

Liste der Veröffentlichungen von Dagmar Hülsenberg seit 1976

1. D. Hülsenberg: *Materialökonomische Probleme der glasherstellenden Industrie*; Silikattechnik 27 (1976), H. 8, S. 255-259
2. D. Hülsenberg: „Kurze“ Gläser und ihre Formgebung; 22. IWK, 24.-28.10.1977, H. 5, S. 141-144
3. Autorenkollektiv: *Technik-Wörterbuch „Silikattechnik“*; VEB Verlag Technik, Berlin (1977)
4. D. Hülsenberg: *Vitrokeramik – Eigenschaften und Einsatzgebiete*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THI (1978), H. 1, S. 155-168
5. D. Hülsenberg: *Bedeutende wissenschaftlich-technische Ergebnisse der Glas- und Keramikindustrie in den zurückliegenden Jahren*; Silikattechnik 30 (1979), H. 9, S. 259-260
6. D. Hülsenberg: *Gedanken zum Einsatz von Industrierobotern in der keramischen Industrie*; Hermsdorfer Technische Mitteilungen (1979), November, Sonderdruck, S. 57-59
7. D. Hülsenberg: *Glas und Keramikwerkstoffe in der Gerätetechnik*; Feingerätetechnik 6-80, 29. Jg., S. 242
8. D. Hülsenberg: *Einfluß technologischer Parameter auf das Schleudern kristallisierender silikatischer Schmelzen*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THI, Sonderheft 5 anlässlich des 25. IWK (1980), S. 67-71
9. D. Hülsenberg, H.-G. Krüger, T. Röthig, G. Ferrière: *Maschinelle Formgebung von Keramik*; VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, Leipzig (1980), 232 Seiten
10. D. Hülsenberg: *Vitrokeramik als Werkstoff in der Elektrotechnik/Elektronik*; Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften der DDR, Akademie-Verlag Berlin (1981), 40 Seiten
11. D. Hülsenberg: *Neue Einsatzgebiete für Glas in der Elektrotechnik/Elektronik*; Tagungsbericht der „ibausil“ (1982), Bd. 4, S. 156-161
12. D. Hülsenberg, J. Lehmann: *Kristallisation von Gläsern im System BaO-TiO₂-SiO₂-Al₂O₃*; Silikattechnik 34 (1983) 3, S. 74-76
13. D. Hülsenberg: *Vitrokeramik als elektrischer Isolator*; Zeszyty Naukowe WS Inz. w Zielone Górze 15 (1983), S. 129-141
14. D. Reif, M. Stiebert, D. Hülsenberg: *Fluorphlogopithaltige Glaskeramiken auf der Grundlage spontan kristallisierender silikatischer Schmelzen*; Proceedings des XIII. Internationalen Glaskongresses, Juli 1983, Hamburg, S. 701-706
15. D. Hülsenberg, B. Bock: *Entwicklung eines Hochtemperaturkalorimeters für silikatische Materialien*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THI 29 (1983) 1, S. 127-144
16. B. Bock, D. Hülsenberg: *Automatisierung des Skalierprozesses für Meß- und Vollpipetten*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THI, Sonderheft anlässlich des 28. IWK (1983), S. 147-150

17. D. Hülsenberg: *Glas für die Mikroelektronik als Ausgangspunkt zum Glas für die integrierte Optik*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THl, Sonderheft anlässlich des 28. IWK (1983), S. 217-219
18. B. Bock, D. Hülsenberg, W. Gruner: *Konzeption der Baugruppen eines Skalierroboters für Voll- und Meßpipetten aus Glas*; Silikattechnik 34 (1983) 8, S. 235-238
19. D. Hülsenberg, K. Pfeifer: *UV-Transmissionsverhalten eines getemperten Natriumborosilikatglases*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THl 30 (1984) 3, S. 145-152
20. B. Hamann, D. Hülsenberg, V. Winkler: *An Kupfer angepaßte Vitrokeramik*; Zeszyty Naukowe WS Inz. w Zielone Górze , 16 (1984) 75, S. 177-181
21. D. Hülsenberg, J. Zajaç: *Próba oceny odpadów flotacyjnych przemysłu miedziowego i ich zastosowania w budownictwie*; Proceedings der XXX. Wissenschaftlichen Jubiläumskonferenz „Aktuelle Wissenschaftliche Probleme des Bauwesens“, 23.-26.09.1984 in Krynica, VR Polen
22. D. Hülsenberg: *Glas als Funktionswerkstoff in der Elektronik unter Berücksichtigung von Problemen der Vitrokeramik*; Tagungsband 100 Jahre JENA^{er} Glas vom 26.-29.06.1984, S. 106-123
23. B. Bock, J. Brückmann, D. Hülsenberg: *Einsatzmöglichkeiten optischer Sensoren auf CCD-Basis in der Glasindustrie*; Silikattechnik 36 (1985) 4, S. 99-102
24. B. Bock, D. Hülsenberg: *Robotereinsatz für die Justierung von Glaspipetten*; Silikattechnik 36 (1985) 3, S. 68-69
25. D. Hülsenberg, J. Brückmann: *Anwendung der CCD-Kameras für Meßaufgaben in der Glasindustrie*; Proceedings der XIV. Siliconf, Budapest (1985), Bd. I, S. 44-48
26. J. Zajaç, D. Hülsenberg: *Nutzungsmöglichkeiten für Flotationsrückstände der polnischen Kupferaufbereitung in der Silikatindustrie*; Proceedings der XIV. Siliconf, Budapest (1985), Bd. I, S. 152-157
27. N. M. Pavluškin: *Vitrokeramik – Grundlagen der Technologie*; deutsche Ausgabe durch D. Hülsenberg und R. Bruntsch; VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie Leipzig (1986), 272 Seiten
28. D. Hülsenberg, O. Knauf: *Electric resistance of materials in the BaO-Fe₂O₃-B₂O₃-system*; Proceedings of the XIV. International Congress on Glass, New Delhi/India, 3/86, S. 295-302
29. B. Bock, W. Gens, D. Hülsenberg: *Automatic further processing of glass with decentralized sensorbased microcomputer-controlled electrical drives*; Proceedings of the XIV. International Congress on Glass, New Delhi/India, 3/86, S. 209-216
30. D. Hülsenberg, J. Lehmann: *Influence of alternating electric fields on the crystallization of barium titanate glasses*; J. of Non-Cryst. Solids, 80 (1986), S. 257-261
31. D. Hülsenberg, O. Knauf: *Electrical characteristics of materials in the BaO-Fe₂O₃-B₂O₃-system*; J. of Non-Cryst. Solids 80 (1986), S. 474-480
32. J. Brückmann, S. Rauer, D. Hülsenberg: *Qualitätskontrolle an Glasrohren*; Proceedings, 31. IWK der THl (1986), Heft 4, S. 87-91

