

## VERÖFFENTLICHUNGEN

### Bücher

1. H. de Vries: „**Einsatzpraxis: Brandbekämpfung mit Wasser und Schaum - Technik und Taktik**“, ecomed, Landsberg, 2000 (300 Seiten, 187 Abb.; 42 Tab.)  
  
3., vollständig überarbeitete und erweiterte Auflage 2008 (422 Seiten)  
ergänzend dazu:  
H. de Vries: „**Ausbildungsfolien Brandbekämpfung mit Wasser und Schaum (CD-ROM)**“ -  
Moderne Löschtechniken und -methoden, ecomed Landsberg, 2001 (enthält 300  
Ausbildungsfolien im PDF-Format)  
  
Neuaufgabe November 2009
2. A. Graeger, U. Cimolino, H. de Vries, M. Haisch, J. Südmersen: „**Einsatzpraxis: Einsatz- und Abschnittsleitung - Das Einsatz-Führungssystem (EFS)**“, ecomed, Landsberg, 2003 (384  
Seiten, 165 Abb., 12 Tab.)  
  
Neuaufgabe November 2009
3. H. de Vries, A. Weich, W. Freynik, A. Graeger, U. Cimolino: „**Einsatzpraxis:  
Wasserförderung über lange Wegstrecke – Taktik und Technik**“, ecomed, Landsberg,  
2004 (374 Seiten)
4. U. Cimolino, H. de Vries, „**Standardeinsatzregel (SER) – Die Staffel bzw. Gruppe im  
Einsatz von Löschgeräten**“, ecomed, Landsberg, 2005
5. U. Cimolino, Th. Zawadke, H. de Vries, H., H. Kögler, O. Lang, J. Ruckerbauer:  
„**Einsatzfahrzeuge für Feuerwehr und Rettungsdienst**“, ecomed, Landsberg, 2005
6. U. Cimolino, H. de Vries, A. Graeger, T. Lembeck, „**Standardeinsatzregel (SER) – Der Zug  
im Einsatz von Lösch- und Rettungsgeräten**“, ecomed, Landsberg, 2005
7. H. de Vries: „**Messungen des Druckverlaufs an mit Wasser oder Druckluftschäum  
gefüllten Schlauchleitungen während des Betriebs und deren Konsequenzen für die  
Brandbekämpfung / Pressure Measurements along Fire Hose Lines operated with Water  
or Compressed Air Foam and their Consequences for Fire-Fighting Operations**“;  
Norderstedt 2009, Libri Books on Demand, ISBN 978-3-00-028890-6

### Dissertation

H. de Vries: „**Untersuchungen zur Optimierung der Bekämpfung von Feststoffbränden  
mit Wasser und Schaum im mobilen Einsatz der Feuerwehren**“, Libri Books on Demand  
Norderstedt; Zugl.: Wuppertal, Univ., Diss., 2000, ISBN 3-8311-0448-4

### Zeitschriftenartikel

1. H. de Vries: „**Initial Training for Recruit Firefighters**“, The Journal of the British Fire Services  
Association (J-BFSA), 1991, Vol. 15 No. 4, pp. 36 – 37
2. H. de Vries: „**The Storz Coupling**“, J-BFSA, 1992, Vol. 16, No. 3, pp.31 – 33
3. J. Sommerhoff, H. de Vries: „**Hamburg's Environmental Protection Station**“,  
J-BFSA, 1994, Vol. 17, No. 5, pp. 53 – 57
- 4./5. H. de Vries: „**Zur Situation des Vorbeugenden Brandschutzes in England**“, vfdb-Zeitschrift,  
1995, Nr. 1, 22 – 26  
nachgedruckt in:  
Brandschutz, 1995, Nr. 8, S. 561 – 566
6. K. D. Pohl, H. de Vries, S. Noje-Knollmann: „**Class-A-Foam**“, Brandschutz, 1995, Nr. 9, S. 611  
– 615
7. K. D. Pohl, H. de Vries, S. Noje-Knollmann: „**Class-A-Foam**“, Fire Professional, Vol. 4, Issue 4,  
Winter 1995/96, pp. 14 – 22
8. S. Noje-Knollmann, H. de Vries: „**Challenging prEN 443 fire helmets**“, A supplement to:  
FIRE, 1996, Nr. 12, Dezember (4 Seiten, nicht benummert)
9. H. de Vries: „**When did you fight your last crib fire?**“, Fire Chief Magazine, 1997, Nr. 3,  
März, 70 – 76
10. H. M. Herweg, H. de Vries: „**The Berlin Fire Service**“ und „**Combination on a national  
scale**“, Fire Chief Magazine, 1997, Nr. 8, August, pp. 88 – 96
11. P. Schildhauer, H. Hölemann, H. de Vries: „**Smouldering fires in waste bunkers of  
incineration plants**“, VGB Kraftwerkstechnik, 1997, Nr. 12, pp. 941 – 943

12. H. de Vries: „**CAFS goes to Germany**“, Fire Chief Magazine, 1998, Nr. 8, August, pp. 116 – 121
13. H. de Vries: „**Foam follows function: The Tremonia and Wattenscheid trials**“, Fire Chief Magazine, 1999, Nr. 8, August pp. 110 – 118
14. H. de Vries: „**Brandbekämpfung mit Wasser und Löschwasserzusätzen: Technik, Taktik und Toxizität**“, Beitrag zur CD „Waldbrandschutz“ der Aktion Umweltbildung e. V., Mai 2000
15. H. de Vries: „**Strahlrohre - Technik und Taktik**“, UB – Unabhängige Brandschutzzeitschrift, Huss Medien GmbH, 2000, Nr. 11, November, pp. 12 – 16
16. H. de Vries: „**Sicherheitstechnische Bewertung von Hohlstrahlrohren**“, Feuermelder – Informationsschrift der Feuerwehr Düsseldorf, Stadt Düsseldorf Amt 37, Ausgabe 30, Dez. 2000
18. H. de Vries; Hans Hölemann: „**Class-A-Foam und Compressed-Air-Foam – Ergebnisse systematischer Brand- und Löschversuche**“, brandschutz, Kohlhammer Verlag, Stuttgart, 2001; 7; Juli; pp. 642 – 653
19. H. de Vries: „**Rescue goldmine – Mining for answers**“, Fire Chief Magazine, 2002, Nr. 1, Januar, pp. 42 – 47
20. H. de Vries, O. Preuschoff: „**Der Strahlrohrtest**“, Feuerwehr-Magazin, Bremen, 2003, Nr. 4, April
21. H. de Vries, M. Dietrich: „**Untersuchungen zur Dimensionierung von Löschanlagen zur Behälterschäumung**“, vfdb-Zeitschrift, 2003, Nr. 4, pp. 163 - 169
22. H. de Vries (Hrsg.): „**Taktische Einheit zur Brandbekämpfung – ein Diskussionsvorschlag**“, FFZ Feuerwehr Fachzeitschrift, 2003, Nr. 12, Dezember, pp. 741 - 746
23. H. de Vries, K. Göwecke: „**Brandbekämpfung im Bereich elektrischer Anlagen mit (Hohl-) Strahlrohren**“, FFZ Feuerwehr Fachzeitschrift, 2004, Nr. 1, Januar, pp. 16 –21
24. H. de Vries, Chr. Schüler: „**Patientengerechte Rettung aus dem Wasser**“, Rettungsdienst - Zeitschrift für präklinische Notfallmedizin; Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH Edewecht; 2005, 5, Mai, pp. 64 – 68

nachgedruckt in:

- Bartmann, H.: Taucherhandbuch (Loseblattwerk), ecomed
  - Ausrüstungshandbuch 2005/2006, rescue-tec
25. H. de Vries: „**Messungen von Begasungsmitteln an Importcontainern in Hamburger Hafen**“, Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie, Nr. 3/2005; p. 85
  26. H. de Vries: „**Begasung zur Schädlingsbekämpfung von Verpackungsholz – Referat über eine US-amerikanische Studie**“, Zentralblatt für Arbeitsmedizin, Arbeitsschutz und Ergonomie, Nr. 3/2005, p. 86
  27. H. de Vries, A. Weich, A. Graeger, U. Cimolino: „**Großtanklöschfahrzeuge statt Hydranten? – Diskussion eines alternativen schwedischen Systems für die Wasserversorgung**“, vfdb-Zeitschrift 2/2005
  28. U. Cimolino, H. de Vries, „**Einführung in die Standardeinsatzregel (SER) – Die Staffel bzw. Gruppe im Einsatz von Löschgeräten**“, FFZ Feuerwehr Fachzeitschrift, 2005, Nr. 7, Juli
  29. M. Behrens, H. de Vries: „**Normung von Sammelstücken größer 2B-A**“  
in: brandschutz 11/2005; Feuerwehr in Sachsen-Anhalt 11/2005; Feuerwehr 12/2005 p. 57; DIN Mitteilungen
  30. J. Südmersen, H. de Vries: „**Doppelter Pendelverkehr – Theorie und Praxis**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2006, Nr. 1, Januar, pp. 44 – 49
  31. H. de Vries: „**Nehmt mehr Schaum**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2006, Nr. 4, April, pp. 90 – 96
  32. H. de Vries, Dick Sträng, Reinhard Schmiedel : „**Schutzzielerfüllung in Schweden – Ein Beitrag zur Diskussion in Deutschland**“ (gekürzte Fassung), brandschutz, Kohlhammer Verlag, Stuttgart; 2006; 12; Dezember; pp. 880 – 889

Vollständige und aktualisierte Fassung:

Handbuch Brandschutz, ecomed Verlag, Landsberg, 2008

33. H. de Vries: „**Disaster Training in the EU**“, Fire Chief Magazine, Chicago, 2007, 8, August, pp. 74 -77
34. H. de Vries: „**Heraufziehen von Angriffsleitungen**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2007, 9, September, p. 94
35. H. de Vries: „**Ansaugen mit Tauchpumpen**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2007, 10, Oktober, p. 78 - 79
36. H. de Vries: „**Heat Stress [Report on the ‚Tübingen‘-accident]**“, Fire Chief Magazine, Chicago, 2007, 10, Oktober, pp. 60 - 70
37. H. de Vries: „**Portland Harbour 2007**“, Marineforum, 2007, 10, Oktober, pp. 24 - 25
38. H. de Vries: „**Die ‚Mobile Fire Column‘ des Auxiliary Fire Service**“, brandschutz, Kohlhammer Verlag, Stuttgart; 2008; 1; Januar; pp. 51 – 59
39. H. de Vries: „**Unfallverhütung an und auf dem Wasser**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2008; 1/2, Jan./Feb., pp. 6 - 13
40. H. de Vries: „**Heck-Ansichten - Oder: Ist ein halber Millimeter Reflexstreifen sicherer als ein 14-t-Fahrzeug?**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2008; 5/6, Mai/Juni, pp. 6 - 13.
41. H. de Vries: „**Derby Fire & Rescue Show 2008**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2008; 7/8, Juli/August, pp. 36 - 41
42. B. Lüssenheide, H. de Vries: „**Sicheres und einfaches Vornehmen von Schläuchen im Innenangriff - Verbesserung des Schlauchmanagements durch Schlauchpakete**“, brandschutz, Kohlhammer Verlag, Stuttgart; 2008; 12; Februar; pp. 932 – 936
43. H. de Vries: „**Flugfeldlöschfahrzeuge der Royal Air Force (Teil 1)**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2009, 02, Februar, pp. 88 - 94
44. H. de Vries: „**Flugfeldlöschfahrzeuge der Royal Air Force (Teil 2)**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2009, 03, März, pp. 88 - 94
45. H. de Vries: „**Technik der Schaummittellogistik**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2009; 3/4, März/April, pp. 6 - 13
46. H. de Vries: „**Beladen von Schlauchtragekörben – Evakuieren von Schlauchleitungen mittels Z-Zumischer**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2009; 5/6, Mai/Juni, p. 23
47. H. de Vries: „**PIO-Fahrzeug der FF Muttenz/CH**“, Feuerwehr Magazin, Bremen, 2009, 05, Mai, p. 62
48. H. de Vries: „**Schaum: Grundlagen von Druckzumischanlagen**“, FEUERwehrOBJEKTIV, Würzelberger & Spitzbart OG, A-3400 Klosterneuburg. 2009, 03, pp. 10 - 13
49. H. de Vries: „**Geländelöschfahrzeug (GLF) der Berufsfeuerwehr Wien**“, FEUERwehrOBJEKTIV, Würzelberger & Spitzbart OG, A-3400 Klosterneuburg. 2009, 04, pp. 8 - 9
50. H. de Vries: „**Schaum: CAFS - Druckluftschaum**“, FEUERwehrOBJEKTIV, Würzelberger & Spitzbart OG, A-3400 Klosterneuburg. 2009, 04, pp. 16 - 19
51. H. de Vries: „**19. Suisse Public 2009: Fahrzeug-Rapport aus Bern**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2009; 7/8, Juli/August, pp. 6 - 12
52. R. Grimm; H. de Vries: „**Ausbildungszentrum Schiffsicherung der Marine (AZS) – Brandbekämpfung an Bord**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht, 2009; 9/10, Juli/August, pp. 36 - 43
53. Zur Veröffentlichung angenommen:  
H. de Vries: „**Brand in einem elektrischen Betriebsraum mit Quecksilber- und PCB-Freisetzung und Kontamination der Einsatzkräfte**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht
54. Zur Veröffentlichung angenommen:  
H. de Vries: „**Kapazitätssteigerung von Atemschutzgeräten**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht
55. Zur Veröffentlichung angenommen:  
H. de Vries: „**Löschtechnik-Workshop in der Schweiz**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht

56. Zur Veröffentlichung angenommen:  
H. de Vries: „**Aufbau von Redundanzen bei Löschangriff und Wasserversorgung**“, 112-Magazin, Stumpf + Kossendey Verlagsgesellschaft mbH; Edeweicht
57. Zur Veröffentlichung angenommen:  
H. de Vries: „**Messungen des Druckverlaufs an mit Wasser oder Druckluftschaum gefüllten Schlauchleitungen während des Betriebs und deren Konsequenzen für die Brandbekämpfung**“; vfdb Zeitschrift
58. Zur Veröffentlichung angenommen:  
H. de Vries: „**Pressure Measurements along Fire Hose Lines operated with Water or Compressed Air Foam and their Consequences for Fire-Fighting Operations**“; Fire Chief Magazine, Chicago

## VORTRÄGE UND CONFERENCE PAPERS

1. Spezialistenseminar Waldbrandschutz in Brielow/Brandenburg: „**Class-A-Foam – Schaum zur Bekämpfung von Vegetations- und anderen Feststoffbränden**“, Brandschutz-Technologiezentrum Magdeburg GmbH, März 1997
2. Fire Department Instructors Conference: „**Quantitative Aspects of Class-A-Foam**“ in Indianapolis/USA, durchgeführt von der International Society of Fire Service Instructors und Fire Engineering, April 1997
3. International Disaster and Emergency Response Conference: „**Class-A-Foam - The use of new foams and foam equipment against solid fuel fires**“ in Den Haag/NL, durchgeführt von Andrich International Ltd., Oktober 1997
4. High Energy Physics Laboratory Technical Safety Forum at DESY: „**Fighting fire in tunnels and underground facilities**“, Hamburg, 05.10.1999
5. Falck Redningskorpset A/S Einsatzleiterseminar: „**Foam and the environment**“, Aarhus/DK, Oktober 1999
6. INTUS e. V. im Hause Hochtief: „**Vorbeugender Brandschutz in der Projektentwicklung von Tunneln und unterirdischen Anlagen**“, Hamburg 12.04.2000
7. Verlag moderne industrie AG & Co. KG – mic: Forum Feuerwehr 2000: „**Feuerwehrleitstellen: Funkbuden und/oder Dienstleistungszentralen?**“, Chemiepark Knapsack, Köln-Hürth, 08.11.2000
8. Kolloquium IdF Heyrothsberge: „**Class-A-Foam und CAFS – Werkzeug oder Spielzeug?**“, 09.04.2001
9. Räddningsverket (SRV) skola Skövde: „**Fire fighting with water and foam**“, Skövde/Schweden, 11.05.2001
10. High Energy Physics Technical Safety Forum: „**Safety aspects of design, construction, operation and maintenance of the TESLA linear collider**“, Fermilab, Batavia IL/USA, 16.05.2001
11. Hanseatische Wirtschaftsdienst GmbH: Brandschutz auf Messen: „**Brandschutz auf Messen und Ausstellungen - Erfordernisse, Technische Regeln und Erfahrungen**“, Weißenhäuser Strand, 19.10.2001
12. Kolloquium IdF Heyrothsberge: „**Aufbau, Ausführung und Wirkungsweise von Hohlstrahlrohren**“, 17.09.2001
13. Verlag moderne industrie AG & Co. KG – mic: Forum Feuerwehr 2001: „**Löschmittelauswahl und Löschmittelwirksamkeit**“, Wolf-Ferrari-Haus, Ottobrunn bei München, 25.10.2001

dito (jeweils aktualisiert):

- Institut der Feuerwehr Nordrhein-Westfalen, Münster, Seminare für Führungskräfte, 2002, 2003, 2004, 2005
- 3. Int. Pfarrkirchener Feuerwehrtag am 12.10.2002
- Feuerwehr Unfallkasse Nordrhein-Westfalen: Fortbildungsseminare für Sicherheitsbeauftragte, Lennep, Winter 2002
- FDIC Fire Engineering Köln, Oktober 2003
- FF Norderstedt, Januar 2004
- Kreisfeuerwehrverband Schleswig-Flensburg, November 2005
- Kreisfeuerwehrverband Aschaffenburg, April 2006
- 1. Mühldorfer Feuerwehr Tag, September 2006
- Haus der Technik, Essen, Nov. 2006
- 1. Böblinger Brandbekämpfungsseminar, Nov. 2006
- Kreissicherheitsbeauftragten-Seminar der Hanseatischen Feuerwehr Unfallkasse Nord, Kiel, März 2007
- Fachtagung Sicherheit im Feuerwehreinsatz, Krems/Niederösterreich, März 2007
- Feuerwehr Bergheim – Führungskräfte-seminar, Juni 2007
- 2. Böblinger Brandbekämpfungsseminar, Nov. 2008
- S-Gard Fachsymposium Feuerwehr, Rendsburg, Feb. 2008
- S-Gard Fachsymposium Feuerwehr, Walsrode, April 2008
- Fortbildungsseminar Kreisfeuerwehrverband Schaumburg, Juni 2008
- Wehrführerinformation Kreisfeuerwehrverband Stormarn, November 2008
- FEUERwehrOBJEKTIV Fachtagung 2009, Klosterneuburg/Niederösterreich, April 2009

## ... Vorträge und Conference Papers (2)

14. Prof. Alfred Haack, Dr.-Ing. Karl Morgen, Dr.-Ing. Holger de Vries, Dipl.-Ing. Bernd Zimmermann: „**Brandschutzkonzept für Bau und Betrieb beim Linearbeschleuniger TESLA: Gezielte Entrauchung und Abschottungen**“ STUVA-Tagung '03, 8.-11.12.2003, Westfalenhallen Dortmund. Veröffentlicht in: Tunnel – Lebensadern der modernen Gesellschaft, Forschung und Praxis Bd. 40; Bauverlag, 2003, pp. 148 - 153
15. 4. Int. Pfarrkirchener Feuerwehrtag: „**CAFS – die Lösung aller Probleme im Löschangriff?**“, Pfarrkirchen , 09.10.2004
17. Osnabrücker Praxisseminar - Rettung bei Brandeinsätzen: „**Handwerkszeug zur Brandbekämpfung – Strahlrohre und Löschmittel unter der Lupe**“, Instructor (praktische Ausbildung), Osnabrück 10.09.2004
18. Workshop: Umgang mit begasten Import-Containern und deren Waren: „**Orientierende Messungen an Import-Containern im Hamburger Hafen**“, Zentralinstitut für Arbeitsmedizin – Hamburg Port Health Center, 08.12.2004
19. ProInForum – Technik- und Atemschutz-Seminar: „**Konzepte für die Wasserförderung über lange Wegstrecken**“, Winsen/Luhe, 01.10.2005
20. ProInForum – Technik- und Atemschutz-Seminar: „**Löschmittelkonzepte**“, Winsen/Luhe, 01.10.2005
21. RUNES (Reconfigurable Ubiquitous Networked Embedded Systems) Workshop: „**Tunnel fires – the fire service approach**“, Dipartimento Elettronica e Informazione, Politecnico di Milano, 03.10.2005
22. Seminar Tankbrandbekämpfung – Gefahren und Möglichkeiten: „**Grundlagen: Brandbekämpfung von Flüssigkeitsbränden. Einsatz von Schaummitteln**“, Gorski Hazard Consult, Hannover 28.10.2005
23. Seminar Tankbrandbekämpfung – Gefahren und Möglichkeiten: Bas Disberg, Williams Holland: „**Dangers of tankfires – froth over, boil over, radiant heat and pressure fires, Tankbrandbeispiele**“ (Simultanübersetzung), Gorski Hazard Consult, Hannover 28.10.2005
24. Seminar Tankbrandbekämpfung – Gefahren und Möglichkeiten: „**Tankbrandbekämpfung – Grenzen der kommunalen Feuerwehr, Rechenbeispiele, footprint/Fußanker-Prinzip**“, Gorski Hazard Consult, Hannover 28.10.2005
25. Taucher-Tage 2006: „**Patientengerechte Rettung aus dem Wasser**“, (Vortrag und prakt. Workshop), Aufkirchen 28.04. - 29.04.2006
26. RUNES (Reconfigurable Ubiquitous Networked Embedded Systems) Summer School at London University College: „**Dec., 17th 2005 – A 'routine' fire and two line-of-duty deaths in the German Fire Service**“, London/UK, 11.07.2007
27. Amtsvertreterversammlung Amt Schafflund: „**Grundlagen der Brandschutzbedarfsplanung**“, Großenwiehe; 05.02.2008
28. Wehrführerdienstbesprechung Kreis Schleswig-Flensburg: „**Grundlagen der Brandschutzbedarfsplanung**“, Großenwiehe; 11.03.2008
29. DRK Wasserwacht Hamburg: „**Patientengerechte Rettung aus dem Wasser**“, (Vortrag und prakt. Workshop), Hamburg 01.05.2008
28. Kreisfeuerwehrtag Schleswig-Flensburg: „**Zukunft der Feuerwehr**“; Schleswig; 28.06.2008
29. 3. Fachsymposium Waldbrandbekämpfung „Wipfelfeuer 2009“: „**Class-A-Foam – Schaum zur Bekämpfung von Vegetations- und anderen Feststoffbränden**“, Zentrum für Gewerbeförderung, in Götz/Brandenburg; 12.09.2009
30. Haus der Technik e.V.; 4. Essener Tagung - Beschaffung von Einsatzfahrzeugen und -geräten für Feuerwehr und Rettungsdienst: „**Schaummittellogistik**“, Essen, 06.11.2009