

Publikationen

Die "[Links](#)" im Text führen zu den Publikationen.

Originalarbeiten in Zeitschriften – Papers in Refereed Journals

Weßel C, Spreckelsen C. [Continued Multidisciplinary Project-Based Learning – Implementation in Health Informatics](#). Methods Inf Med. 2009; 48 (6): 558-563.

Weßel C, Spreckelsen C. [Qualitative Forschungsmethoden auf den Punkt gebracht – Ein Trainingsprogramm für leitfaden-gestützte Interviews in der Medizinischen Informatik. PrInterNet](#) - Zeitschrift für Pflegewissenschaft 2007 (9), 9: 542-548.

Ißler I, Spreckelsen C, Weßel C. [Implementing Software Development Guidelines in a Medical Informatics Research Project. Methods Inf Med](#) 2007; 46: 641-645.

Originalarbeiten in Tagungsbänden – Proceedings

Weßel C. [Leadership in IT-Projekten](#). In: Heiß HU, Pepper P, Schlingloff H, Schneider J (Hg.). INFORMATIK 2011. Informatik schafft Communities. 4.-7.10.2011 Berlin. Lecture Notes in Informatics (LNI) - Proceedings. Series of the Gesellschaft für Informatik (GI). Volume P-192. Gesellschaft für Informatik, Bonn 2011: 49. ISBN 978-3-88579-286-4. Vollständiger Artikel auf der CD-ROM zum Tagungsband: 000211.pdf.

Weßel C. [Software-Engineering Culture. Vom Umgehen miteinander und mit externen Partnern in IT-Projekten – Seminare in Aus- und Weiterbildung](#). In: Fähnrich KP, Franczyk B (Hg.). INFORMATIK 2010. Service Science – Neue Perspektiven für die Informatik. Band 2. 27.09. - 01.10.2010 Leipzig. Lecture Notes in Informatics (LNI) - Proceedings. Series of the Gesellschaft für Informatik (GI). Volume P-176. Gesellschaft für Informatik, Bonn 2010: 1108-1119.

Weßel C. [Semi-strukturierte Interviews im Software-Engineering: Indikationsstellung, Vorbereitung, Durchführung und Auswertung – Ein Fall-basiertes Tutorium](#). In: Fähnrich KP, Franczyk B (Hg.). INFORMATIK 2010. Service Science – Neue Perspektiven für die Informatik. Band 2. 27.09. - 01.10.2010 Leipzig. Lecture Notes in Informatics (LNI) - Proceedings. Series of the Gesellschaft für Informatik (GI). Volume P-176. Gesellschaft für Informatik, Bonn 2010: 1097-1107.

Weßel C, Immendorfer M, Letzel S. [Arbeitsmedizin und Organisationsentwicklung: Entwicklung und Evaluation eines Instrumentariums zur ganzheitlichen Organisationsberatung in Arbeitsschutz und Gesundheitsmanagement](#). In: Griefhahn B, Golka K, Hengstler JG, Bolt HM (Hg.) Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 50. Wissenschaftliche Jahrestagung 16.-19. Juni 2010 in Dortmund: "Transport und Verkehr". Aachen, DGAUM 2010: 460-462. - [Handout](#).

Weßel C. [Experten-Interviews in der Arbeitsmedizin](#). In: Griefhahn B, Golka K, Hengstler JG, Bolt HM (Hg.) Deutsche Gesellschaft für Arbeitsmedizin und Umweltmedizin e.V. 50. Wissenschaftliche Jahrestagung 16.-19. Juni 2010 in Dortmund: "Transport und Verkehr". Aachen, DGAUM 2010: 860-862.

Weßel C. [Software Engineering Culture in Aus- und Weiterbildung – Ein Projekt-basiertes Lehr- und Trainingskonzept](#). In: Linssen O et al (Hg.) Integration von Vorgehensmodellen und Projektmanagement. 17. Workshop der Fachgruppe WI-VM der Gesellschaft für Informatik e.V. Aachen, Shaker 2010: 174-183. – [Handout](#).

Weßel C. Gute Projektkultur stärken durch interdisziplinäre Team-Reviews. In: Dorn KH, Engstler M, Fitzsimons CJ, Kerber G, Wagenhals K, Wagner R (Hg.). Projekte als Kuturexleben. Beiträge zur Konferenz interPM Glashütten 2009. Heidelberg, dpunkt.verlag 2009: 277-287.