33. D. Hülsenberg, W. Gens, B. Halbedel, G. Cialla: *Anwendung elektromechanischer Wirkprinzipien für die Zerkleinerung feinkörniger Substanzen*; Proceedings, 31. IWK der THI (1986), Heft 4, S. 101-105
34. W. Gernlein, D. Hülsenberg, U. Knye, H.-G. Krüger: *Druck-Elektroosmose-Entwässerung*; Proceedings, 31. IWK der THI (1986), Heft 4, S. 119-122
35. H.-G. Krüger, D. Hülsenberg: *Keramische Scherbenbildung*; Sprechsaal 119 (1986) 10, S. 917-918
36. D. Hülsenberg: *Glas und Keramik für Schlüsseltechnologien*; Fertigungstechnik und Betrieb 37 (1987) 3, S. 155-158
37. B. Hamann, D. Hülsenberg, V. Winkler: *An Kupfer angepaßte Vitrokeramik*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THI 33 (1987) 4, S. 155-160
38. D. Hülsenberg, J. Brunsch: *Elektrisch hoch isolierende Gläser im System CaO-B₂O₃-Al₂O₃*; Silikattechnik 38 (1987) 11, S. 378-380
39. B. Bock, D. Hülsenberg: *Hierarchische Steuerungssysteme – Vorschläge für die Automatisierung in der Glasformgebung und -verarbeitung*; Silikattechnik 38 (1987) 12, S. 409-419
40. D. Hülsenberg, H.-G. Krüger, W. Steiner: *Keramikformgebung*; VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, Leipzig (1987), 236 Seiten
41. B. Bock, D. Hülsenberg, U. Schlegel: *Die Automatisierung der Pumprohrquerschnittsprüfung an Glaskolben für die Produktion von Minihalogenlampen*; Proceedings des Internationalen Messesymposiums vom 16.-19.03.1988 in Leipzig zu „Computer-aided quality assurance“ CAQ 88, Bd. 2, S. 8-14
42. D. Hülsenberg: *Spezielle Techniken der Herstellung von Vitrokeramiken für die Elektrotechnik/Elektronik*; Proceedings des 3. Internationalen Otto-Schott-Kolloquiums (1987), S. 981-992
43. W. Gens, D. Hülsenberg, B. Bock: *Rechnergesteuerter asynchroner Drehstromstellantrieb für einen Roboter zur Glasbearbeitung*; Feingerätetechnik 37 (1988) 7, S. 294-296
44. D. Hülsenberg: *Wissenschaft heute und morgen*; in: Urania-Universum, Bd. 34/1988, Urania-Verlag Leipzig, Jena, Berlin, S. 409-410
45. B. Bock, D. Hülsenberg, U. Schlegel, G. Kleemann, G. Vogel: *Automatisierung der Pumprohrquerschnittsprüfung an Minihalogenlampenkolben R8*; Silikattechnik 39 (1988) 10, S. 335-337
46. D. Hülsenberg: *Glaswerkstoffe*; in: Blickpunkt Wirtschaft. Neue Werkstoffe – Voraussetzung und Ergebnis der Anwendung von Schlüsseltechnologien. Verlag Die Wirtschaft, Berlin (1988), S. 97-104
47. D. Hülsenberg: *Neue Glas- und Keramikwerkstoffe – Werkstoffe der Zukunft*; Sitzungsberichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse, Bd. 121, Heft 2, Akademie Verlag Berlin (1989), 40 Seiten

48. D. Hülsenberg, S. Rauer, B. Bock, W. Gens, N. Tümmeler: *Einsatzmöglichkeiten rechnergesteuerter Stellantriebe in der Glasindustrie*; Silikattechnik 40 (1989) 3, S. 76-77
49. D. Hülsenberg, F. Kittler, S. Vanderheyden: *Geometrievermessung an zylindrischen Kapillaren für die Fieberthermometerfertigung mittels CCD-Zeilenkamera*; Silikattechnik 40 (1989) 3, S. 92-94
50. D. Hülsenberg, H. Fürtig, O. Knauf: *Halbleitereigenschaften von Materialien des Systems $BaO-Fe_2O_3-B_2O_3$* ; Proceedings, 34. IWK der THI (1989), Reihe B5, S. 143-146
51. G. Kleemann, G. Vogel, B. Bock, D. Hülsenberg: *Rechnergestützte Qualitätskontrolle an Injektionsflaschen*; Proceedings, 34 IWK der THI (1989), Reihe B5, S. 155-158
52. D. Hülsenberg: *Lehre und Forschung „Glas/Keramik-Technik“ an der TH Ilmenau*, Silikattechnik 40 (1989) 10, S. 336-337
53. D. Hülsenberg, H.-G. Krüger, W. Gernlein, U. Knye: *Entwässerung keramischer Massen nach dem Druckelektroosmoseverfahren (Teil 1)*; Silikattechnik 40 (1989) 10, S. 347-351
54. W. Gernlein, U. Knye, R. Luthardt, D. Hülsenberg, H.-G. Krüger: *Entwässerung keramischer Massen nach dem Druckelektroosmoseverfahren (Teil 2)*; Silikattechnik 40 (1989) 11, S. 370-373
55. W. Gernlein, U. Knye, D. Hülsenberg, H.-G. Krüger: *Applicable Pressure Electroosmosis opens up new ways to the dehydration of ceramic slurries*; Proceedings, International Symposium for Electro-Machining (ISEM-9), Nagoya/Japan (1989), S. 418-421
56. D. Hülsenberg, A. Löhlein: *Supraleitfähigkeit keramischer Werkstoffe – Beginn einer neuen Etappe der Elektrotechnik/Elektronik*; Wissenschaftliche Zeitschrift der THI 36 (1990) 1, S. 137-161
57. D. Hülsenberg: *Zu einigen Aspekten der Automatisierung in der Glas- und Keramikindustrie*; Proceedings, 12. Juri-Gagarin-Tage in Zielona Góra vom 08.-11.04.1990, Bd. IV, S. 10-17
58. D. Hülsenberg, R. Bruntsch, K. Schmidt, F. Reinhold: *Mikromechanische Bearbeitung von fotoempfindlichem Glas*; Silikattechnik 41 (1990) 11, S. 364-367
59. R. Freitag, B. Hamann, D. Hülsenberg, V. Winkler: *Entwicklung von neuartigen Viskositätsmeßgeräten für Spezialgläser*; Silikattechnik 41 (1990) 11, S. 367-369
60. D. Hülsenberg: *Technologien zur Erzeugung und Modifizierung des Werkstoffes Glas*; Chemie in der Schule 38 (1991) 2/3, S. 49-52
61. D. Hülsenberg, R. Bruntsch: *Glasses and glass-ceramics for application in micromechanics*; Journal of Non-Crystalline Solids 129 (1991), S. 199-205
62. B. Bock, D. Hülsenberg, G. Kleemann, S. Rauer: *QUASIL – A Powerfull Tool for Fast Image Preprocessing*; in: Sensors for Quality Control in the Glass Industry; published by the International Commission on Glass (1991), S. 41-50
63. W. Gernlein, U. Knye, D. Hülsenberg, H.-G. Krüger: *Pressure electroosmosis opens up new ways to the dehydration of ceramic slurries*; in: Ceramics today – tomorrow's Ceramics; Verlag Elsevier Amsterdam – Oxford – New York – Tokyo (1991), S. 297-304

