

Publikationen aus den Jahren 2003 bis 2005

Fachzeitschriften

Brein, D.; Oberhagemann, D.; Steinbach, K.; Steinhaus, F.-R.

Brandaktuell - Fachdokumentation Brandschutzwesens - Online im Internet. Zeitschrift vfdB-Zeitung, IV/04

Grabski, R.

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

Structures of fire research and fire protection in Germany. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, p. 51 - 62

Wissenschaft und Forschung. In Rönnefeld, J.: Feuerwehrhandbuch der Organisation, Technik und Ausbildung, Verlag W. Kohlhammer, Stuttgart 2003

Brandschutzforschung zwischen Anspruch und Wirklichkeit – Große Brötchen auf kleiner Flamme. Editorial, Deutsches Ingenieurblatt, DiB – Special „Brandschutz 2“ – Oktober 2003, S. 2

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

Praxisnahe Forschung – neue Wege in der Kooperation, Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 5, S. 13-14

Brandschutzforschung muss gefördert und koordiniert werden! Das aktuelle Interview, s+s report, 3/2004, S. 8-11

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

Grundwissen Physik. Die roten Hefte 78, 1. Auflage, Verlag W. Kohlhammer, Stuttgart 2005

Numerische Verfahren zur Berechnung des Ausbreitungsverhaltens von Wassernebeln. Tagungsunterlagen zum Kolloquium Schutztechnologien, Münster, 01. – 03. Februar 2005

Innovation durch Forschung als Fundament wirksamer Gefahrenabwehrkonzepte. Tagungsmaterial zur 30. Jahresfachtagung der Fachgruppe Hochschulen und wissenschaftliche Institutionen in VDSI, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 14. - 16. März 2005

Können wir uns Brandschutzforschung leisten? Editorial, Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 2, S. 1

Jahresbericht 2005 zur Arbeit des Technisch-Wissenschaftlichen Beirates der vfdB und seiner Referate, vfdB-Zeitschrift für Forschung, Technik und Management im Brandschutz, 54(2005), 2, S. 53-61

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

Grabski, R.; Starke, H.

Messungen und Simulation zur Charakterisierung von Wassernebeln. Festschrift zum 60. Geburtstag von Univ.-Prof. Dr.-Ing. Dietmar Hosser, iBMB Heft 173, Braunschweig, 2003, 73-84

Moderne Forschungsbasis am Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 2, 10-11

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

Water Mist for Protection of Wooden Structures. Proceedings of the conference „Wood & Fire Safety“, Štrbské Pleso / Slovak Republic, April 18-22, 2004

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, 2005

Ihme, U.

Verhalten sich Löschgase wie Wassernebel? Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 2, S. 17-18

Ihme, U.; Kutz, M.

Simulation of the Behaviour of Water Mist and Extinguishing Gaseous Agents. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, p. 63 - 74

Kastler, K.; Pleß, G.

Löschwasserschäden – Was sind ihre Ursachen? Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 3, S. 16 – 17

Koch, M.

Die Anwendung des Systems der Prozessvisualisierung in der Brandschutzforschung, Instituts-Bericht Nr. 418, 2003

Software zur Prozessvisualisierung in der Brandschutzforschung. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 4, S. 10 - 11

Visualisation of experimental data for a practically oriented interpretation. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, p. 75 - 84

Kohl, K.-J.

Tunnel Fires – Experiments and Simulations. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, p. 85 - 98

Kohl, K.-J.; Kutz, M.; Wienecke, F.

Weitere Tunnelbrandversuche am IdF LSA. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 7, S. 17 - 18

Kutz, M.

CFD-Berechnungen im neuen Brandhaus des IdF LSA. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 4, S. 14 - 16

Neske, M.; Koch, M.

Sichtbarkeit im Brandrauch. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 6, S. 24 - 25

Pasch, U.

Das Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt stellt sich vor. Mitteilungsblatt Unfallkasse Sachsen-Anhalt, Juni 2003, Heyrothsberge, November 2003

Untersuchungen zur Alterung von Feuerwehr-Schutzkleidung. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 6, S. 14 - 15

Pleß, G.

Abschätzung von Brandgefahren in Gemeinden. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 99 - 106

Der Wohnungsbrand als Maßstab für die Leistung der freiwilligen Feuerwehr. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 107 – 114

Das Montrealer Protokoll und die Entwicklung von alternativen Löschmethoden für das Löschen in Flammen. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 8, S. 12-13

Richter, S.

Schnellanalytik von Löschabwasser. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 115 - 122

Terrorismus ein Phänomen. Daten, Fakten, Hintergründe. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 9, S. 10 - 12

Mit einem Klick – Gefahrstoffinformationen aus dem Internet. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 7, S. 14 - 16

Richter, S.; Seliger, U.

Ist Sachsen-Anhalt auf terroristische Anschläge vorbereitet? Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 1, S. 12 – 14

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

Reaktionsvermögen zu terroristischen Anschlägen. Tagungsband „vfdB-JAHRESFACHTAGUNG 2003 Baden-Baden“, Baden-Baden 25.-28. Mai 2003, S. 283-303

Reaktionsvermögen auf terroristische Anschläge. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 123 - 130

Richter, S.; Steinbach, K.