Weßel C. [Der menschliche Faktor in SWE-Projekten. Welche Potentiale und welche Hindernisse stellt er dar? Wie kann er genutzt werden?](#) In: Höhn R, Linssen O. Vorgehensmodelle und Implementierungsfragen. Akquisition - Lokalisierung - Soziale Maßnahmen - Werkzeuge. 16. Workshop der Fachgruppe WI-VM der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI). Aachen, Shaker 2009: 83 - 96. – [Handout](#).

Weßel C, Harth K, Burger U, Letzel S. [Arbeitsmedizinische Betreuung von Lehrkräften in Rheinland-Pfalz - Pilotkonzept](#). In: Kraus T, Gube M, Kohl R. Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e.V. 49. Jahrestagung 11. bis 14. März 2009, Aachen: „Krank und trotzdem arbeiten? - Der chronisch Kranke im Erwerbsleben. Unfallprävention durch arbeitsmedizinische Vorsorge. Aachen, DGAUM 2009: 461-463.

Weßel C, Christoph U, Geisler S. [Efficient Quality Assurance in Process Models – An Example: The Combination of Team Reviews and Pass Arounds](#). In: Höhn R, Petrasch R, Linssen O (Ed.). Vorgehensmodelle und der Product Life-cycle - Projekt und Betrieb von IT-Lösungen. 15. Workshop der Fachgruppe WI-VM der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI). Shaker, Aachen 2008: 176 - 189. – [Handout](#).

Soboll M, Spreckelsen C, Geisler S, Spitzer K, Weßel C. Exploration and Requirement Analysis for Mobile Data Communication for Emergency Medical Services - A Case Study. In: Leimeister JM, Mauro C, Krcmar H, Eymann T, Koop A (Hrsg.). Mobiles Computing in der Medizin. Proceedings zum 7. Workshop der GMDS Arbeitsgruppe Mobiles Computing in der Medizin, Augsburg, 20. September 2007. Aachen, Shaker 2007: 85 - 93.

Weßel C, Weymann F, Spreckelsen C. [Streamlining Qualitative Research Methods for Medical Informatics - A Methodological Approach](#). In: Engelbrecht R, Hasman A (Ed.). European Notes in Medical Informatics. Ubiquity: Technologies for Better Health in Aging Societies. Proceedings of MIE2006. CD-ROM. ISSN 1861-3179. Munich, EFMI: ENMI European Notes in Medical Informatics Vol II No 2, 2006: MIE 2006 pp 371-376.

Weymann F, Weßel C, Spreckelsen C. [Temporal extension of an object-oriented information system about hospitals](#). In: Engelbrecht R, Hasman A (Ed.). European Notes in Medical Informatics. Ubiquity: Technologies for Better Health in Aging Societies. Proceedings of MIE2006. CD-ROM. ISSN 1861-3179. Munich, EFMI: ENMI European Notes in Medical Informatics Vol II No 2, 2006: MIE 2006 pp 203-208.

Ißler L, Karakas G, Weßel C, Spreckelsen C. [Presenting information about hospitals to multiple user groups via the world wide web](#). In: Engelbrecht R, Geissbuhler A, Lovis C, Mihalas G (Ed.) Connecting Medical Informatics and Bio-Informatics. Proceedings of MIE2005. Munich, EFMI: ENMI European Notes in Medical Informatics Vol I No 1, 2005 ISSN 1861-3179: pp 1231-1235.

Weßel C, Spreckelsen C, Camen E, Link M, Böhmman H, Behr E, Spitzer K. UMDData - Handheld-Computer basierte Datenerhebung für das Monitoring von Unfällen im Kindesalter. In: Kirn S, Anhalt C, Heine C (Hg.). Mobiles Computing in der Medizin. Proceedings zum 4. Workshop der GMDS-Projektgruppe Mobiles Computing in der Medizin, Universität Hohenheim, Stuttgart, 19. - 20. April 2004. Aachen, Shaker 2004: 69-78.

Bücher - Books

Baumann M, Claßen-Linke I, Herrler A, Ohnesorge-Radtke U, Spreckelsen C, Weßel C. [Curriculum "Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin"](#). Aachener Schriften zur Medizinischen Informatik 2007; 02. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2007.

Ißler L, Becker N, Spreckelsen C, Weßel C. [The CERES Project - CERES Software Development Guidelines](#). Aachener Schriften zur Medizinischen Informatik 2007; 01. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2007.

Weßel C, Lehmann TM, Spreckelsen C, Spitzer K. [Vorschlag zum Curriculum Anwendungsfach Medizin im Vordiplom Informatik an der RWTH Aachen](#). Aachener Schriften zur Medizinischen Informatik 2004; 01. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2004.

Weßel C. [Zertifizierung und Qualitätspreise - Ein Leitfaden für Einrichtungen im Gesundheitswesen](#). Berlin: Berliner Zentrum Public Health, 2000.

Originalbeiträge in Büchern – Articles in Books

Weßel C, Spreckelsen C, Lehmann TM. Bildungsmöglichkeiten zum Medizinischen Informatiker. In: Lehmann TM (Hg.) Handbuch der Medizinischen Informatik. 2. Auflage. München, Hanser 2005: 815-826.

Spreckelsen C, Weßel C, Lehmann TM. Fachgesellschaften und Fachtagungen. In: Lehmann TM (Hg.) Handbuch der Medizinischen Informatik. 2. Auflage. München, Hanser 2005: 827-846.

Spreckelsen C, Weßel C, Lehmann TM. Bücher, Zeitschriften und Journale. In: Lehmann TM (Hg.) Handbuch der Medizinischen Informatik. 2. Auflage. München, Hanser 2005: 847-864.

Weßel C, Spreckelsen C, Lehmann TM. Internetadressen zur Medizinischen Informatik. In: Lehmann TM (Hg.) Handbuch der Medizinischen Informatik. 2. Auflage. München, Hanser 2005: 865-874.

Kurzbeiträge - Abstracts

Weßel C. [Klinische Behandlungspfade: Chance zur interdisziplinären Arbeit von Medizinern, Pflege, Ökonomen und IT und Organisationsentwicklung im Gesundheitswesen](#). 56. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (gmms). Gemeinsam forschen für Gesundheit. Mainz, 26.-29.09.2011. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2011. DOI: 10.3205/11gmms507. Abstractband: S. 573-574. – [Poster](#).

Weßel C. [Experten-Interviews in der Arbeitsmedizin](#). Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 2010; 45 (6): 377. - Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e.V. 50. Jahrestagung 16. bis 19. Juni 2010, Dortmund. Abstracts der Vorträge und Poster.

Weßel C, Immendorfer M, Letzel S. [Arbeitsmedizin und Organisationsentwicklung: Entwicklung und Evaluation eines Instrumentariums zur ganzheitlichen Organisationsberatung in Arbeitsschutz und Gesundheitsmanagement](#). Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 2010; 45 (6): 322-323. - Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e.V. 50. Jahrestagung 16. bis 19. Juni 2010, Dortmund. Abstracts der Vorträge und Poster. - [Handout](#).

Weßel C. Semi-strukturierte Interviews im Software-Engineering: Indikationsstellung, Vorbereitung, Durchführung und Auswertung. Tutorium. In: Fischer S, Maehle E, Reischuk R (Hg.). Informatik 2009. Im Fokus das Leben. Lübeck 28.09. bis 02.10.2009. Proceedings. LNI Lecture Notes in Informatics. Bonn, Gesellschaft für Informatik e.V. 2009: 538.

Weßel C. [Semi-strukturierte Interviews in der Medizinischen Informatik: Indikation, Design und Durchführung – Tutorium](#). Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie. 54. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (gmms). Spitzenmedizin und Menschlichkeit - Krankheit behandeln und Gesundheit fördern. Essen, 07.-10.09.2009. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2009. Doc 09gmms097. Abstractband: S. 404-405.

Weßel C, Harth K, Burger U, Letzel S. Arbeitsmedizinische Betreuung von Lehrkräften in Rheinland-Pfalz - Pilotkonzept. [Arbeitsmed. Sozialmed. Umweltmed. 2009; 44 \(3\)](#): 155. - Deutsche Gesellschaft für Arbeits- und Umweltmedizin e.V. 49. Jahrestagung 11. bis 14. März 2009, Aachen. Abstracts der Vorträge und Poster.

Weßel C, Geisler S, Christoph U. [Software-Engineering in Multidisciplinary Teams in Health Informatics: Quality Assurance with GREME Reviews](#). In: 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (gmms). Bückenschlag von Medizinischer Informatik, Biometrie und Epidemiologie zur Medizintechnik. Stuttgart, 15.-19.09.2008. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2008. DOCMI20-1 /20080910/

Weßel C, Spreckelsen C. Semi-strukturierte Interviews in der Medizinischen Informatik: Indikation, Design und Durchführung. Tutorium. In: 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (gmms). Bückenschlag von Medizinischer Informatik, Biometrie und Epidemiologie zur Medizintechnik. Stuttgart, 15.-19.09.2008.

