

Wissenschaftliche Publikationen des Fachbereiches Sicherheit in der Kerntechnik im Jahr 2004

Autor	Titel
I. Beckmerhagen, H.P. Berg, S. Karapetrovic, W. Willborn	On the effectiveness of quality management audits. The TQM Magazine 16, 2004, No. 1, S. 14-25
H.P. Berg, O. Riese, M. Röwekamp	Current international activities to increase fire protection knowledge for nuclear power plants. Kerntechnik 69, 2004, No. 1-2, S. 26-29
H.P. Berg, M. Röwekamp, W. Klein-Heßling	Bewertung von Brandmodellen und Rechenprogrammen im Hinblick auf ihren Einsatz für regulatorische Entscheidungen. in: Tagungsbericht Jahrestagung Kerntechnik 2004, Hrsg. Deutsches Atomforum, INFORUM-Verlag, Bonn, 2004, S. 178-182
H.P. Berg, R.Görtz, E. Schimetschka	Parameter estimation for the Process Oriented Simulation (POS) model for common cause failures. in: Proceedings of the Conference Probabilistic Safety Assessment and Management (PSAM 7 – ESREL '04), Vol. 2, Springer-Verlag, London, 2004, S. 837-842
H.P. Berg, Th. Fröhmel, R. Görtz	Updating the regulatory PSA guidance in Germany based on current applications. in: Proceedings of the Conference Probabilistic Safety Assessment and Management (PSAM 7 – ESREL '04), Vol. 4, Springer-Verlag, London, 2004, S. 1900-1905
H.P. Berg, M. Röwekamp, M. Türschmann, J. von Linden	First experiences regarding probabilistic fire safety assessment for full power and low power/shutdown operational states. in: Proceedings of the Conference Probabilistic Safety Assessment and Management (PSAM 7 – ESREL '04), Vol. 5, Springer-Verlag, London, 2004, S. 2468-2473
H.P. Berg, I.A. Beckmerhagen, P. Brennecke, S. Karapetrovic	Vorgehensweise bei der Integration von Managementsystemen. in: Tagungsband des Symposiums Sicherheitsmanagement in der Kerntechnik, TÜV-Akademie, München, 2004, sowie auf der Web-Seite der TÜV-Akademie
M. Röwekamp, H.P. Berg	German experience from reportable NPP fire events. in: Experience gained from fires in nuclear power plants: lessons learned, Hrsg. International Atomic Energy Agency, Wien, IAEA-TECDOC-1421, November 2004, S. 41 – 51
H.P. Berg, M. Röwekamp	German practice on active fire protection features. in: Experience gained from fires in nuclear power plants: lessons learned, Hrsg. International Atomic Energy Agency, Wien, IAEA-TECDOC-1421, November 2004, S. 89 – 102