

Publikationen aus den Jahren 2003 bis 2005

Vorträge

Grabski, R.

Grundlagen zum Löschen mit Wasserdampf - Wirkprinzipien, Charakterisierung, Messmethoden, Seminar des IWMA und IdF LSA „Wasserdampftechnologie im stationären und mobilen Brandschutz – Vorzüge und Grenzen“, Heyrothsberge, 23. und 24. April 2003

Probleme der Brandschutz- und Feuerwehrforschung in Deutschland - Herausforderung und Chance für die Zukunft, Informationsveranstaltung „Vorstellung des neuen Studienganges „Sicherheit und Gefahrenabwehr“, Otto-von-Guericke-Universität, Magdeburg, 14. Mai 2003

Structures of fire research and fire protection in Germany, Scientific Sino-German Seminar „Fire Research“ 2003, Heyrothsberge, Germany, November 13-14, 2003

Masterstudiengang „Sicherheit und Gefahrenabwehr“ und Probleme der deutschen Brandschutzforschung, Innovationsforum „Sicherheit für die Feuerwehr – Schutztechnologien und Sicherheitslösungen“, Kolloquium zur Gründung, Heyrothsberge, 30. April 2004

Grundlagen zum Löschen mit Wasserdampf - Wirkprinzipien, Charakterisierung, Messmethoden, Seminar des IWMA und IdF LSA Wasserdampftechnologie im stationären und mobilen Brandschutz – Vorzüge und Grenzen“, Heyrothsberge, 20. und 21. Oktober 2004

Neue Versuchsanlagen des IdF LSA auf dem Ausbildungs- und Übungsgelände, IdF-Kolloquium Forschung, Prüfung, Technologie, Heyrothsberge, 15. November 2004

Numerische Verfahren zur Berechnung des Ausbreitungsverhaltens von Wasserdampfen, Kolloquium Schutztechnologien, Munster, 01. – 03. Februar 2005

Studie des Reaktionsvermögens der nichtpolizeilichen Gefahrenabwehr in Sachsen-Anhalt auf terroristische Anschläge, Dienstberatung „Brand- und Katastrophenschutz, Rettungswesen“, Halle, 23. Februar 2005

Innovation durch Forschung als Fundament wirksamer Gefahrenabwehrkonzepte, 30. Jahresfachtagung der VDSI-Fachgruppe Hochschulen und wissenschaftliche Institutionen, Magdeburg, 14. – 16. März 2005

Gefahrenabwehr durch Forschung am Beispiel des Brandschutzes, 54. Jahrestagung der Schutzkommission beim Bundesministerium des Innern, Berlin, 05.-06. Mai 2005

Brandschutzkonzepte und Brandszenarien – Einführung zur Sitzung A, 10. Internationales Symposium „Ingenieurmethoden des Brandschutzes“, Hannover, 06. und 07. Juni 2005

German Activities on Fire Research. The International FORUM of Fire Research Directors, Annual Meeting 2005, Institute of Fire Department Saxony-Anhalt, Magdeburg, Germany, October 10 –14, 2005

Grabski, R.; Kohl, K.-J.; Starke, H.

CFD simulation for water mist applications in tunnels and compartments. The International FORUM of Fire Research Directors, Annual Meeting 2005, Institute of Fire Department Saxony-Anhalt, Magdeburg, Germany, October 10 –14, 2005

Grabski, R.; Starke, H.

Neue Versuchsanlagen des IdF LSA auf dem Ausbildungs- und Übungsgelände. FLORIAN - Fachmesse für Feuerwehr, Brand- und Katastrophenschutz, Halle Messe, 30. Sep. - 02. Oktober, 2004

Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt - Zentrum moderner Brandschutzforschung. Vortrag im Rahmen des Tages-Besuchsprogramms Forschung und Lehre in Heyrothsberge anlässlich der Interschutz vom 07. bis 10. Juni 2005, Heyrothsberge

Grabski, R.; Starke, H.; Lux, H.

Neue Möglichkeiten für Forschung und Training im Kompetenzzentrum „Brand- und Katastrophenschutz“ in Heyrothsberge. 54. Jahresfachtagung der vfdb, Münster, 25. - 28. September

Grabski, R., Steinbach, K.

Neue Versuchsanlagen des IdF LSA auf dem Ausbildungs- und Übungsgelände, Kriminaltechnisches Symposium „Brände/Raumexplosionen“, Waldeck/Edersee, 08. und 10. November 2005

Ihme, U.; Kutz, M.

Simulation of the Behaviour of Water Mist and Extinguishing Gaseous Agents. Scientific Sino-German Seminar „Fire Research“ 2003, Heyrothsberge, Germany, November 13-14, 2003

Koch, M.

Visualisation of experimental data for a practically oriented interpretation. Scientific Sino-German Seminar „Fire Research“ 2003, Heyrothsberge, Germany, November 13-14, 2003

Kohl, K.-J.

Tunnel Fires – Experiments and Simulations. Scientific Sino-German Seminar „Fire Research“ 2003, Heyrothsberge, Germany, November 13-14, 2003

Neske, M.

Untersuchungen zur Sichtbarkeit im Brandrauch. Kolloquium, Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt, Heyrothsberge, 17.01.2005

Pasch, U.