Weßel C, Spreckelsen C. [Continued Multi-disciplinary Project-based Learning \(CM-PBL\) in Medical Informatics: Experiences from a Five-Years Project](#). In: Wichmann HE, Nowak D, Zapf A (Hg.). Medizin und Gesellschaft. Prävention und Versorgung: Innovativ, qualitätsgesichert, sozial. Kongress Medizin und Gesellschaft 2007. Augsburg, 17.-21.09.2007. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2007. Doc 07gmms453

Weßel C, Spreckelsen C, Spitzer K, Rams J. [Scenario-based Evaluation of a Web-Frontend for an Internet-Information Platform on Hospital Related Data](#). In: Wichmann HE, Nowak D, Zapf A (Hg.). Medizin und Gesellschaft. Prävention und Versorgung: Innovativ, qualitätsgesichert, sozial. Kongress Medizin und Gesellschaft 2007. Augsburg, 17.-21.09.2007. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2007. Doc 07gmms451

Weßel C, Spreckelsen C. [Qualitative Research Methods in Medical Informatics: A Curriculum and a Framework for Semi-structured Interviews](#). In: Wichmann HE, Nowak D, Zapf A (Hg.). Medizin und Gesellschaft. Prävention und Versorgung: Innovativ, qualitätsgesichert, sozial. Kongress Medizin und Gesellschaft 2007. Augsburg, 17.-21.09.2007. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2007. Doc 07gmms452

Weßel C, Spreckelsen C. [Semi-strukturierte Interviews in der Medizinischen Informatik – Indikation, Design und Durchführung](#). In: Wichmann HE, Nowak D, Zapf A (Hg.). Medizin und Gesellschaft. Prävention und Versorgung: Innovativ, qualitätsgesichert, sozial. Kongress Medizin und Gesellschaft 2007. Augsburg, 17.-21.09.2007. Düsseldorf: German Medical Science GMS Publishing House; 2007. Doc 07gmms450

Spreckelsen C, Claßen-Linke I, Baumann M, Herrler A, Ohnesorge-Radtke U, Rotgans J, Spitzer K, Weßel C. [Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin. Ein Curriculum für Studierende der Humanmedizin](#). Akzeptiert als Poster auf der GMA 2006 - Jahrestagung der Gesellschaft für Medizinische Ausbildung an der Medizinischen Fakultät der Universität zu Köln 10. - 12. November 2006.

Weßel C, Spreckelsen C. [A Methodological and Technical Approach to Web-based Multi-method Evaluation](#). In: Eysenbach G.(ed.) Improving Public Health Through the Internet. Abstracts Book, 11th World Congress on Internet in Medicine, Toronto, Oct 14-19th, 2006 (pg. 121). Toronto, ON: JMIR Publications.

Weßel C, Weymann F, Spreckelsen C. [A Framework for the Web-based Multi-method Evaluation of a Web-based Information System on Hospitals](#). In: Löffler M, Winter A (Hrsg.) 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie (GMDS). Klinische Forschung vernetzen. 10.-14. September 2006. Düsseldorf: German Medical Science; 2006. Doc 06gmds015

Spreckelsen C, Karakas G, Laue M, Brüffer M, Spitzer K, Weßel C. [Explorationsphase und Anforderungsanalyse für das rechnergestützte klinische Informations- und Wissensmanagement](#). In: Klar R, Köpcke W, Kuhn K, Lax H, Weiland S, Zaiß A (Hg.) gmDS Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie 50. Jahrestagung, 12. - 15. September 2005. Düsseldorf: German Medical Science; 2005. Doc 05gmds225

Weßel C, Ißler L, Spreckelsen C, Karakas G. [Bürgerorientierte Präsentation von Informationen über Krankenhäuser im Internet mittels automatisierter Textgenerierung](#). In: Klar R, Köpcke W, Kuhn K, Lax H, Weiland S, Zaiß A (Hg.) gmDS Deutsche Gesellschaft für Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie 50. Jahrestagung, 12. - 15. September 2005. Düsseldorf: German Medical Science; 2005. Doc 05gmds225

Weßel C, Spreckelsen C, Ißler L, Karakas G, Möller W, Palm S, Weymann F, Spitzer K. [Die Qualitätsberichte der deutschen Krankenhäuser im Internet ab 2005 - Erstellung mit Hilfe des objektorientierten Metamodells für Krankenhäuser MINERVA](#). In: Ammenwerth E, Gaus W, Haux R, Lovis C, Pfeiffer KP, Tilg B, Wichmann HE (Hg.) Kooperative Versorgung. Vernetzte Forschung. Ubiquitäre Information. Der Mensch im Mittelpunkt der Gesundheitssysteme des 21. Jahrhunderts. Chancen durch Medizinische Informatik, Biometrie und Epidemiologie. GMDS Innsbruck, 26.-30. September 2004. Düsseldorf: German Medical Science. Doc 04gmds051