64. D. Hülsenberg: *Glas in der Mikrotechnik*; Sitzungsberichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse, Bd. 123, Heft 6, Akademie Verlag (1992), 31 Seiten, 31 Abbildungen
65. D. Hülsenberg, H.-J. Horst, K. Schmidt: *Mikrostrukturierung von Gläsern*; Proceedings, „Gerätetechnik und Mikrosystemtechnik“, Kongress in Chemnitz vom 16.-18.03.1992, VDI-Berichte 960, Bd. 2, S. 393-406
66. D. Hülsenberg, O. Knauf: *Synthesis of barium hexaferrite superfine powder by means of the glass crystallization technique*; Proceedings, First Conference of the European Society of Glass Science and Technology (1991), Sheffield, p. 64-65
67. D. Hülsenberg, H.-J. Horst, K. Schmidt, B. Straube: *Structurability of special glasses by means of microtechnique*; Proceedings, XVI. International Congress on Glass, Madrid 10/1992; Vol. 3, p. 493-498
68. D. Hülsenberg, D. Schmidt, H.-J. Horst, A. Harnisch: *Mikrostrukturierung von Glas*; in: TU Ilmenau, Fakultät für Maschinenbau, Tätigkeitsbericht 1992, S. 111-114
69. D. Hülsenberg, U. Bornschein, M. Zillinger: *Sensorgeführte Konturenbearbeitung von weißgetrocknetem Porzellan*; in: Fortschrittsberichte der Deutschen Keramischen Gesellschaft 7 (1992) 4, S. 201-226
70. K. Schmidt, M. Eckstein, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierung von Glas mit Laser*; Proceedings, 3. Symposium Mikrosystemtechnik, 17.-18.02.1993, Regensburg, S. 213-219
71. D. Hülsenberg: *Rückstandsbehandlung durch Einschmelzen und Verglasen*; in: K.-J. Thomé-Kozmiensky „Modelle für eine zukünftige Siedlungsabfallwirtschaft“; EF-Verlag für Energie- und Umwelttechnik GmbH, Berlin-Neuruppin (1993), S. 143-156
72. A. Harnisch, K. Schmidt, D. Hülsenberg: *Joining glass in microdevices*; in: H. Krappitz, H. A. Schaeffer (Ed.) „Joining Ceramics, Glass and Metal“. Verlag der Deutschen Glastechnischen Gesellschaft e.V., Frankfurt/Main (1993), p. 367-373
73. D. Hülsenberg, O. Knauf: *Fusion of Glasses with High Content of Iron Oxide*; in: Arun K. Varshneya, Dennis F. Bickford, Peter P. Bihuniak (Ed.) „Advances in Fusion and Processing auf Glass“. The American Ceramic Society, Westerville, Ohio; Ceramic Transaction 29 (1993), p. 289-297
74. K. Schmidt, D. Hülsenberg, M. Eckstein, A. Harnisch: *Mikrostrukturierung von Glas*; Proceedings, 38. IWK der TU Ilmenau (1993), S. 249-257
75. B. Straube, D. Hülsenberg, H.-J. Horst: *Entwicklung mikrostrukturierbarer Gläser*; Proceedings, 38. IWK der TU Ilmenau (1993), S. 258-265
76. D. Hülsenberg, U. Müller: *Untersuchungen im Mehrstoffsystem BaO-Fe₂O₃-B₂O₃-(Co₃O₄-TiO₂). Teil I: Aussagen zur Glaskristallisationstechnik und zum Glassystem BaO-Fe₂O₃-B₂O₃-(Co₃O₄-TiO₂)*; in: Handbuch der Keramik. Verlag Schmidt GmbH, Freiburg i. Br., Gruppe II J6.1, Folge 299 (1993), S. 1-9
77. D. Hülsenberg: *Elektrotechnologische Verfahren für Glas und Keramik*; Sitzungsberichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Band 124, Heft 1 Akademie Verlag (1993), 39 Seiten, 29 Abbildungen

78. K. Schmidt, D. Hülsenberg, M. Eckstein, A. Harnisch, C. Jakob, R. Nutsch: *Mikrostrukturierung von Glas*; *Feinwerktechnik, Mikrotechnik, Meßtechnik* 102 (1994), H. 1-2, S. 21-24
79. B. Hamann, D. Hülsenberg, O. Knauf: *BaTiO₃-Superfine Powder on the Base of the Glass Crystallization Technique*; Proceedings, "Fundamentals of Glass Science and Technology", Venice/Italy, 21th-23rd June 1993
80. D. Hülsenberg, K. Schmidt, B. Straube: *Glas in der Mikrotechnik*; Technische Universität Ilmenau – Beiträge aus dem wissenschaftlichen Leben 1 (1974) 1, S. 11-15
81. B. Straube, K. Schmidt, D. Hülsenberg, M. Eckstein: *Es muß nicht immer Silizium sein*; *Technische Rundschau* 86 (1994) 7, S. 24-27, (Sonderausgabe Mikrosensoren, -aktoren, -systeme)
82. D. Hülsenberg, O. Knauf, B. Hamann: *Glass Crystallization Technique for Ultrafine Ceramic Powders*; *cfi/Ber. DKG* 71 (1994), Heft 11-12, S. 707-711
83. D. Hülsenberg, A. Harnisch, H.-J. Horst, K. Schmidt, B. Straube: *New Glasses for Microsystem Technologies*; in: „Microsystem Technologies ,94“; H. Reichl, A. Heuberger (Ed.), vde-verlag gmbh, (1994), S. 259-268
84. B. Halbedel, D. Hülsenberg: *Elektromechanische Aufbereitung – Alternative zur Lösung von Aufbereitungsproblemen in der chemischen und mechanischen Verfahrenstechnik*; TIZ international Coburg, Sprechsaal-Verlag, Bd. 118 (1994) 4/5, S. 117-125
85. D. Hülsenberg, A. Harnisch, H.-J. Horst, M. May, K. Schmidt, B. Straube: *Microstructuring of Glass Wafers for Kinetic Sensors*; Proceedings, „Sensor 95“, 09.-11.05.1995 in Nürnberg, S. 415-420
86. B. Hamann, D. Hülsenberg, T. Leutbecher: *Glass ware manufactured on the basis of cullet containing heavy metal oxides*; *Glastechn. Ber./Glass Sci. Technol.* 69 C2 (1995) S. 183-190
87. D. Hülsenberg, T. Leutbecher, V. Winkler: *Glass Fiber/Glass Matrix-Composites*; Proceedings, „Second International Conference on Composites Engineering“, ed. by David Hui, New Orleans (1995), p. 345-346
88. D. Hülsenberg, A. Harnisch, H.-J. Horst, K. Schmidt, B. Straube: *Microstructurable Glasses and their Application*; Proceedings, "XVII. International Congress on Glass", Beijing (1995), Vol 5, p 127-132
89. B. Hamann, D. Hülsenberg, T. Leutbecher: *Glaserzeugnisse auf der Basis von schwermetallhaltigen Glasscherben*; *Manufacturing Management* 2 (1995) 2, S. 5-12 (Zielona Góra)
90. D. Hülsenberg, K. Schmidt, B. Straube: *Glas in der Mikrotechnik*; *Manufacturing Management* 2 (1995) 2, S. 46-52 (Zielona Góra)
91. B. Halbedel, D. Hülsenberg: *Elektromechanische Zerkleinerung*; 30. Ergänzungslieferung *Technische keramische Werkstoffe*, Jahn von Freyend GmbH, Fachverlag für Wirtschaft und Außenhandel, Nov. 1995, S. 1-39