Anforderungen moderner Feuerwehr-Schutzkleidung. 8. Wochenendseminar für die Leiter der freiwilligen Feuerwehren des Landkreises Freiberg in Lichtenberge vom 01.02. bis 02.02.2003

Untersuchungen zu sicherheitsrelevanten thermischen Parametern des Feuerwehr-Übungshauses auf dem Ausbildungs- und Übungsgelände der BKS. Sitzung des Wissenschaftlichen Beirates des Instituts der Feuerwehr (WBI), Heyrothsberge, Februar 2005.

Untersuchung des Nebelfluids MDG neutral Fluid. Sitzung des Wissenschaftlichen Beirates des Instituts der Feuerwehr (WBI), Heyrothsberge, Februar 2005.

Pleß, G.

Das Montrealer Protokoll und alternative Löschmethoden für das Löschen in Flammen. Minimax GmbH Bad Urach, 2004

Aktiver Umweltschutz- Brandbekämpfung und Verwendung effektiver Löschmittel. UBA, 2005

Substitution von Fluortensiden – Notwendigkeit und Stand der Entwicklung. Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt, Heyrothsberge, 2005

Richter, S.

Anforderungen an den Feuerwehrmann der Zukunft – Safety for Fire Fighter 2020, IdF-Kolloquium Forschung, Prüfung, Technologie, Heyrothsberge, September 2005

Festphasenmikroextraktion. GC-MS-Anwendertreffen am 30.11.05 in Frankfurt/M.

Richter, S.; Grabski, R.; Seliger, U.

Reaktionsvermögen zu terroristischen Anschlägen. Vfdb-JAHRESFACHTAGUNG, Baden-Baden, Juni 2003

Schilling, H., Pauli, R., Kümmerlen, F.R., Grabski, R.

Research and Development Program of the German Armed Forces Scientific Institute for Protection Technologies in the Field of Fire Protection and Halon Replacement, Halon Options Technical Working Conference (HOTWC) 2005, Albuquerque USA, May 23-25, 2005

Starke, H.

Stationäre und mobile Systeme mit Wassernebeln und ihre Beschreibung unter Nutzung der Laser-Messtechnik. Seminar "Wassernebeltechnologie im stationären und mobilen Brandschutz - Vorzüge und Grenzen" des IWMA und des IdF LSA, 23./24. April 2003, Heyrothsberge

Wassernebel im mobilen Feuerwehreinsatz. FLORIAN - Fachmesse für Feuerwehr, Rettungswesen und Katastrophenschutz, Halle, 09. - 11. Oktober

Stationäre und mobile Systeme mit Wassernebel und ihre Beschreibung unter Nutzung ingenieurtechnischer Verfahren. Seminar "Wassernebel im stationären und mobilen Brandschutz - Vorzüge und Grenzen" des IWMA und des IdF LSA, 20.-21. Oktober, 2004

Starke, H.; Grabski, R.

Characterisation and Description of Water Mist. Sino-German Seminar „Fire Research“ 2003, Heyrothsberge, Germany, November 13-14, 2003

Starke, H., Grabski, R., Kunkelmann J.

Water mist for the Protection of Wooden Structures, Wood & Fire Safety, Strbske Pleso, Slovak Republic, April 18-22, 2004

Steinbach, K.

Brände in Gebäuden wie Diskotheken und Hotels – Chaos durch Brandrauch, Hitze sowie Sicherheitsmängel in den Gebäuden. Workshop der Firma Dräger im Rahmen der Ausstellung „rescue“, Stuttgart Januar 2003

Die Beurteilung der Zündbereitschaft von Abfallstoffen im Zusammenhang mit ihrer Verwertung. Brandsymposium des Bundeskriminalamtes und der Landeskriminalämter, Suhl, Oktober 2003

Aspekte des vorbeugenden Brandschutzes und Brandentstehungsursachen – ein Zusammenhang. Beratung des Landkreises Freiberg mit den Leitern der Feuerwehren, Freiberg, Februar 2004

GSBL und Daten für den Bereich Gefahrenabwehr. Workshop "10 Jahre GSBL" des Lenkungsausschusses GSBL, Mainz, Oktober 2004

Gefahrstoffdatenbanken und ihre Angebotsformen für den Nutzerbereich Feuerwehren. Workshop des Landesamtes für Verbraucherschutz LSA, Bereich Beförderung gefährlicher Güter, Waldgäsen, Oktober 2004

Gefahrstoffinformationssysteme für den Bereich Gefahrenabwehr. IHK Gefahrguttag Sachsen-Anhalt, Magdeburg, November 2005

Steinbach, K.; Schuppe, F.

Einsatztaktik für ABC-Erkundung. Jahresfachtagung der vfdb, Essen, Juni 2004

Wienecke, F.

Einsatz von Wärmebildkameras in unterirdischen Verkehrsanlagen. 3. Dräger-Tunnelforum, Dresden, September 2004

Wienecke, F.; Steinbach, K.

The Use of Infrared Devices in the Concept of Mobile Labs. Sino-German-Seminar „Fire Research“ 2003, Heyrothsberge, Germany, November 13-14, 2003