Weßel C, Karakas G, Ißler L, Palm S, Weymann F, Möller W, Brüffer M, Cho SN, Spreckelsen C, Spitzer K. [CERES - a webbased knowledge repository for hospital-related data](#). In: Knocke C (Hg.). LifeTecXchange. Technologies for Life Sciences. Proceedings. Aachen, 23. September 2003. LifeTecAachen-Jülich e.V., Jülich; 2003: 111.

Weßel C, Karakas G, Ißler L, Weymann F, Palm S, Spreckelsen C, Spitzer K. [Ceres - ein Instrument zur webbasierten Darstellung, Pflege und Visualisierung von Krankenhausinformationen](#). In Koepcke W (Hg.). Informatik, Biometrie und Epidemiologie in Medizin und Biologie. Abstracts der 48. Jahrestagung der GMDS, 14.-19. Sept. 2003. Urban und Fischer Verlag, Jena; 2003: 361-362.

Ißler L, Weßel C, Spreckelsen C, Spitzer K. Tellus - eine interaktive Visualisierung zum einfachen verstehen komplexer Objektstrukturen. In: Koepcke W (Hg.). Informatik, Biometrie und Epidemiologie in Medizin und Biologie. Abstracts der 48. Jahrestagung der GMDS, S.537-538, Jena, 14.-19. Sept. München, Urban und Fischer 2003: 37-538.

Vorträge und Posterpräsentationen – Talks and Poster

- *nur Arbeiten ohne Eintrag in Tagungsbänden - only those not published in proceedings*
- *einschließlich Vorlesungen – including lectures*

Weßel C. ["Systemwechsel" - Fallbeispiel & Beratungskonzept](#). Abschlussvortrag. WSFB-Beraterweiterbildung. "Organisationale Veränderungsprozesse gestalten" - Systemische Organisationsberatung für Change Agents und Berater. Wiesbaden, 20.01.2012.

Weßel C. Klinische Behandlungspfade: Entwicklung von Kennzahlen und Benchmarks in multidisziplinären Teams aus Medizinern, Pflegenden, Ökonomen und IT. Vortrag Mannheimer Informatik-Kolloquium, Hochschule Mannheim am 11. Januar 2012. – [Abstract](#) - [Präsentation](#)

Weßel C. Studiendekanate in der Medizin - Ein Konzept. Vortrag im Dekanat des Fachbereichs Medizin der Goethe-Universität, Frankfurt am Main 20. Dezember 2011. - [Abstract](#) – [Präsentation](#).

Weßel C. Informationstechnologie & Organisation: Man kann sich nicht nicht entwickeln – Rollen und Beiträge der IT zur Organisationsentwicklung. Vortrag für die RKW-Arbeitsgemeinschaft "IT & Organisationspraxis" Hessen, Hofheim 22.11.2011 - [Artikel](#).

Weßel C. Organisationsentwicklung und Change Management: Anwendungen im Gesundheitswesen. Vortrag an der Hochschule Flensburg, Fachbereich Pflege und Gesundheit am 25.10.2011. - [Artikel](#). - [Präsentation](#).

Weßel C. Kompetenzorientiertes Lernen in den Ingenieurwissenschaften am Beispiel eHealth. Vortrag an der Technischen Universität Hamburg-Harburg (TUHH) am 4. Juli 2011 – [Abstract](#) – [Präsentation](#).

Weßel C. [Pflegetheorien im Kontext von Lehre und Forschung in den angewandten Gesundheitswissenschaften](#). Oder: Pflegetheorien - Akademische "Spielerei" oder notwendig für die Patientenversorgung? Vortrag an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Stuttgart am 25.05.2011

Weßel C. [Klinische Behandlungspfade: Entwicklung von Kennzahlen und Benchmarks in multidisziplinären Teams aus Medizinern, Pflegenden, Ökonomen und IT](#). Vortrag auf dem 24. Arbeitstreffen am 05.06.2011 in Nürnberg; Thema: «IT-Benchmarking in Krankenhäusern II». Nürnberg, [GMDS /GI Arbeitsgruppe/Arbeitskreis Methoden und Werkzeuge für das Management von Krankenhausinformationssystemen](#).

Weßel C. [eHealth, Telemedizin und Krankenhausmanagement: Beiträge der Organisationsentwicklung](#). Vortrag an der Fachhochschule Flensburg, Dekanat für Wirtschaft, 12. Januar 2011

Weßel C. Software-Engineering Culture - Vom Umgehen miteinander und mit externen Partnern in IT-Projekten. Vortrag am 07.07.2010 - [Regionalgruppe Düsseldorf der Gesellschaft für Informatik e.V.](#) – [Abstract](#). – [Handout](#).

Weßel C. [Software-Engineering Culture](#). Vortrag auf dem 26. SPIN (Software and Systems Process Improvement Network) Workshop "Arbeitskultur in Projekten". Darmstadt, Hochschule Darmstadt 23.04.2010 – [Handout](#).

Weßel C. Arbeitsmedizinische Betreuung von Lehrkräften in Rheinland-Pfalz. Einwicklung eines Konzepts. Mainz, Lehrergesundheitsstag des Philologenverband Rheinland-Pfalz, 27. April 2009.

Letzel S, Weßel C, Burger U. Das Projekt "Konzeptentwicklung für die arbeitsmedizinische Betreuung von Lehrkräften in Rheinland-Pfalz" Vorträge. Symposium des Instituts für Arbeits-, Sozial- und Umweltmedizin der Johannes-Gutenberg Universität Mainz und des Ministeriums für Bildung Wissenschaft Jugend und Kultur, Mainz 3.12.2008.

Weßel C, Geisler S, Christoph U. Effiziente Qualitätssicherung in Prozessmodellen: GREME – eine Review-Methode. Vortrag auf dem 22. SPIN (Software and Systems Process Improvement Network) Workshop "Die Weisheit der Vielen - Prozessverbesserung als Teamarbeit". Darmstadt, Technische Universität 24.10.2008

Weßel C. Erfolgsfaktoren für eine nutzerorientierte Informations- und Kommunikationstechnologie im Bereich Gesundheit. Workshop AIFI-web, Hamburg, 16. November 2007.

Weßel C, Weymann F, Spitzer K, Spreckelsen C. Qualitative Forschungsmethoden auf den Punkt gebracht – Ein Trainingsprogramm für leitfaden-gestützte Interviews in der Medizinischen Informatik. Workshop auf der ENI 2007, 3.- 5. Mai 2007, Innsbruck, Österreich.

Weßel C. Qualitative Research Methods in Medical Informatics - Interviews. Lecture. Seminar: Methoden der projektbasierten, interdisziplinären Forschung und Entwicklung in der Medizinischen Informatik (Diplomstudiengang Informatik, Anwendungsfach Medizin). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.

Weßel C. Evidence Based Medicine in der klinischen Anwendung. Vorlesungsfolien. Vorlesungsreihe: Querschnittsbereich EBM - Vorlesung und Praktikum Evidenzbasierte Medizin (Modellstudiengang Medizin). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.

Weßel C. Krankenhaus-Informationssysteme. Vorlesungsfolien. Vorlesungsreihe: Querschnittsbereich EBM - Vorlesung und Praktikum Evidenzbasierte Medizin (Modellstudiengang Medizin). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.

Weßel C. Wissenschaftliche Literaturarbeit. Einige Hinweise und Tipps. Vorlesungsfolien. Seminar: Methoden der projektbasierten, interdisziplinären Forschung und Entwicklung in der Medizinischen Informatik (Diplomstudiengang Informatik, Anwendungsfach Medizin). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2005.

Weßel C. Evidenzbasierte Medizin, Digitale Patientenakte und Datensicherheit. Vorlesungsfolien. Vorlesungsreihe: Querschnittsbereich EBM - Vorlesung und Praktikum Evidenzbasierte Medizin (Modellstudiengang Medizin). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2005.

Weßel C. Qualitätsmanagement. Vorlesungsfolien. Vorlesung / Praktikum Querschnittsbereich Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, Öffentliche Gesundheitspflege (neue Approbationsordnung). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2005.

Weßel C, Karakas G, Ißler L, Palm S, Weymann F, Möller W, Brüffer M, Cho SN, Christoph U, Spitzer K, Spreckelsen C. CERES. Webbasierte Wissensdatenbank (Knowledge Repository) für Krankenhaus bezogene Daten. Kolloquiumsvortrag am Institut für Medizinische Informatik, RWTH Aachen, 8. Dezember 2003.

Weßel C, Karakas G, Weymann F, Ißler L, Brüffer M, Palm S, Spitzer K, Spreckelsen C. Das Akquisa-Projekt. Kolloquiumsvortrag am Institut für Medizinische Informatik, RWTH Aachen, 5. Februar 2003.

Projektberichte und sonstige Arbeiten – Research Reports and Other Publications

Weßel C. [Geschäftsprozesse und Organisationales Lernen](#). Theoriesarbeit. WSFB-Beraterweiterbildung. "Organisationale Veränderungsprozesse gestalten" - Systemische Organisationsberatung für Change Agents und Berater. Wiesbaden 2012.

Weßel C. Forschung und Lehre in der Fachdidaktik in den Ingenieurwissenschaften an der Technischen Universität Hamburg-Harburg (TUHH). Exposé. Frankfurt am Main 2011.

Weßel C. [Software-Engineering Culture](#). IT Freelancer Magazin 03|2011; 8: 52-53.

Weßel C. [Einführung von Prozessmodellen als Chance zur Organisationsentwicklung: Das Beispiel Klinische Behandlungspfade](#). Manuskript. Frankfurt am Main 2011.

Weßel C. [Teams – Allgemeines und das Spezielle in arbeitsmedizinischen Praxen](#). Manuskript. Frankfurt am Main 2010.

Weßel C. Projekt "Konzeptentwicklung für die arbeitsmedizinische Betreuung von Lehrkräften in Rheinland-Pfalz". Überblick zur Übergabe. Abschluss der Phase 2: Begleitung der Projektschulen & Entwicklung eines Internetauftritts. Projektbericht. Mainz, Universitätsmedizin Mainz, Institut für Arbeit-, Sozial- und Umweltmedizin 2009.

Jansky M, Deppert P, Funk J, Geier J, Husemann B, Kaiser S, Lang R, Weßel C. Seminarunterlagen Querschnittsfach Q 12. Rehabilitation, Naturheilverfahren, Physikalische Medizin. Wintersemester 2009/2010. Mainz, Universitätsmedizin Mainz, Lehrbereich Allgemeinmedizin 2009.

Jansky M, Deppert P, Funk J, Geier J, Husemann B, Kaiser S, Lang R, Weßel C. [Lernziele der Seminare und der Vorlesung Querschnittsfach Q 12. Rehabilitation, Naturheilverfahren, Physikalische Medizin](#). Wintersemester 2009/2010. Mainz, Universitätsmedizin Mainz, Lehrbereich Allgemeinmedizin 2009.

Weßel C. Ethnographie an Bord. Exposé zur Anwendung empirischer Sozialforschung im Forschungskontext "Burnout-Syndrom unter Seeleuten" des Hamburg Port Health Centers. Frankfurt am Main 2009.

Weßel C. Projekt "Konzeptentwicklung für die arbeitsmedizinische Betreuung von Lehrkräften in Rheinland-Pfalz". Projektbeschreibung zum Forschungsprojekt. Institut für Arbeit-, Sozial- und Umweltmedizin der Johannes-Gutenberg Universität Mainz 2008.

Weßel C. [Continued Multidisciplinary Project-Based Learning \(CM-PBL\). Frame and Assessment Criteria](#). Published under the Creative Commons Public License Attribution-Non-Commercial-Share Alike 2.0 Germany 2008

Weßel C. Medizindidaktik am UK Aachen: Workshops Moderation 1 und 2. Aachen: RWTH Aachen, Universitätsklinikum 2007.

Weßel C. Medizindidaktik am UK Aachen: Workshops Projektmanagement 1 und 2. Aachen: RWTH Aachen, Universitätsklinikum 2007.

Brüffer M, Weßel C. The CERES Project. Ceres Web Application Style Guide. Version 1.0. Manual. In German. Aachen: RWTH Aachen University, Department of Medical Informatics 2004 and 2007.

Weßel C. ISG Research Group. Handover. Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.

- Weßel C. [Continued Multi-disciplinary Project-based Learning \(CM-PBL\) 2002—2007. Project Report](#). Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.
- Weßel C. The CERES Project. Klinik-Scout goes online – January 2007. Project Report. Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.
- Weßel C. The CERES Project. Formative Internal Evaluation of the Klinik-Scout Development 2006. Project Report. Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.
- Weßel C. The CERES Project. Klinik-Scout Questionnaire Development 2006. Project Report. Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.
- Weßel C, Becker N. The CERES Project. CAMESE - Re-Engineering 2006. Project Report. Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.
- Weßel C, Christoph U. The CERES Project. Scout Website Implementation 2006. Project Report. Aachen: RWTH Aachen, Department of Medical Informatics 2007.
- Weßel C. Moderation I. Curriculum Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin (Modellstudiengang Medizin) - Seminarskript Gruppe 1 Sommersemester 2006. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C. Moderation I. Curriculum Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin (Modellstudiengang Medizin) - Seminarskript Gruppe 2 Sommersemester 2006. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C. Moderation I und II. Curriculum Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin (Modellstudiengang Medizin) - Seminarskript Wintersemester 2005/2006. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C. Moderation II. Curriculum Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin (Modellstudiengang Medizin) – Seminarskript Wintersemester 2006/2007. Aachen: Institut für Medizinische Informatik, RWTH Aachen 2006.
- Weßel C. Projektmanagement I. Curriculum Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin (Modellstudiengang Medizin) - Seminarskript Sommersemester 2006. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C. Projektmanagement II. Curriculum Neue Medien, Kommunikation, Didaktik in der Medizin (Modellstudiengang Medizin) - Seminarskript Wintersemester 2006/2007. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C. [Evaluation der Lehrveranstaltungen im Qualifikationsprofil "Neue Medien, Kommunikation und Didaktik" mittels kurzer Gruppeninterviews](#). Manuskript. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C, Spreckelsen C. Umsetzung eines webbasierten Informationssystems über Krankenhäuser. Exposé. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2006.
- Weßel C. [Paper Route - Ein Leitfaden zur Anfertigung einer wissenschaftlichen Arbeit](#). Manuskript. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2004.
- Weßel C, Spreckelsen C, Camen E, Link M, Spitzer K. Projekt Unfallmonitoring. UMDData 1.0 und UMDData 0.1. Statusbericht und Anwendungsunterlagen. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2003.
- Weßel C, Spreckelsen C, Camen E, Link M, Spitzer K. Projekt Unfallmonitoring UM-Data. Statusbericht und Anwenderschulung. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2003.
- Weßel C. Krankenhausinformationssysteme. Manuskript. Vorlesungsreihe: Vorlesung Medizinische Informatik (Studiengang Medizin). Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2002.
- Weßel C, Spreckelsen C, Spitzer K, Böhm H. Projekt Unfallmonitoring. Vorbereitung. Aachen: RWTH Aachen, Institut für Medizinische Informatik 2002.
- Weßel C. [Zertifizierung und Qualitätspreise: Die Anwender orientierte Erstellung eines praxisrelevanten Leitfadens am Beispiel der ambulanten medizinischen Rehabilitation](#). Magisterarbeit. Berlin: Technische Universität, Institut für Gesundheitswissenschaften, 2000. (Hertha Nathorff-Preis für TU-Absolventinnen 2001 verliehen von der TU Berlin und der Berliner Ärztekammer – ausgezeichnet mit dem 2. Preis).
- Weßel C. [Qualitätssicherung in der ambulanten Rehabilitation durch Zertifizierung. Projektbericht zum Studienprojekt im Studiengang Public Health](#). Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 2000.

Weßel C. [Das Qualitätssicherungsprogramm der Rentenversicherung. Manuskript zum Referat im Fach Rehabilitation](#). Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 2000.

Weßel C. [Prophylaxe von Karies und Parodontopathien](#). Hausarbeit im Seminar Medizinische Grundlagen von Public Health. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Die politische Umsetzung Public Health relevanter Maßnahmen am Beispiel der Stadt- und Regionalplanung des ausgehenden 19. Jahrhunderts und an der HIV- und AIDS-Problematik des ausgehenden 20. Jahrhunderts](#). Manuskript zum Workshop Infektionskrankheiten im Fach Sozialwissenschaftliche Grundlagen von Public Health. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Kostensenkung und Wettbewerb zur Sicherstellung der Finanzierbarkeit der Gesetzlichen Krankenversicherung](#). Hausarbeit im Fach Gesundheitsökonomie. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Media Advocacy](#). Hausarbeit im Fach Gesundheitspolitik. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Kooperationsmodelle für Krankenhäuser](#). Hausarbeit im Fach Krankenhausbetriebslehre, betriebliche Planung und Management im Gesundheitswesen. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Controlling](#). Manuskript zum Referat im Fach Betriebswirtschaft im Gesundheitswesen. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Der Betriebsarzt als Gesundheitsförderer](#). Hausarbeit im Fach Arbeitsschutz und Gesundheitsförderung in der Arbeitswelt. Berlin: Technische Universität Berlin, Institut für Gesundheitswissenschaften 1999.

Weßel C. [Behandlungspfade als Qualitätsmanagement-Instrumente](#). Dissertationsschrift zur Dr. med. Basel (CH): Universität Basel, 1999.