92. D. Hülsenberg, B. Straube, A. Harnisch, M. May, K. Schmidt: *Alternative Methods for the Structurization of Glass*; Comett Seminar "Photostructuring of Glass", Mainz, 12.-13.10.1995, Seminarband, S. 34-43
93. M. May, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierung von Glas mittels Nd:YAG-Laser*; Proceedings, „1. Ilmenauer Symposium Mikrosystemtechnik“, 16.-17.11.1995, S. 173-179
94. B. Straube, D. Hülsenberg: *Entwicklung mikrostrukturierbarer Gläser*; Proceedings, „1. Ilmenauer Symposium Mikrosystemtechnik“, 16.-17.11. 1995, S. 180-188
95. A. Harnisch, A. Albrecht, O. Birli, V. Zöppig, T. Frank, D. Hülsenberg, E. Kallenbach: *Mikrostrukturierbare Gläser und Glas/Metall-Verbundstrukturen für Miniantriebe*; Proceedings, „1. Ilmenauer Symposium Mikrosystemtechnik“, 16.-17.11.1995, S. 189-199
96. D. Hülsenberg, O. Knauf, B. Hamann: *Superfine powder by melt quenching*; in P. Vincenzini (Ed.): *Advanced Materials in Optics, Electro-Optics and Communication Technologies*; *Advances in Science and Technology 11*, Verlag Techna Faenza (1995), S. 1327-1334
97. D. Hülsenberg, H.-J. Horst, K. Schmidt, B. Straube: *Photosensitive glassceramics with widely ranging thermal expansion*; in: P. Vincenzini (Ed.): *Advanced Materials in Optics, Electro-Optics and Communication Technologies*; *Advances in Science and Technology 11*, Verlag Techna Faenza (1995), S. 517-524
98. B. Straube, D. Hülsenberg, A. Harnisch, M. May: *Die Entwicklung mikrostrukturierbarer Gläser*; Proceedings, „MicroMat'95“, Berlin, S. 325-332
99. R. Böhner, B. Hamann, D. Hülsenberg, O. Knauf, E. Schaffner, J. Unbekannt: *Fine BaTiO₃ Powder Produced by the Glass Crystallization Technique*; ed. by H. Hausner, G. L. Messing, Shin-ichi-Hirano; *Ceramic Transactions 51* (1995), S. 75-79, Westerville/Ohio-USA
100. D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierung von Gläsern*; *VDG-Nachrichten 22* (1996) 1, S. 15-25
101. D. Hülsenberg, A. Harnisch, M. May, B. Straube: *Special Glass Devices for Microsystems Technology*; Proceedings, „VIIth Consilox“, Constanta (1996), Bd. 2, S. 195-202
102. D. Hülsenberg, O. Knauf, M. Cherchez, L. Boroica, E. Rotiu: *Formation of BaO•4TiO₂ in the BaO-B₂O₃-TiO₂-system – compositions with more than 50 mole% TiO₂*; Proceedings, „VIIth Consilox“, Constanta (1996), B. 2, S. 217-225
103. H. Vollath, S. Preiß, D. Hülsenberg: *Methoden zur Mikrostrukturierung spezieller Gläser*; Proceedings, „41. IWK der TU Ilmenau“, 23.-26.09.1996, Bd. 1, S. 47-51
104. S. Kozhevatin, B. Straube, D. Hülsenberg: *Ausnutzung des fotochromen Effektes zur Mikrostrukturierung spezieller Gläser*; Proceedings, „41. IWK der TU Ilmenau“, 23.-26.09.1996; Bd. 1, S. 52-57

105. A. Ehrhardt, B. Straube, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierbare Gläser mit unterschiedlichen thermischen Ausdehnungskoeffizienten*; Proceedings, „41. IWK der TU Ilmenau“, 23.-26.09.1996, Bd. 1, S. 189-194
106. D. Hülsenberg: *Glaswerkstoffe auf der Basis anorganischer Reststoffe*; Proceedings, „41. IWK der TU Ilmenau“, 23.-26.09.1996, Bd. 2, S. 681-686
107. D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierung von Gläsern*; in: G. Haase, E. Eichler (Hrsg.), *Wege und Fortschritte der Wissenschaft*. Akademie Verlag (1996), S. 731-753
108. D. Hülsenberg, B. Hamann, E. Kuhn, G. Hungenbach, J. Brännert, S. Heusing: *Glas aus Klärschlammasche*; *Glas-Ingenieur* 6(1996) 6, S. 53-56
109. D. Hülsenberg, A. Harnisch, C. Jakob, M. May, B. Straube: *High aspect ratio structures obtained by electro forming in microstructured glass*; *Microsystem technologies* 2 (1996) 3, S. 109-113
110. A. Albrecht, A. Harnisch, D. Hülsenberg, E. Kallenbach, D. Riemer, V. Zöppig: *Technologies for the manufacturing of micro- and miniactuators based on usage of microstructurable glass materials*; Proceedings, „Micro system technologies '96“, Berlin, VDE-Verlag (1996), S. 639-644
111. D. Hülsenberg, B. Hamann, R. Heidrich, T. Leutbecher: *Residuals Containing Oxides of Heavy Metals as a Base für New Vitreous Materials*; Proceedings, „R '97 (Congress Recovery, Recycling, Re-integration)“ vom 04.-07.02.1997 in Genf, Vol V, pp 143-17
112. A. Harnisch, K. Feindt, D. Hülsenberg: *Joining of microcomponents made out of photostructured glass*; Proceedings, „Joining Ceramics, Glass and Metal“, Mai 1997 in Jena, S. 190-192
113. D. Hülsenberg: *Glasses for Microsystems Technology*; *Microelectronics Journal* 28 (1998) 4, S. 419-432
114. D. Hülsenberg, B. Hamann, R. Heidrich, E. Kuhn: *The glass technology – a possibility of solving recycling tasks*; Proceedings, „Fundamentals of Glass Science and Technology 1997“, 9.-12. Juni 1997 in Växjö/Schweden, S. 348-355
115. D. Hülsenberg, R. Lipfert: *Barium Hexaferrite as Permanent-Magnetic Material in Microsystems Technology*; *Key Engineering Materials*, Vols 132-136 (1997), pp 1401-1404, Trans Tech Publication Switzerland
116. D. Hülsenberg, T. Leutbecher: *Carbon Coated Alumina Fibre/GlassMatrix-Composites*; Proceedings, „ICCE/4 (Fourth International Conference on Composites Engineering)“, 6.-12. Juli 1997, Hawaii/USA, David Hui (Ed.), S. 457-458
117. D. Hülsenberg: *Bariumhexaferrit – hergestellt nach der Glaskristallisationsmethode*; Proceedings, 1. Statusseminar des Verbundprojekts „Strukturierbare magnetische Funktionskomponenten“, Ilmenau (1997), S. 21-28
118. A. Harnisch, K. Feindt, A. Ehrhardt, D. Hülsenberg, E. Kallenbach: *Mikrobauteile auf der Basis von fotostrukturierbaren Gläsern*; Proceedings, „Mikrosystemtechnik – Mikromechanik & Mikroelektronik“, Chemnitz (1997), S. 77-82

119. A. Ehrhard, B. Straube, D. Hülsenberg: *Microstructurable Glasses with High Thermal Expansion Coefficients*; Proceedings, „Micro Mat 97“, 16.-18. April 1997, Berlin, S. 684-687
120. D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierung von Glas*; Spektrum der Wissenschaft, Dezember (1997), S. 112-118
121. R. Salim, H. Wurmus, A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Microgrippers created in microstructurable glass*; *Microsystem Technologies* 4 (1997) 1, S. 32-34
122. K. Feindt, A. Harnisch, D. Hülsenberg, E. Kallenbach: *Miniaturised electromagnetic actuators in glass*; Proceedings, „9-IPES/UME4“, Mai (1997), Braunschweig, Vol 2, pp 714-717
123. D. Hülsenberg: *Glastechnologien für Recyclingaufgaben*; Abhandlungen der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Technikwissenschaftliche Klasse, Bd. 1, Heft 1, 49 Seiten, Verlag der SAW zu Leipzig (1998)
124. D. Hülsenberg, B. Hamann, T. Leutbecher, M. Klampfl: *New Glass Products by Vitrification of Hazardous Wastes*; Proceedings, „XVIIIth International Congress on Glass“, 5.-10. Juli 1998, San Francisco/USA, Am. Cer. Soc. (Ed.), CD-ROM, pp 74-79
125. H. Baumgart, A. Ehrhardt, A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierbarer Glaswerkstoff auf der Basis von Diffusionsprozessen*; Proceedings, „43. IWK“, Technische Universität Ilmenau (1998), Bd. 2, S. 606-611
126. A. Harnisch, A. Ehrhardt, T. Leutbecher, H. Baumgart, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierbare Glaswerkstoffe und deren mechanische Eigenschaften*; Proceedings, „43. IWK“, Technische Universität Ilmenau (1998), Bd. 2, S. 612-617
127. C. Doppleb, R. Lipfert, D. Hülsenberg: *Herstellung magnetischer Strukturen auf der Basis von Bariumhexaferrit*; Proceedings, „43. IWK“, Technische Universität Ilmenau (1998), Bd. 2, S. 636-641
128. D. Hülsenberg, A. Harnisch, B. Straube: *Mikrostrukturierte Glasbaugruppen*; Proceedings, 2. Statusseminar zum „Verbundprojekt MAFUK“. VDI/VDE-Technologiezentrum Teltow, Eigenverlag (1998), S. 12-24
129. C. Doppleb, R. Lipfert, D. Hülsenberg: *Möglichkeiten zur Verarbeitung von Bariumhexaferrit-Feinpulver für Anwendungen in der Mikrosystemtechnik*; Proceedings, 2. Statusseminar zum „Verbundprojekt MAFUK“, VDI/VDE-Technologiezentrum Teltow, Eigenverlag (1998), S. 103-114
130. C. Doppleb, R. Lipfert, D. Hülsenberg, H. Exner, A. Nagel: *Erzeugung magnetischer Bereiche durch Laserbearbeitung*; Proceedings, „IWKM“ Mittweida (1998), in: Scientific Reports 9/98, S. 135-141
131. K.-P. Martinek, B. Hamann, T. Leutbecher, D. Hülsenberg: *Technology for the Production of saleable Products from Residues of the Lead Glass Production*; Proceedings, „R '99 – Recovery. Recycling. Re-integration“, Genf (1999), Vol II, pp II.10-II.15
132. C. Doppleb, R. Lipfert, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierte magnetische Schichten*; Proceedings, „Werkstoffwoche 1998, Symposium 12“, München. K. Kempter, J. Haußelt (Hrsg.), Verlag Wiley – VCH, S. 211-216

133. A. Harnisch, D. Hülsenberg, K. Feindt, E. Kallenbach: *Anwendung von mikrostrukturierbaren Gläsern*; Proceedings, „Werkstoffwoche 1998, Symposium 12“, München. K. Kempter, J. Haußelt (Hrsg.), Verlag Wiley – VCH, S. 377-382
134. D. Hülsenberg, A. Ehrhardt, A. Harnisch, H. Baumgart: *Mikrostrukturierbare Gläser hoher thermischer Dehnung*; Proceedings, „Werkstoffwoche 1998, Symposium 12“, München. K. Kempter, J. Haußelt (Hrsg.) Verlag Wiley – VCH, S. 203-208
135. D. Hülsenberg, R. Lipfert, C. Doppleb: *Microstructured Barium Hexaferrite Layers*; Proceedings, „9th Cimtec – World Ceramics Congress“, Florenz (1999); P. Vincenzini (Ed.), *Ceramics: Getting into the 2000's – Part E*, pp 377-384, © Techna Srl
136. D. Hülsenberg, A. Harnisch, B. Straube, A. Ehrhard, H. Baumgart: *Microstructurable Glasses and Technologies*; Proceedings, „Sensor 99“, Bd. II, S. 263-268
137. D. Hülsenberg, R. Brandes, C. Doppleb, O. Knauf, R. Lipfert: *Einkristallines Bariumhexaferritpulver: Herstellung, Eigenschaften, Anwendung in der Mikrotechnik*; in: *Technische Keramische Werkstoffe*; 52. Ergänzungslieferung, Juli (1999), Fachverlag Deutscher Wirtschaftsdienst GmbH Köln, Kap. 3.2.2.0.3; 50 Seiten, 34 Bilder, 7 Tabellen
138. A. Harnisch, K. Feindt, B. Straube, D. Hülsenberg: *Mikrostrukturierungs- und Weiterverarbeitungstechnologien für fotostrukturierbare Gläser*; Proceedings, „44. IWK der Technischen Universität Ilmenau“ (1999), S. 409-414
139. T. Leutbecher, D. Hülsenberg: *Oxidfasereinlagerungen in Glasverbunden – Auswahl der Fasermaterialien, Technologie und Eigenschaften*; Proceedings, „44. IWK der Technischen Universität Ilmenau“ (1999), S. 447-452
140. B. Straube, A. Ehrhardt, D. Hülsenberg, A. Harnisch: *Neue mikrostrukturierbare Gläser und Glaskeramiken*; Proceedings, „44. IWK der Technischen Universität Ilmenau“ (1999), S. 519-524
141. D. Hülsenberg, T. Leutbecher: *Oxidfaserverstärkte Glasverbunde – Technologie und Eigenschaften*; Proceedings, „Verbundwerkstoffe und Werkstoffverbunde“ (1999), Verlag Wiley – VCH, S. 376-381
142. D. Hülsenberg, B. Hamann, T. Leutbecher, K.-P. Martinek: *Recykl Odpadu z Výroby Olovnatého Skla*; *Sklár a keramik* 50 (2000) 1-2, S. 9-12
143. T. Leutbecher, D. Hülsenberg: *Oxide Fiber Reinforced Glass: a Challenge to New Composites*; *Advanced Engineering Materials* 2 (2000) 3; S. 93-99
144. A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Mechanical Properties of microstructured glasses*; *Glastechn. Berichte, Glass Sci. Technol.* 73 (2000) 3, S. 67-72
145. U. Brokmann, M. Jacquorie, M. Talkenberg, A. Harnisch, E.-W. Kreutz, D. Hülsenberg, R. Poprawe: *Exposure of photosensitive glasses with UV-laser radiation*; Proceedings, „HARMST '01“ Baden-Baden, S. 105-106
146. D. Hülsenberg, T. Mache, P. Fehling, G. Marx: *Rasterkraftmikroskopische Charakterisierung von Faserbeschichtungen*; Proceedings, „11. Tagung Festkörperanalytik“, Chemnitz 2001
147. D. Hülsenberg, P. Fehling: *Optische und mechanische Eigenschaften faserverstärkter Gläser ohne und mit Zwischenschicht*; Proceedings

- „Verbundwerkstoffe und Werkstoffverbunde“ vom 05.-07.09.2001 in Chemnitz. B. Wielage und G. Leonhard (Hrsg.), Wiley – VCH Weinheim, S. 298-302
148. D. Hülsenberg, P. Fehling, T. Mache, H. Kern, D. Raab, V. Winkler, G. Marx, K. Weise, S. Stöckel: *Transluzente oxidfaserverstärkte Gläser*; Proceedings, „Thüringer Werkstofftag“ am 04.10.2001 in Weimar, S. 17-23
149. A. Harnisch, U. Brokmann, S. Hecht-Mijic, S. Mrotzek, D. Hülsenberg: *UV-mikrostrukturierbare Gläser – Werkstoffe, Technologien, Eigenschaftsmodifizierungen und Anwendungen*; Proceedings, „5. Chemnitzer Fachtagung Mikromechanik & Mikroelektronik“, 23.-24.10.2001, S. 188-195
150. S. Mrotzek, G. Hungenbach, H. Strahl, A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Prozessuntersuchungen an fotostrukturierbaren Gläsern*; „5. Chemnitzer Fachtagung Mikromechanik & Mikroelektronik“, 23.-24.10.2001, S. 196-201
151. A. Harnisch, D. Hülsenberg, S. Hecht-Mijic, S. Mrotzek, U. Brokmann: *Mikrostrukturierung von Glas und Anwendungen*; Proceedings „IV. Symposium ‚Zukunft Glas – von der Tradition zum High-Tech-Produkt‘“, Zwiesel, Juni (2002), S. 37-46
152. S. Hecht-Mijic, A. Harnisch, D. Hülsenberg, O. Mollenhauer: *Optical waveguides based on refractive index decrease in glass parts of a photosensitive microstructurable glass*; Proceedings, „Summer School of Photosensitivity in Optical Waveguides and Glasses“, St. Petersburg/Russia, Juni (2002), pp 91-93
153. U. Brokmann, M. Jacquorie, M. Talkenberg, A. Harnisch, E.-W. Kreutz, D. Hülsenberg, R. Poprawe: *Exposure of photosensitive glasses with pulsed UV-Laser radiation*; *Microsystem Technologie* 8 (2002), 2-3, pp 102-104
154. U. Brokmann, M. Talkenberg, A. Harnisch, E.-W. Kreutz, D. Hülsenberg, R. Poprawe: *Laserbelichtung von fotostrukturierbarem Glas*; Proceedings, „47. IWK der Technischen Universität Ilmenau“, Sept. (2002), S. 203-204
155. S. Hecht-Mijic, A. Harnisch, D. Hülsenberg, S. Schundau, J. Pfeifer, T. Schroeter: *Thermisches Bonden für Bauteile aus mikrostrukturierbarem Glas*; Proceedings, „47. IWK der Technischen Universität Ilmenau“, Sept. (2002), S. 496-497
156. P. Fehling, D. Hülsenberg, D. Raab, T. Mache, V. Winkler, H. Kern: *Transluzente oxidfaserverstärkte Glasmatrix-Verbundwerkstoffe*; Proceedings, „47. IWK der Technischen Universität Ilmenau“, Sept. (2002), S. 473-474
157. D. Hülsenberg, B. Halbedel, K. Hartmann, M. Jakob, S. Neudert: *Pb(Ti_{1-x}Zr_x)O₃-Mischkristallpulver, hergestellt mittels Glaskristallisationstechnik*; Proceedings, „47. IWK der Technischen Universität Ilmenau“, Sept. (2002), S. 482-483
158. H. Becker, M. Arundell, A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Chemical analysis in photostructurable glass chips*; *Sensors and Actuators B* 86 (2002), pp 271-279
159. P. Fehling, D. Raab, K. Sönnichsen, H. Kern, D. Hülsenberg, S. Weise, D. Stöckel, D. Dietrich, G. Marx: *Transluzente Glaskomposite mit binären Zwischenschichten*; Proceedings, „5. Werkstofftechnisches Kolloquium“, Chemnitz, Oktober (2002), S. 160-165

160. D. Hülsenberg, B. Halbedel, K. Hartmann, M. Jakob, S. Neudert, A. Täuber: *Synthesis of $Pb(Zr_xTi_{1-x})O_3$ Solid Solutions by the Glass Crystallization Technique*; Cfi/Ber. DKG 79 (2002) 11, S. E39-E43
161. A. Harnisch, D. Hülsenberg, S. Hecht-Mijic, S. Mrotzek, U. Brokmann: *Ultraviolet microstructurable glasses: an overview*; Proceedings, „XIXth International Congress on Glass“, Edinburgh, 1.-6. Juli 2001; Glass Technol. (2002), 43 C, pp 259-264
162. S. Mrotzek, A. Harnisch, G. Hungenbach, H. Strahl, D. Hülsenberg: *Processing techniques for photostructurable glasses*; Glass Sci. Technol. (2003) 1, S. 22-27
163. P. Fehling, T. Mache, D. Hülsenberg: *Characterization of fiber coatings and glass composites interfaces by atomic force microscopy (AFM)*; in: American Ceramic Society (Ed.): *Ceramic nanomaterials and nanotechnology*, (2003) pp 189-196; Westerville, Ohio/USA
164. M. Cerchez, D. Hülsenberg: *Storage of waste with more than 50 wt% Fe_2O_3 and Cr_2O_3 in glass composites*; Glass technology – Sheffield: Soc. Bd. 44 (2003) 1, pp 36-38
165. D. Hülsenberg, S. Hecht-Mijic, A. Harnisch: *Integration of Lightwave Guides in UV-microstructured Glass*; Proceedings, „DGG-Symposium ‘Processing and Applications of Optical Components’“, 27.-28.05. 2003, Leipzig, Glass Sci. Technol. 76 C 2 (2003), S. 65-70
166. U. Brokmann, A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Untersuchungen zur Wechselwirkung von fotosensitivem Glas mit UV-Laserstrahlung für die geometrische Mikrostrukturierung*; Proceedings, „77. Glastechnische Tagung“, Leipzig, 26.-28.05.2003, S. 196-199
167. P. Fehling, K. Sönnichsen, K. Pfeifer, D. Hülsenberg, K. Weise, S. Stöckel, G. Marx: *Mechanische und optische Eigenschaften faserverstärkter Gläser*; Proceedings, „77. Glastechnische Tagung“, Leipzig, 26.-28.05.2003, S. 215-218
168. J. Heiber, F. Clemens, T. Graule, D. Hülsenberg, S. Hecht-Mijic: *SiO_2 -Glasfaserherstellung über die Extrusion von SiO_2 -Nanopulvern*; Proceedings, „77. Glastechnische Tagung“, Leipzig, 26.-28.05.2003, S. 285-288
169. S. Hecht-Mijic, A. Harnisch, D. Hülsenberg, S. Schundau, J. Pfeifer, T. Schoeter: *Thermisches Bonden von Bauteilen aus mikrostrukturiertem Glas*; Materialwissenschaft und Werkstofftechnik 34 (2003) 7, S. 645-647
170. U. Brokmann, A. Harnisch, D. Hülsenberg: *Einfluss von UV-Laserparametern auf die geometrische Strukturierung von fotosensitivem Glas*; Materialwissenschaft und Werkstofftechnik 34 (2003) 7, S. 666-670
171. P. Fehling, D. Hülsenberg, D. Raab, T. Mache, V. Winkler, H. Kern, S. Stöckel, K. Weise, G. Marx: *Transluzente, oxidfaserverstärkte Glasmatrix Verbundwerkstoffe*; Materialwissenschaft und Werkstofftechnik 34 (2003) 7, S. 671-676
172. D. Hülsenberg, S. Hecht-Mijic, A. Harnisch, H. Kaden, S. Herrmann: *p_H -sensitive microstructured glass components*; Proceedings, „8th International Conference

- ,Theoretical and Experimental Problems of Materials Engineering“,
Prievidza/Slovakia, 03.-05.09.2003
173. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Beiband zur Ehrenfried Walther von Tschirnhaus-Gesamtausgabe*; Kolloquium aus Anlass des 350. Geburtstages von E. W. v. Tschirnhaus am 10.04.2001, Dresden. Verlag der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, in Kommission bei Franz Steiner Stuttgart (2003)
174. A. Bismarck, A. R. Boccaccini, E. Egiá-Ajuriagojeaskoa, D. Hülsenberg, T. Leutbecher: *Surface characterization of glass fibers made from silicate waste: Zeta-potential and contact angle measurements*; *Journal of Material Science* 39 (2004) S. 401-412
175. B. Halbedel, U. Krieger, D. Hülsenberg, J. Kolesnikov, U. Lüdtkke, A. Thess: *Neue Betrachtungen und experimentelle Ergebnisse zur Wirkung von Lorentzkräften in elektrisch beheizten Glasschmelzen*; *Proceedings, „78. Glastechnische Tagung“*, Nürnberg, 07-09.06.2004, Posterkurzreferate, S. 104-107; Deutsche Glastechnische Gesellschaft (Hrsg.)
176. D. Raab, K. Hartmann, D. Hülsenberg: *Lösliche Boratgläser als Alternative zur Schmelzkerntechnologie*; *Proceedings, „78. Glastechnische Tagung“*, Nürnberg, 07.-09.06.2004; Vortragskurzreferate, S. 279-282; Deutsche Glastechnische Gesellschaft (Hrsg.)
177. S. Mrotzek, H. Hofmeister, U. Brokmann, D. Hülsenberg: *Elektronenmikroskopische Untersuchungen der Kristallisation in einem fotostrukturierbaren Lithium-Aluminium-Silikatglas*; *Proceedings, „78. Glastechnische Tagung“*, Nürnberg, 07.-09.06.2004, Vortragskurzreferate, S. 207-210; Deutsche Glastechnische Gesellschaft (Hrsg.)
178. D. Hülsenberg, P. Fehling: *Transparent fiber reinforced glass composites*; *Proceedings, „Norbert Kreidl Memorial Conference“*, 23.-26.06.2004, Trencin/Slovakia); *Glastechn. Ber. Glass Sci. Technol.* 77C (2004), S. 238-248
179. D. Hülsenberg, P. Fehling, T. Leutbecher, D. Raab: *Fiber reinforced transparent glass*; *Machine Dynamics Problems* 28 (2004) 3; S. 131-137
180. D. Hülsenberg, B. Halbedel, G. Conrad, A. Thess, J. Kolesnikow, U. Lüdtkke: *Electromagnetic stirring of glass melts using Lorentz forces – Experimental results*; *Glass Sci Technol.* 77 (2004) 4, pp 186-193
181. D. Hülsenberg, B. Halbedel, G. Conrad, A. Thess, J. Kolesniow, U. Lüdtkke: *Using of electromagnetic stirring in glass melts*; *Proceedings, „Third German Syrian Workshop“*, Syrian-Aleppo University, Oktober (2004), 3 Seiten
182. S. Belau, D. Hülsenberg, S. Mrotzek, A. Harnisch: *Fabrication of microstructured glass components by drawing technology*; *Proceedings, „Actuator 2004“*, Bremen, Messe Bremen (2004), S. 506-509
183. J. Heiber, F. Clemens, T. Graule, D. Hülsenberg: *Fabrication of SiO₂-glass fibres by thermoplastic extrusion*; *Glass Sci. Technol.* 77 (2004) 5, pp 211-216

184. U. Brokmann, A. Harnisch, W. Ertel-Ingrisch, D. Hülsenberg: *UV laser radiation for microstructuring of photostructurable glasses*; Glass Sci. Technol. 77 (2004) 5, pp 249-252
185. S. Mrotzek, A. Harnisch, D. Hülsenberg, U. Brokmann: *Crystallization mechanism in ultraviolet sensitive microstructurable glasses*; Glass Technology, 45 (2004) 2, pp. 97-100
186. B. Halbedel, M. Jakob, K. Pfeifer, D. Hülsenberg: *Compact ceramic magnetobeads for applications in magnetic field – supported methods and processes in the combinatorial chemistry*; cfi/Ber. DKG 81 (2004) 11, pp E39-E44
187. D. Hülsenberg: *UV-unterstützte Mikrostrukturierung von Spezialglas*; in: Aspekte der Forschung; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 19 (2004), S. 257-280
188. U. Krieger, D. Hülsenberg, B. Halbedel, U. Lüdtke, A. Thess: *Homogenisieren von Glasschmelzen durch elektromagnetisches Rühren*; Glas-Ingenieur 14 (2004) 6, S. 57-61
189. B. Halbedel, M. Jakob, D. Hülsenberg, J. Häuser, D. Kätzel: *Neue ferrimagnetische Adsorbentien für die Eliminierung von H₂S-Belastungen in Nutz- und Abgasen*; Proceedings, „Thüringer Werkstofftag“, Berlin: Köster (2004), S. 151-158
190. A. Hesse, Y. Ludwig, S. Mrotzek, D. Hülsenberg: *Hochfeste, mikrostrukturierte Gläser*; Proceedings, „Thüringer Werkstofftag“ Weimar (2005), Bauhaus-Universität Weimar, S. 72-77
191. M. Wegmann, J. Heiber, F. Clemens, T. Graule, D. Hülsenberg, K. Schuster: *Forming of noncircular cross-section SiO₂ glass fibers*; Glass Sci. Technol. 78 (2005) 2, pp 69-75
192. D. Hülsenberg, P. Fehling, T. Leutbecher, D. Raab: *Damage tolerant, translucent oxide fiber/glass matrix-composite*; Proceedings, „ICCE-12“, Tenerife/Spain, 01.-06.08.2005, pp. 208-213
193. D. Hülsenberg, B. Halbedel, U. Krieger, D. Schröpfer, A. Thess, U. Lüdtke: *Elektromagnetische Modifizierung von Strömungen in Glasschmelzen*; Proceedings, „Workshop Elektroprozestechnik“, Ilmenau, 22.-23.09.2005
194. B. Halbedel, D. Hülsenberg, S. Belau, U. Schadewald, M. Jakob: *Synthese und Anwendungen von maßgeschneiderten BaFe_{12-2x}A^{II}_xB^{IV}_xO₁₉-Pulvern*; cfi/Ber. DKG 82 (2005) 13, S. 182-188
195. J. Heiber, F. Clemens, T. Graule, D. Hülsenberg: *Thermoplastic Extrusion to Highly-Loaded Thin Green Fibers Containing Pb(Zr,Ti)O₃*; Advanced Engineering Materials 7 (2005) 5, pp 404-408
196. D. Hülsenberg: *Homogenisierung von Glasschmelzen unter Nutzung von Lorentzkräften*; Sitzungsberichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Technikwissenschaftliche Klasse (2005), Bd. 1, Heft 6; Verlag der SAW zu Leipzig. In Kommission bei S. Hirzel Stuttgart/Leipzig. 26 Seiten, 17 Bilder, 5 Tabellen

197. C. Giessler, C. Sievert, U. Krieger, B. Halbedel, D. Hülsenberg, U. Lüdtke, A. Thess: *A Model for Electromagnetic Control of Buoyancy Driven Convection in Glass Melts*; Fluid Dynamics and Material Processing 1 (2005) 3, pp 237-266
198. D. Raab, K. Pfeifer, D. Hülsenberg, A. R. Boccaccini: *Mechanical properties of oxide-fiber reinforced glass matrix composites with BN or SnO₂ interfaces*; Material Science and Engineering A 417 (2006) pp 341-347
199. D. Hülsenberg, B. Halbedel, U. Krieger, D. Schröpfer, A. Thess, U. Lüdtke: *Elektromagnetische Modifizierungen von Strömungen in Schmelzen*; Elektrowärme international, Heft2/2006 Juni, S. 107-110
200. B. Halbedel, S. Belau, M. Jakob, D. Hülsenberg: *Maßgeschneiderte, flexible, ferrimagnetische Verbundmaterialien für die Absorption elektromagnetischer Felder > 1 GHz*; Proceedings, „Elektromagnetische Verträglichkeit“, VDE-Kongress vom 07.-09.03.2006 in Berlin, K.-H. Gonschorek (Hrsg.), S. 713-720
201. J. Heiber, F. Clemens, T. Graule, D. Hülsenberg: *Influence of the Fibre Diameter on the Microstructure and the Piezoelectric Properties of PZT-Fibres*; Advances in Science and Technology Vol. 45 (2006) pp. 2459-2463
202. S. Belau, B. Halbedel, D. Hülsenberg: *High Coercive Barium Hexaferrite Powders by Partial Ba²⁺- and Fe³⁺-Substitution for Magnetic Sensor Applications*; Mat.-wiss. u. Werkstofftechn. 37 (2006) 11, S. 909-914
203. U. Krieger, B. Halbedel, D. Hülsenberg: *Electromagnetic Generation of Glass Melt Flows in Crucibles – Experimental Results and Effects*; Proceedings, „5th International Symposium on Electromagnetic Processing of Materials, EPM 2006“; 23.-27.10.2006, Sendai/Japan, ISBN 4-930980-55-0 c 3057
204. K. Tonisch, F. Weise, M. Stubenrauch, V. Cimalla, G. Ecke, F. Will, H. Romanus, S. Mrotzek, H. Hofmeister, M. Hoffmann, D. Hülsenberg, O. Ambacher: *Growth of silicon nanowires on UV-structurable glass using self-organized nucleation centres*; Physica E: Low-dimensional Systems and Nanostructures, Elsevier, Received: 4-Jan-2007, DOI information: 10.1016/j.physe. 2007.01.001
205. D. Hülsenberg, U. Brokmann, A. Hesse, Y. Ludwig, S. Mrotzek: *Mikrostrukturierung von Glas*; Proceedings „Technologien und Werkstoffe der Mikro- und Nanosystemtechnik“, GMM-Workshop vom 07.-08.05.2007 in Karlsruhe. VDE/VDI-Gesellschaft Mikroelektronik, Mikro- und Feinwerktechnik, S. 103-109
206. D. Hülsenberg, Y. Ludwig, S. Mrotzek: *Ion exchanged, high-strength glass components*; Proceedings; „The 12th International Conference on Problems of Material Engineering, Mechanics and Design“, 29.-31.08.2007, Jasna/Slovakia, TU Trencin (Hrsg.), 4 Seiten
207. U. Krieger, B. Halbedel, D. Hülsenberg, C. Gießler, A. Thess: *Electromagnetic Homogenizing Effects on Glass Melt Flows in Crucibles*; Proceedings, „14th Conference on Electric and other highly efficient Methods of Glass Melting“, České Budejovice/Czech Republik, 10.-12.09.2007, S. 62-67

208. J. Heiber, F. Clemens, U. Helbig, A. de Meuron, C. Soltmann, T. Graule, D. Hülsenberg: *Properties of Pb(Zr,Ti)O₃ fibres with a radial gradient structure*; Acta Materialia 55 (2007), Ausgabe 19 vom November, S. 6499-6506
209. D. Hülsenberg, U. Brokmann, A. Hesse, Y. Ludwig, S. Mrotzek: *Mikrostrukturierung von Glas*; Galvanotechnik 98 (2007), 10, S. 2530-2537
210. S. Mrotzek, D. Hülsenberg, A. Hesse: *Mikro- und nanostrukturierte Gläser für die Mikrosystemtechnik*; Proceedings, „Mikrosystemtechnik-Kongress 2007“, Dresden, 15.-17.10.2007, VDE-Verlag, S. 613-617
211. S. Mrotzek, U. Brokmann, A. Hesse, D. Hülsenberg: *Die Mikrofabrikation von Glasbauteilen und -strukturen*; Mikroproduktion 4 (2007), S. 8-11
212. A. Hesse, S. Mrotzek, D. Hülsenberg, E. Rädlein: *High aspect ratio glass structures produced by means of the drawing technology*; Microsyst. Technol., (2007), DOI 10.1007/s 00542-008-0562-y
213. D. Hülsenberg, P. Fehling, T. