

Prof. Dr. Hubert Otten



Dienstanschrift:

Hochschule Niederrhein
Reinarzstr. 49
47805 Krefeld

Kontakt:

Tel.: +49 (0) 2151 822-6644
Fax: +49 (0) 2151 822-6660
Mail: hubert.otten@hs-niederrhein.de
Internet: <http://www.hs-niederrhein.de>

**Rolle und Lehrgebiete
im MBA-
Fernstudienprogramm:**

Dozent in der Vertiefungsrichtung [Produktionsmanagement](#)
für die folgende Kurseinheit:
• Produktionsorganisation (PRM 31)

**Akademischer
Werdegang:**

1985 – 1988

Studium zum Dipl.-Ing. der Fachrichtung Maschinentechnik an der Technische Fachhochschule "Georg Agricola" (TFH), Bochum

1988 – 1992

Studium zum Dipl.-Ing. der Fachrichtung Maschinenbau (Automatisierungstechnik) an der Ruhr-Universität Bochum

1992 – 1997

Promotion zum Dr.-Ing. an der Universität Dortmund, Fakultät Maschinenbau

Beruflicher Werdegang:

1992 – 1998

Projektleiter im Bereich Logistik, Verkehr und Umwelt, Fraunhofer IML, Dortmund

	<p>1998 – 2004 Gruppenleiter im Bereich Logistik, Verkehr und Umwelt, Fraunhofer IML, Dortmund</p> <p>2001 – 2004 Geschäftsführer Singula Gesellschaft für Systemtechnik mbH, Schwerte (Ausgründung aus dem Fraunhofer IML)</p> <p>ab 2001 Dozent im Wirtschaftsingenieur- bzw. später MBA-Fernstudienprogramm am RheinAhrCampus, Remagen (HS Koblenz)</p> <p>ab 2004 Professor für Technische Systeme, Betriebsorganisation und Logistik an der Hochschule Niederrhein</p>
Derzeitige berufliche Tätigkeit:	Professor für Technische Systeme, Betriebsorganisation und Logistik an der Hochschule Niederrhein
Auszeichnungen	<p>1993 Heinrich-Erhard-Medaille der International Solid Wastes and Public Cleansing Association (ISWA) und des Verbands Kommunale Abfallwirtschaft und Stadtreinigung (VKS)</p> <p>2009 Lehrpreis der Hochschule Niederrhein</p>
Veröffentlichungen:	<p>Vorträge „Strategische Logistikplanung“ INNOVATIVE KRANKENHAUSLOGISTIK, 9. Fachkongress für Entscheider und Logistiker im Gesundheitswesen, Universitätsklinikum Düsseldorf, 13. März 2013</p> <p>„Königsweg zwischen Individualität und Standard im OP?“, Deutscher Chirurgenkongress 2013, Internationales Congress Center München, 03. Mai 2013</p> <p>„Strategische Logistikplanung“, med.Logistica 2013 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 16. Mai 2013</p> <p>„Integrierte Behandlungspfade als Grundlage für die Implementierung elektronischer Beschaffungsprozesse“, 58. GMDS Jahrestagung, Lübeck, 01. September 2013</p> <p>„Strategische Logistikplanung“, femak-Symposium Patienten- und Materialtransport im Universitätsklinikum Düsseldorf, Universitätsklinikum Düsseldorf, 17. September 2013</p>

„Ressourcen in der OP-Abteilung durch Prozessoptimierung mobilisieren“, Deutscher Chirurgenkongress 2014, Messe Berlin-Südgelände, 27. März 2014

„eSupply im Gesundheitswesen - Stammdaten und UDI“, 59. GMDS Jahrestagung, Göttingen, 08. September 2014

„Standards zur Unterstützung von eCommerce im Gesundheitswesen - eStandards und Stammdaten im Gesundheitswesen“ Effizientes Datenmanagement im Zeitalter von Klassifizierung und hoher Datenqualität, Class.Ing Ingenieur-Partnerschaft, Geschäftsstelle eCI@ss e.V., Institut der deutschen Wirtschaft, Köln, 18.11.2014

