

## Publikationen

- (2016): Simulations and measurements of annealed pyrolytic graphite-metal composite baseplates. In: IOP Conference Series:Materials Science and Engineering, vol. 118, no. Conference 1.
- (2011): Verfahren zur systematischen Bewertung von Quellen elektromagnetischer Strahlung. In: 43. Jahrestagung des Deutschen Fachverbandes für Strahlenschutz, NIR 2011, Köln.
- (2011): Verfahren zur systematischen Bewertung von Quellen optischer Strahlung. In: 43. Jahrestagung des Deutschen Fachverbandes für Strahlenschutz, NIR 2011, Köln.
- (Januar 2011): Systematische Erfassung aller Quellen nichtionisierender Strahlung, die einen relevanten Beitrag zur Exposition der Bevölkerung liefern können. In: Ressortforschungsberichte zur kerntechnischen Sicherheit und zum Strahlenschutz ; 38/11.
- (2010): Exposition der Bevölkerung durch WiMAX-Basisstationen und Endgeräte. In: EMV 2010 Internationaler Kongress für Elektromagnetische Verträglichkeit, Düsseldorf.
- (2009): Determination of General Public Exposure to WiMAX Base Stations. In: 20th International Zurich Symposium on EMC, Zürich, Schweiz.
- (2009): Exposure Measurements for an Epidemiological Field Study Evaluating Sleep Quality Around a Base Station. In: BIOEM 2009, Joint Meeting of the Bioelectromagnetics Society and the European Bioelectromagnetics Association, Davos, Schweiz.
- (2008): Mobilfunkimmissionen: Vergleich zwischen Messung und Berechnung. In: 37. Jahrestagung der GUS 2008: "Umwelteinflüsse erfassen, simulieren, bewerten".
- (2008): Mobilfunkimmissionen: Vergleich zwischen Messung und Berechnung. In: 37. Jahrestagung der GUS 2008: "Umwelteinflüsse erfassen, simulieren, bewerten", Pfinztal bei Karlsruhe.
- (2007): Elektromagnetische Exposition der Bevölkerung in der Umgebung von GSM und UMTS Basisstationen. In: HF-Report, vol. 21, no. 3, pp. 38-42.
- (2007): Determination of the General Public Exposure Around GSM and UMTS Base Stations. In: Radiation Protection Dosimetry, vol. 124, no. 1, pp. 40-47.
- (2007): Exposure of the General Public to Digital Broadcast Transmitters Compared to Analogue ones. In: Radiation Protection Dosimetry, vol. 124, no. 1, pp. 53-57.
- (2007): Measurement and Calculation of General Public Electromagnetic Exposure Around GSM and UMTS Cellular Base Stations. In: INICA 2007 International ITG-Conference on Antennas, München.
- (2007): Electromagnetic Exposure of the General Public to DVB-T and DAB Transmitters Compared to Analogue TV and FM Radio. In: INICA 2007 International ITG-Conference on Antennas, München.
- (2006): Bestimmung der Exposition der Bevölkerung in der Umgebung von GSM und UMTS Basisstationen. In: Advances in Radio Science : Kleinheubacher Berichte, vol. 5.
- (2006): Vergleich der Exposition der Bevölkerung durch digitale und analoge Rundfunksender. In: Advances in Radio Science : Kleinheubacher Berichte, vol. 5. DOI: 10.5194/ars-5-169-2007.
- (2006): Exposure of the general public due to GSM and UMTS base station transmitters. In: International Workshop on Final Results of Dosimetry Projects, München; Oberschleißheim.

(2006): Determination of the public exposure due to electromagnetic fields of digital broadcast transmitters. In: International Workshop on Final Results of Dosimetry Projects, München; Oberschleißheim.