Das Gerätesystem GC-MS EM 640 des MOBLAB des IdF LSA. Laborpraxis Journal für Labor, Analytik und Life Sciences, 2005

Schmeißer, R.

Entwicklung der Hilfeleistungen im Land Sachsen-Anhalt. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 7, S. 14 – 15

Ereignisbericht der Feuerwehren des Landes Sachsen-Anhalt, Jahresbericht 2002 (Auszüge), Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 7, Gelbe Seiten

Entwicklung der Ereigniszahlen mit Feuerwehreinsatz in Sachsen-Anhalt. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 131 - 138

Ereignisbericht der Feuerwehren des Landes Sachsen-Anhalt, Jahresbericht 2002 (Auszüge). Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, Gelbe Seiten

Verteilung der Einsätze nach Alarmierungszeiten. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 5, S. 17 – 18

Ereignisbericht der Feuerwehren des Landes Sachsen-Anhalt, Jahresbericht 2002 (Auszüge) Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 5, Gelbe Seiten

Schuppe, F.

Taktisches Konzept für den Einsatz der ABC-ErkKw. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 139 - 146

Entwicklung taktischer Einsatzgrundsätze für die ABC-Abwehr. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 3, S. 22 - 23

GDA 2 - Neuartiges Detektorenarray zum Gefahrstoffnachweis im Feuerwehreinsatz. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 1, S. 20 - 21

Seliger, U.

vfdB-Jahresfachtagung 2003 in Baden-Baden, Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 3, S. 14 - 17

Anzahl der Brandopfer erfordert weitere Forschungen bei Bränden. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 3, S. 12 - 13

Starke, H.

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

Wassernebel-Fachtagung am IdF LSA. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 5, 7-9

Trends setzen sich fort - Bemerkungen zur Bilanz des Einsatzgeschehens 2002. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 7, 1

Zur Bewertung von Holzkrippenbrandversuchen. Jahresbericht 2001/2002, Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt, Heyrothsberge, 2003, S. 147-154

Chinesisch-deutsches Seminar zur Brandschutzforschung. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 1, 14-16

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

Ein Fazit zum Ereignisbericht der Feuerwehren für das Jahr 2004. Editorial, Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 5, 2005, 5, 1

Feierliche Schlüsselübergabe am Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 6, 24-25

Starke, H.; Grabski, R.

Characterisation and Description of Water Mist. Proceeding of the Scientific Sino-German Seminar on Fire Research, Heyrothsberge, Germany, 2003

Characterisation and Description of Water Mist. Jahresbericht 2001/2002, Institut der Feuerwehr Sachsen-Anhalt, 2003, S. 155-166

Starke, H.; Wienecke, F.; Schütz, M.

Löschen von Flüssigkeitsbränden als Entstehungsbrand in Lägern mit Hochdruck-Wasserdampf. Landesumweltamt Nordrhein-Westfalen, Materialien Band 64, Essen, 2004

Steinbach, K.

Sind Heuhöfe sichere Beherbergungseinrichtungen? Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 2, S. 11 - 12

Die Beurteilung der Selbstentzündungsneigung von Abfallstoffen im Zusammenhang mit ihrer Verwertung. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2003, 10, S. 16 - 17

Die Beurteilung der Zündbereitschaft von Abfallstoffen im Zusammenhang mit ihrer Verwertung. Jahresbericht des IdF LSA 2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 167 – 174

Analytische Task Force – eine Antwort auf spezielle Großschadenslagen. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 10, S. 10 - 11

vfdB-Jahresfachtagung 2005 in Münster – ein Rückblick. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2005, 10, S. 10 - 11

Brandschutz in baulichen Anlagen und Räumen besonderer Art und Nutzung. Tagungsmaterial zur 30. Jahresfachtagung der Fachgruppe Hochschulen und wissenschaftliche Institutionen in VDSI, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, 14. - 16. März 2005

Wienecke, F.

Modelloffensive – Mini-Angriffskameras und neue Gerätekonzepte sind auf dem Markt. Was bringen sie den Feuerwehren? Feuerwehr, 2003, Heft 1-2, S. 20-25

Praxisrelevante Einsatzübungen mit Wärmebildkameras. Feuerwehren in Sachsen-Anhalt, 2004, 4, S. 17 - 19

Für einen kühlen Kopf: Wärmebildkamera. Firmenschrift Dräger: „100 Jahre Kreislaufgeräte von Dräger“, Mai 2004

Wärmebildkameras: Wie sie funktionieren – Was sie können – Wann sie helfen. Sonderheft zur Interschutz 2005, Feuerwehr, S. 4 - 19

Funkübertragungen. Sonderheft zur Interschutz 2005, Feuerwehr, S. 20 - 25

Wärmebildkamas auf dem Vormarsch. Feuerwehr, 2005,
Teil 1: Heft 3, S. 37 - 37; Teil 2: Heft 4, S.42 - 44; Teil 3: Heft 5, S. 36 - 38

Wienecke, F.; Steinbach, K.

The Use of Infrared Devices in the Concept of Mobile Labs. Jahresbericht des IdF LSA
2001/2002, Heyrothsberge, 2003, S. 175 – 187