„Interoperabilität entlang der Supply Chain - Datenaustausch zwischen KIS und MAWI“, BVMED, MedInform, 17. eCommerce-Konferenz, Düsseldorf, 25.02.2015

„Möglichkeiten und Potenziale der Prozessoptimierung im OP“, OP-Symposium St. Gallen, Olma Messen St. Gallen, 12. März 2015

„Standards zur Unterstützung von eCommerce im Gesundheitswesen“, med.Logistica 2015 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 07. Mai 2015

„Logistische Steuerungsparameter zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit des Bettenmanagements“, med.Logistica 2015 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 07. Mai 2015

„Strategische Bedeutung des Logistikmanagements“, 20. Krankenhauslogistik-Seminar, Universitätsklinikum Tübingen, 29.09.2016

„Steigerung der Leistungsfähigkeit eines Logistikzentrums für die Versorgung von Krankenhäusern“, med.Logistica 2017 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 17. Mai 2017

„Reduzierung von Wartezeiten im Krankenhaus“, med.Logistica 2017 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 17. Mai 2017

„Simulation der Ver- und Entsorgung im Zuge der Umsetzung einer Masterplanung“, med.Logistica 2017 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 17. Mai 2017

„Vergaberechtskonforme Ausschreibung der Textillogistik während eines Krankenhausumbaus“, med.Logistica 2017 Kongress für Krankenhauslogistik, Congress Center Leipzig, 18. Mai 2017

Publikationen

IT-Standards für eCommerce zur Unterstützung von effizienten Geschäftsprozessen im Gesundheitswesen“, in Duesberg, F. (Hrsg.) e-Health 2013 – Informations- und Kommunikationstechnologien im Gesundheitswesen, Solingen 2013

„Standards zur Unterstützung von eCommerce im Gesundheitswesen - Optimierung von eCommerce-Prozessen für erhöhte Qualität in Therapie und Versorgung von Patienten, KU Gesundheitsmanagement, Fachverlage GmbH & Co. KG, Kulmbach, 05/2013

„Entwicklung von Standards zur Unterstützung von eCommerce im Gesundheitswesen“ in Duesberg, F. (Hrsg.) e-Health 2014 – Informations- und Kommunikationstechnologien im Gesundheitswesen, Solingen 2014

„Datenqualität im Stammdatenmanagement“, 59. GMDS Jahrestagung, Göttingen, 2014

„Mapping zwischen eCI@ss® und SNOMED CT® zur Förderung von semantischer Interoperabilität“, 59. GMDS Jahrestagung, Göttingen, 2014

„Prinzipien für die Qualitätssicherung von semantischen Kodierarbeiten“, 59. GMDS Jahrestagung, Göttingen, 2014

„Interoperable eStandards im Gesundheitswesen am Beispiel von HL7 und GS1“, 59. GMDS Jahrestagung, Göttingen, 2014

„Standardisierte Laboranforderung durch LP-Codes des Codiersystems LOINC® zur Steigerung der Interoperabilität“, 59. GMDS Jahrestagung, Göttingen, 2014

„IHE/HL7 Implementation Guide for eSupply“, International HL7 Interoperability Conference - IHIC, Prag, 2015

„Elektronische Standards sichern Wirtschaftlichkeit“, Krankenhausmanagement, 08/2014

„Abgefahren – Reduzierung von Wartezeiten vor Aufzügen in Krankenhäusern“, KU Gesundheitsmanagement, Fachverlage GmbH & Co. KG, Kulmbach, 06/2014

„Towards IHE Profiles for e-Supply in the Healthcare Domain“, 25th International Congress of the European Federation for Medical Informatics, Istanbul, Turkey, 2014

„Integration eines Webkalkulators in die Internetpräsenz des Projekts Standard eCG“, 60. GMDS Jahrestagung, Krefeld, 2015

„Elektronische Standards sichern Wirtschaftlichkeit“ Management & Krankenhaus, 04/2015

“ eStandards und Stammdaten – Problembereiche, Alternativen und Lösungen“, in Duesberg, F. (Hrsg.) e-Health 2015 – Informations- und Kommunikationstechnologien im Gesundheitswesen, Solingen 2016