) 2013: Responsible Teaching and Sustainable Learning, München.
- (2013): Which instructional design promotes learning goal orientations and transfer in professional training?. In: European Conference on Educational Research (ECER) 2013, Istanbul, Türkei.
- (2013): The role of achievement goal orientations in determining students' interest before and after a K-12 classroom intervention. In: European Conference on Educational Research (ECER) 2013, Istanbul, Türkei.
- (2013): Stability or change? Effects of time lag and training length on achievement goal orientations and transfer of training. In: European Conference on Educational Research (ECER) 2013, Istanbul, Türkei.
- (2013): Wie kommen Evaluationsteams zu ihrer Einschätzung der Unterrichtsqualität bei externen Evaluationen?. In: 78. Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische Pädagogische Forschung (AEPF), Dortmund.
- (2013): Teacher Noticing: Eine Eye-Tracking-Studie zur Untersuchung von Expertiseunterschieden in der professionellen Unterrichtswahrnehmung. Posterpräsentation. In: 78. Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische Pädagogische Forschung (AEPF), Dortmund.
- (2013): Zielorientierungen und Transfer in der Weiterbildung. In: 78. Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische Pädagogische Forschung (AEPF), Dortmund.
- (2013): Transfer of training for sustainable learning. Symposium (Peer-reviewed). In: 15th Biennial Conference of the European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) 2013: Responsible Teaching and Sustainable Learning, München.
- (2013): Warum nur? Motivation in Erwachsenen- und Weiterbildung. Symposium (Peer-reviewed). In: 78. Tagung der Arbeitsgruppe für Empirische Pädagogische Forschung (AEPF), Dortmund.
- (2013): Effects of computer support, collaboration, and time lag on performance self-efficacy and transfer of training: A longitudinal meta-analysis. In: Educational Research Review, vol. 8, no. 1, pp. 75-89.
- (2013): Assessing the quality of expertise differences in the comprehension of medical visualizations. In: Vocations and Learning, vol. 6, no. 1, pp. 37-54.
- (2013): Transfer of expertise: An eye-tracking and think-aloud study using dynamic medical visualizations. In: Computers & Education, vol. 63, no. 1, pp. 393-403.

- (2013): Transfer of training: New conceptualizations through integrated research perspectives. In: Educational Research Review, vol. 8, no. 1, pp. 1-4.
- (2013): Dimensions of motivation to transfer: A longitudinal analysis of their influences on retention, transfer, and attitude change. In: Vocations and Learning, vol. 6, no. 2, pp. 187-205.
- (2013): Wie kommen Evaluationsteams zu ihrer Einschätzung der Unterrichtsqualität bei externen Evaluationen?. In: Unterrichtswissenschaft, vol. 41, no. 3, pp. 197-215.
- (2013): Stability or change? Effects of training length and time lag on achievement goal orientations and transfer of training. In: International Journal of Educational Research, vol. 61, no. 1, pp. 71-79.
- (2013): Achievement goals and achievement goal orientations in education. In: International Journal of Educational Research, vol. 61, no. 1, pp. 1-4.
- (2013): The effects of computer-simulation game training on participants' opinions on leadership styles. In: British Journal of Educational Technology, vol. 44, no. 6, pp. 1012-1035.
- (2013): Reduzierter Versuchsumfang durch gezielte Versüchsführung am Beispiel des „Active Fluid Jet Polishing“. In: 6. Optikseminar - Agenda zur modernen Optikfertigung, Teisnach.
- (2013): Volumen statt Tiefe – Funktion, Anwendungsbeispiele und Potential von Speichersonden. In: 12. Internationales Anwenderforum Oberflächennahe Geothermie (Erdgekoppelte Wärmepumpen und unterirdische thermische Energiespeicher), Neumarkt i. d. Opf..
- (2013): Planung und Projektablauf in Anlehnung an die AHO Leistungsbilder der oberflächennahen Geothermie. In: 4. VDI-Konferenz Wärmepumpen, Frankfurt am Main.
- (2013): Risiko und Gefährdungsanalyse Beispiel Geothermie. In: 12. Internationales Anwenderforum Oberflächennahe Geothermie (Erdgekoppelte Wärmepumpen und unterirdische thermische Energiespeicher), Neumarkt i. d. Opf..
- (2013): Die neuen Leitlinien LQS in Baden-Württemberg – Genehmigung und Ausführung in der Praxis. Anwenderseminar.
- (2013): Leistungsbilder der oberflächennahen Geothermie. In: VDI-Fachtagung 'Umweltwärme effizient nutzen', Frankfurt am Main.
- (2013): Best Practice Projekt: saisonaler geothermischer Untergrundspeicher zur Direktheizung.
- (2013): Erhöhte Belastungen für Führungskräfte durch das neue Arbeitsschutzgesetz. In: Perspektiven - Zeitschrift für Fach- und Führungskräfte (Hg: Verband Die Führungskräfte), no. 7/8, pp. 10-11.
- (2013): Die Änderung des Arbeitsschutzgesetzes als Chance. In: Perspektiven - Zeitschrift für Fach- und Führungskräfte (Hg: Verband Die Führungskräfte), no. 7/8, pp. 12-15.
- (2013): Manufacturing composite wafer, comprises depositing molding composition having carton powder and pitch on second side of semiconductor wafer and annealing deposited composition to form graphite.
- (2013): Method for manufacturing a composite wafer having a graphite core, and composite wafer having a graphite core.
- (2013): Ätzevorrichtung und Verfahren zum Ätzen eines Materials eines Werkstücks.
- (2013): Procède de fabrication d'une tranche composite ayant un noyau de graphite, et tranche composite ayant un noyau de graphite.
- (2013): Halbleitervorrichtung und Verfahren zur Herstellung derselben.
- (2013): High Frequency PCB Design up to 67 GHz. Workshop. In: European Microwave Week 2013, Nürnberg.



- (2013): Coefficients of ergodicity for Markov chains with uncertain parameters. In: *Metrika*, vol. 76, no. 1, pp. 107-133. DOI: 10.1007/s00184-011-0378-0.
- (2013): Universal Consistency of Localized Versions of Regularized Kernel Methods. In: *Journal of Machine Learning Research*, vol. 14, no. 1, pp. 111-144.
- (2013): Modeling uncertainty in risk assessment: an integrated approach with fuzzy set theory and Monte Carlo simulation. In: *Accident Analysis and Prevention*, vol. 55, no. June, pp. 242-255. DOI: 10.1016/j.aap.2013.03.007.
- (2013): Integriertes Klimaschutzkonzept Landkreis Passau. Projektbericht.
- (2013): Energienutzungsplan Landkreis Regen. Projektbericht.
- (2013): Generating a heat map supported by GIS (GIS-gestützte Modellierung eines Wärmekatasters). In: *esri Europe, Middle East and Africa User Conference 2013*, München.
- (2013): Umstieg von DIN 1052 (2008) auf DIN EN1995 (2010). Vorträge im Rahmen von Weiterbildungsmaßnahmen, 2011-2013.
- (2013): Umstieg von DIN 1055 (2007) auf DIN EN 1990/1991 (2010). Vorträge im Rahmen von Weiterbildungsmaßnahmen, 2011-2013.
- (2013): Umstieg von DIN auf Eurocode. Vorträge im Rahmen von Weiterbildungsmaßnahmen, 2011-2013.
- (2013): Control of Hybrid Nanopositioning Systems for Trajectory-Tracking Applications. In: *Mechatronics*, vol. 23, no. 6, pp. 617-629. DOI: 10.1016/j.mechatronics.2013.06.008.
- (2013): Steueränderungen 2013.
- (2013): Reverse-charge-Verfahren. Anwendung mit System?. In: *NWB Umsatzsteuer direkt digital*, vol. 31.01.2013, no. 2, pp. 3-4.
- (2013): Entwurf eines Gesetzes zur Umsetzung der Amtshilferichtlinie sowie zur Änderung steuerlicher Vorschriften. In: *NWB Umsatzsteuer direkt digital*, vol. 14.02.2013, no. 3, pp. 9-10.
- (2013): Elfte Verordnung zur Änderung der Umsatzsteuer-Durchführungsverordnung. In: *NWB Umsatzsteuer direkt digital*, vol. 28.03.2013, no. 6, pp. 8-9.
- (2013): Umsatzsteuerliche Regelungen im Rahmen der Neufassung des AmtshilfeRLUmG. In: *NWB Umsatzsteuer direkt digital*, vol. 27.06.2013, no. 12, pp. 8-10.
- (2013): Entwurf eines BMF-Schreibens zu den neuen Nachweispflichten bei EU-Lieferungen. Detailregelungen zur Gelangensbestätigung und weiteren Nachweismöglichkeiten. In: *NWB Umsatzsteuer direkt digital*, vol. 22.08.2013, no. 16, pp. 7-9.
- (2013): Update zu den neuen Nachweispflichten bei EU-Lieferungen. BMF, Schreiben vom 16.9.2013 - IV D 3 - S 7141 /13/10001. In: *NWB Umsatzsteuer direkt digital*, vol. 10.10.2013, no. 19, pp. 6-7.
- (2013): Die neuen Nachweispflichten für innergemeinschaftliche Lieferungen. Elfte Verordnung zur Änderung der UStDV. In: *DER BETRIEB*, no. 16, pp. 839-843.
- (2013): Hacking kinderleicht - Wie sicher sind meine Daten?. In: *IT-Sicherheit am Donaustrand*, Deggendorf.
- (2013): Anmerkung zum Urteil des BFH vom 14.11.2012, Exakte Rechnungsangaben bei innergemeinschaftlichen Lieferungen geboten. In: *BC (Bilanzierung, Rechnungswesen und Controlling)*, no. 4.
- (2013): Zitiert im Artikel "Erfolgsbeteiligung - Geld allein reicht nicht - Boni müssen Ziele haben". Zitiert in "Spiegel Online", April.
- (2013): Das neue Personalmarketing - Employee Relationship Management als moderner Erfolgstreiber. ISBN: 978-3830531593.



- (2013): Evaluation einer multimodalen Präventivintervention: Die Neue Rückenschule.
- (2013): Human Resource Management 2025. In: Messe "Zukunft Personal 2013", Köln.
- (2013): Mitarbeiterentwicklung in Dienstleistungsunternehmen. Lehrbriefreihe AKAD GmbH.
- (2013): GIS verstehen - Einführung in eine neue "Kulturtechnik".
- (2013): Mitgliederbefragung Kfz-Innung Niederbayern. Vorstellung der Ergebnisse. In: Jahreshauptversammlung der Kfz-Innung Niederbayern, Deggendorf.
- (2013): Enthusiastic customers generate more profit. Buying experiences as an important component of a retailer's positioning strategy. In: ISPO Munich, München.
- (2013): Modern Shop Strategies.
- (2013): Potenziale für mehr Kompetenz. Studie zur Verkäuferqualifizierung. In: kfz-betrieb, no. 5.
- (2013): The German "Energiewende". Vortrag für die Wirtschaftsdelegation aus China.
- (2013): Energiewende: dezentrale Strukturen für eine nachhaltige Energieversorgung. In: Tag der Forschung 2013, Deggendorf.
- (2013): Nachhaltige Gestaltung der Energiewende aus räumlicher und gesellschaftlicher Perspektive. Vortrag auf Einladung des Geographischen Instituts an der RWTH Aachen.
- (2013): Wege zur Windkraftnutzung in der Region Donau-Wald. In: Fachtagung Windenergie im Wald, Eging am See.
- (2013): Neue Energien! Solarpotenziale mit GIS erschließen. Workshop. In: GIS Day 2013 "Open Government OÖ - Mit offenen Karten", Linz, Österreich.
- (2013): Germany simplifies rule for repair services. In: International Tax Review.
- (2013): Mehrwertsteuerbefreiung für Eintritt in Schwimmbäder. EuGH, Urt. v. 21.2.2013. In: Deutsches Steuerrecht (DStR).
- (2013): Einsatz bildgebender 3D-Sensorik zur Steuerung und Programmierung von Robotersystemen. In: Internationales Forum Mechatronik, Winterthur, Schweiz.
- (2013): Aus der Hochschule in die Region. Maßgeschneiderte Mechatronik-Lösungen des Technologie Campus Cham. In: Kooperationsforum Automation, Linz, Österreich.
- (2013): Einbeziehung eines Nichtsteuerpflichtigen in eine Organschaft. In: Umsatzsteuer-Rundschau (UR), vol. 62, no. 11.
- (2013): Steuerfalle umsatzsteuerliche Organschaft. In: Betriebs-Berater (BB), vol. 68, no. 16.
- (2013): Umsatzsteuer: Bundesrechnungshof weist abermals auf den Reformstau in der Umsatzsteuer hin. In: Betriebs-Berater (BB), vol. 68, no. 8.
- (2013): Umsatzsteuer. Handlungsbedarf bei Organschaften. In: Die Zeitschrift für Buchhaltung und Rechnungswesen, no. 6.
- (2013): Occupy Risk Weighting: How the Minimum Leverage Ratio dominates Capital Requirements. A Swiss Example. In: Swiss Society of Economics and Statistics (SSES), Neuchâtel, Schweiz.
- (2013): Occupy Risk Weighting: How the Minimum Leverage Ratio dominates Capital Requirements. A Swiss Example. In: 5th International IFSBS Conference, Nottingham, Großbritannien.
- (2013): Occupy Risks Weighting: How the Minimum Leverage Ratio dominates Capital Requirements. A Swiss Example.



- (2013): Occupy Risk Weighting: How the Minimum Leverage Ratio dominates Capital Requirements. A Swiss Example. In: Journal of Financial Regulation and Compliance, vol. 21, no. 4, pp. 353-372.
- (2013): Nachweispflichten bei innergemeinschaftlichen Lieferungen. Hinweise und Anmerkungen zum BMF-Schreiben vom 16.09.2013. In: DER BETRIEB.
- (2013): Between Laboratory and Simulator: A Cognitive Approach to Evaluating Cockpit Interfaces by Manipulating Informatory Context. In: Cognition, Technology & Work, vol. 16, no. 3, pp. 417-427. DOI: 10.1007/s10111-013-0270-y.
- (2013): Pilot Decision Making: Modeling Choices in a Go-Around Situation. In: 17th International Symposium on Aviation Psychology (ISAP 2013), Dayton, OH, USA.
- (2013): User Experience Evaluation in an Automotive Context. In: Workshop on Human Factors in Intelligent Vehicles (HFIV '13) at 2013 IEEE Intelligent Vehicles Symposium, Gold Coast City, Australien.
- (2013): Organschaft: Organisatorische Eingliederung. Änderung von Abschn. 2.8. UStAE und offene Fragestellung. In: MwStR (Mehrwertsteuerrecht) - Zeitschrift für das gesamte Mehrwertsteuerrecht, vol. 1, no. 7.
- (2013): Worldviews and altruistic economic behaviour: Empirical evidence for Germany. Paper No. 823. In: 53rd ERSA Congress (Regional Integration: Europe, the Mediterranean and the World Economy), Palermo, Italien.
- (2013): Spillover effects of minimum wages under union wage bargaining. In: Journal of Institutional and Theoretical Economics, vol. 169, no. 3, pp. 506-518.
- (2013): Individual and developmental differences in the relationship between preferences and theory of mind. In: Journal of Neuroscience, Psychology, and Economics, vol. 6, no. 4, pp. 236-251.
- (2013): Schneidstoffauswahl für die effiziente Tiefbohrbearbeitung. In: VDI Wissensforum: Präzisions- und Tiefbohren aktuell, Stuttgart.
- (2013): Werkzeugauswahl bei KSS- und MMS-Anwendungen. In: 11. Deublin KSS-Seminar, Wiesbaden.
- (2013): InvoMilling: Q&A with Stefan Scherbarth . In: Gear Solutions, vol. 11, no. 12.
- (2013): Method of milling ball races and side milling cutter for ball races.
- (2013): Tooth Milling Cutter and Method for Milling the Teeth of Toothed Gear Elements.
- (2013): Klärschlammbehandlung mittels hydrothormaler Karbonisierung - eine Perspektive für die kommunale Klärschlamm Entsorgung?. In: 9. Münchener Abwassertag, Unterhaching.
- (2013): Denitrifikation salzhaltiger Industrieabwässer im Sandfilter. Poster. In: Industrietage Wassertechnik, Fulda.
- (2013): Zahnfräser und Verfahren zum Fräsen der Zähne von Zahntriebelementen.
- (2013): Tooth milling cutter and method for milling the teeth of toothed gear elements.
- (2013): Coefficient of Friction Measurements for Thermoplastics and Fibre Composites Under Low Sliding Velocity and High Pressure. In: Tribology Letters, vol. 51, no. 2, pp. 191-198. DOI: 10.1007/s11249-013-0107-0.
- (2013): Industrial computed tomography in welding technology. In: Symposium for Welding Technology, Antwerpen, Belgien.
- (2013): Drehen mit Hochdruck-Kühlung. Möglichkeiten und Grenzen bei der Bearbeitung mit Kühlschmierdrücken oberhalb von 20 bar. In: VDI Wissensforum: Optimierungspotentiale in der spanenden Fertigung, Stuttgart.
- (2013): InvoMilling. Hochleistungs-Verzahnungsfräsen auf Dreh-Fräszentren. In: 3. VDI-Fachtagung Stahl- und Gusszerspanung 2013, Kassel.
- (2013): Wie sich Fehler in MOST-Systemen zuverlässig finden lassen. In: Elektronik Praxis - Sonderheft Automotive Electronics Engineering, no. 5.

- (2013): Reliable Diagnostics of a MOSTSystem. In: Elektronik automotive - Special Issue MOST, no. 3.
- (2013): Reliable Diagnostics for a MOST System. In: International MOST Conference & Exhibition, Stuttgart/Esslingen.
- (2013): Ethernet im Automobil. In: Vortragsreihe im IT-Speicher, Regensburg.
- (2013): ICS-Security Akademische Ausbildung, Forschung & Entwicklung . In: IKT-Sicherheitskonferenz 2013, Linz, Österreich.
- (2013): Virtual Energy Information Network: A Resilience Perspective. In: e&i Elektrotechnik & Informationstechnik (Special Issue on 'Smart Grid and Security'), vol. 130, no. 4-5, pp. 121-126.
- (2013): Virtuelles Guckloch. In: c't Magazin für Computer Technik, vol. 24, pp. 212-216.
- (2013): Sozialversicherung von Menschen mit Behinderung. In: Spitzentreffen der Tiroler Sozialversicherungsträger, Ehrenamt mit Landesrätin Dr. Christine Bauer, Innsbruck, Österreich.
- (2013): Leben und arbeiten mit Behinderung. Empirische Erkenntnisse über Menschen mit Behinderung in Tirol und sozialrechtliche Probleme bei einer Einführung von Werkstattlöhnen.
- (2013): Herausforderung Soziale Marktwirtschaft. In: Experten-Seminar für lateinamerikanische Delegierte aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik, München.
- (2013): Lukas feiert Auferstehung. Bericht über Joerg Maxzin und sein Forschungsprojekt Theatinerkirche. In: Süddeutsche Zeitung, no. 157.
- (2013): Die Zukunftsorientierung der deutschen Pflegewissenschaft an der Schnittstelle von Alter(n) und Pflege - Plädoyer für identitätsfördernde Pflegewissenschaft. In: 5. Internationaler Kongress für Angewandte Pflege- und Gesundheitsforschung - Forschungswelten, Hall in Tirol, Österreich.
- (2013): Das Präventionsparadigma in der psychiatrischen Pflege – geschichtliche Einordnung und ethische Reflexion eines beinahe fraglos verwendeten Selbstverständnisses. In: DGPPN Kongress 2013 - Von der Therapie zur Prävention, Berlin.
- (2013): 5. Stützpunktveranstaltung des Deggendorfer Forums zur digitalen Datenanalyse e.V. an der Hochschule Deggendorf unter dem Motto: "Aktuelle Entwicklungen in der Datenanalyse - Nationale und internationale Tendenzen" (Gestaltung und Leitung: Prof. Dr. Georg Herde; In Kooperation mit DATEV e.G.; dab: Daten - Analysen & Beratung GmbH, Deggendorf) .
- (2013): 9. Deggendorfer Forum zur digitalen Datenanalyse im Hotel Dolce Munich unter dem Motto: "Transparenz oder "schwarze Kiste": Die geänderte Rolle der IT im Zeitalter von Big Data" von 10.-11.10.2013 (Gestaltung und Leitung: Prof. Dr. Georg Herde; In Kooperation mit AM: DataConsult GmbH, Elmshorn; BDO AG, Hamburg; DATEV e. G., Nürnberg; dab: Daten - Analysen & Beratung GmbH, Deggendorf . In: 9. Deggendorfer Forum zur digitalen Datenanalyse.
- (2013): Anmerkung zu VG Regensburg, Urteil vom 21.3.2012 - RN 1 K 11.207 (Dienstbezug einer Sportveranstaltung). In: Zeitschrift für Beamtenrecht (ZBR) - Fachzeitschrift für das Beamtenrecht und das öffentliche Dienstrecht.
- (2013): National Culture and Innovation. Underlying Mechanism, Theoretical Framework, Antecedents and Contingency Factors.
- (2013): Investigation of the effects of a thin dielectric layer on low-pressure hydrogen capacitive discharges driven by combined radio frequency and pulse power sources. In: Physics of Plasmas, vol. 20, no. 11. DOI: 10.1063/1.4831775.
- (2013): Study of the effects of a transverse magnetic field on radio frequency argon discharges by two-dimensional particle-in-cell-Monte-Carlo collision simulations. In: Physics of Plasmas, vol. 20, no. 10. DOI: 10.1063/1.4826215.
- (2013): Cloud Computing - Chancen und Risiken. In: T.CONKudentag, Plattling.
- (2013): Paradigmen der Prozessmodellierung. In: insight 2013, Nürnberg.



- (2013): SUGGEST - Subjektorientierte Gestaltung von ERP-Systemen. In: DACHS, Symposium für Zusammenarbeit von Fachhochschulen und Wirtschaft in IT, Wien, Österreich.
- (2013): Soziale Kompetenzen als Wettbewerbsfaktor in der Tourismusbranche.
- (2013): The Art of Negotiation - A transatlantic experience.
- (2013): Intercultural Management - A Bridge between the United States and Germany.
- (2013): Atomic Force Microscopy - Characteristics and Advanced Applications. In: 2nd International Autumn School of Surface Engineering, Pilsen, Tschechische Republik.
- (2013): Determining the thermal conductivity of thin layers with the macroscopic 3 ω method. In: Applied Research Conference (ARC), Deggendorf.
- (2013): Scanning probe microscopy based electrical characterization of thin dielectric and organic semiconductor films. In: 24th European Symposium on Reliability of Electron Devices, Failure Physics and Analysis (ESREF), Arcachon, Frankreich.
- (2013): Scanning probe microscopy based electrical characterization of thin dielectric and organic semiconductor films. In: Microelectronics Reliability, vol. 53, no. 9-11, pp. 1430-1433.
- (2013): Analysis of crystal defects on GaN based semiconductors with advanced scanning probe microscope technique. In: Thin Solid Films, vol. 544, no. Oktober, pp. 139-143.
- (2013): Bluetooth Low Energy as a Connectivity Option in Embedded Systems. In: Wireless Congress 2013: Systems and Applications, München.
- (2013): Computed Tomography as a Tool for Tolerance Verification of Industrial Parts. In: Procedia CIRP, vol. 10, pp. 125-132. DOI: 10.1016/j.procir.2013.08.022.
- (2013): Flexiplant: schmelzebasierte kontinuierliche Herstellung von low TG-Glas-Preformen (mittels Minimeltertechnologie). In: 87. Glastechnische Tagung, Bremen.
- (2013): Bezugsgruppe Bewohnerinnen und Bewohner. Studienbrief im Studiengang Pflegemanagement.
- (2013): Aktuelle Pflege Themen lehren. Wissenschaftliche Praxis in der Pflegeausbildung. In: Dimensionen sozialer Arbeit und der Pflege, Stuttgart, vol. 14. ISBN: 978-3828205758.
- (2013): Moderne Optikfertigung. In: 6. Optikseminar - Agenda zur modernen Optikfertigung, Teisnach.
- (2013): Fertigung präziser Optikflächen – schleifen und polieren oder pressen?. In: DGG-Glasforum, Wertheim-Bronnbach.
- (2013): Regionale Energiestrategien in Niederbayern. In: Geographische Rundschau, vol. 65, no. 1, pp. 36-42.
- (2013): Ländliche Entwicklung durch Erneuerbare Energien - Das Beispiel Photovoltaik in Niederbayern. In: STANDORT - Zeitschrift für Angewandte Geographie, vol. 37, no. 3, pp. 172-178.
- (2013): Zukunftstechnologie Bionik. Gastvorlesung im Studiengang Innovationsmanagement.
- (2013): Bionik @Innovation. In: Tag der Forschung, Deggendorf.
- (2013): Bionik inspiriert Unternehmen. Fachseminar Biomechatronik. In: Bionik inspiriert Unternehmen, Erlangen.
- (2013): Bionik - Innovation nach dem Vorbild der Natur. In: Treffpunkt Hochschule, Deggendorf.
- (2013): Lehrerfortbildung Bionik.
- (2013): Mit Drohnen gegen Borkenkäfer. Hochschule Deggendorf erforscht, wie man einen Befall früher erkennen kann.



- (2013): Drohneneinsatz mit Thermalkamera zum Deichmonitoring. n-tv Wissen: Die Jahrhundertflut.
- (2013): Subaperture-polishing with variable spots. In: Renewable Energy and the Environment, Freeform Optics (Freeform), Tucson, AZ, USA.
- (2013): Sensorvalidierungsaufbau. In: 6. Optikseminar - Agenda zur modernen Optikfertigung, Teisnach.
- (2013): Südostbayern – Vom Armenhaus zur Technologieregion?. In: STANDORT - Zeitschrift für Angewandte Geographie, vol. 37, no. 3, pp. 166-171. DOI: 10.1007/s00548-013-0274-0.
- (2013): Personality Profiles, Cultural Practices and Innovation: A Study of 33 Countries. In: 2. Personalmanagement-Treffen, Innsbruck, Österreich.
- (2013): 3D Scale - A system to reduce and compensate the influence of multiple axis errors of rotational axes. In: SPIE Photonics West, Optoelectronic Materials and Devices, SPIE 2013.
- (2013): Approach to the measurement of astronomical mirrors with new procedures. In: Optical Metrology 2013, Optical Measurement Systems for Industrial Inspection VIII, volume 8788.
- (2013): Tactile and Contactless Measurement of an Optical Surface. In: Proceedings of the 6th High Level Expert Meeting (HLEM), asphere and free form metrology, Braunschweig.
- (2013): Determination of a suitable parameter field for the active fluid jet polishing process. In: Optifab 2013, vol. Volume 8884. DOI: 10.1117/12.2028752.
- (2013): Analysis of three different measurement strategies carried out with the TII-3D coordinate measurement system. In: SPIE Optics + Photonics 2013, Optical Engineering + Applications. DOI: 10.1117/12.2024001.
- (2013): Calculation of the reference surface error by analyzing a multiple set of sub-measurements. In: SPIE Optics + Photonics 2013, Optical Manufacturing and Testing X, volume 8838. DOI: 10.1117/12.2024003.
- (2013): AFJP – A review of a sub-aperture polishing technology. In: EOS Conferences at the World of Photonics Congress, München.
- (2013): Active Fluid Jet Polishing – Verhalten auf verschiedenen Glasmaterialien. In: 1. Tag der Forschung, Deggendorf.
- (2013): Active Fluid Jet Polishing – Verhalten auf verschiedenen Glasmaterialien. In: 6. Optikseminar - Agenda zur modernen Optikfertigung, Teisnach.
- (2013): Messportal TC Teisnach. In: 6. Optikseminar - Agenda zur modernen Optikfertigung, Teisnach.
- (2013): Tactile and Contactless Measurement of an Optical Surface. In: 6th High Level Expert Meeting, asphere and free form metrology, Braunschweig.
- (2013): Stitching in der Messtechnik. In: 6. Optikseminar - Agenda zur modernen Optikfertigung, Teisnach.
- (2013): Determination of a suitable parameter field for the active fluid jet polishing process. In: Optifab 2013, Rochester, NY, USA.
- (2013): Calculation of the reference surface error by analyzing a multiple set of sub-measurements. In: SPIE Optics + Photonics 2013, San Diego, CA, USA.
- (2013): Optische 3D-Messtechnik in der industriellen Produktion. In: Clusterworkshop Forum Mechatronik.
- (2013): Aktueller Stand TII-3D. In: 1. Internes Optikseminar, Teisnach.
- (2013): Integrierter Fertigungs- und Messprozess zur Herstellung asphärischer Oberflächen mit großem Durchmesser. In: 1. Tag der Forschung, Deggendorf.
- (2013): Rauigkeitsmessungen an großen und schwer zugänglichen Bauteilen. In: MM Industriemagazin-Maschinenmarkt, no. 47, pp. 40-41.



- (2013): Topographische Koordinatenmessmaschine TII-3D. In: Untertitel, Deggendorf.
- (2013): Design Proposal of a Device Architecture for Industrial Control Systems. In: MAR Applied Research Conference, Deggendorf.
- (2013): Live Hacking. In: it-sa, Nürnberg.
- (2013): Cyber Security for Industrial Control Systems. In: IHS Industrial Automation Conference, Wien, Österreich.
- (2013): Embedded Security with Respect to Industrial Control Systems. Workshop. In: Embedded World Conference 2013, Nürnberg.
- (2013): Enhanced Embedded Device Security by Combining Hardware-Based Trust Mechanisms. Poster-Session. In: ACM Conference on Computer and Communications Security, Berlin.
- (2013): On the Implementation of an Efficient Multiplier Logic for FPGA-based Cryptographic Applications. In: IEEE Applied Electronics International Conference, Pilsen, Tschechische Republik.
- (2013): On the Implementation of a Lightweight Generic FPGA ECC Crypto-Core over GF(p). In: IEEE Applied Electronics International Conference, Pilsen, Tschechische Republik.
- (2013): S-BPM ONE – Running Processes. 5th International Conference on Subject-Oriented Business Process Management. In: CCIS, Heidelberg, vol. 360.
- (2013): Power-Management in automobilen CAN-Systemen mittels teilnetzfähiger Steuergeräte und Absicherung der Interoperabilität. In: Bordnetz Kongress, Landshut.
- (2013): Participative and team-oriented leadership, countries' education level and national innovation: The mediating role of economic factors and national cultural practices. In: Conference of the European Academy of Work and Organizational Psychology (EAWOP), Münster.
- (2013): Personality Profiles and National Innovativeness. The mediating role of cultural practices. In: 3rd International Conference on Human Resource Management and Professional Development for the Digital Age, Singapur.
- (2013): Education, Leadership and Innovation. The Role of National Cultural Practices, Economic and Political Factors. In: 3rd Annual Conference on Innovation and Entrepreneurship, Singapur.
- (2013): Cultural Practices as a Mediator. Personality Profiles and Innovation in 33 countries. In: GSTF Journal of Law and Social Sciences, vol. 3, no. 1, pp. 149-154. DOI: 10.5176/2251-2853_3.1.150.

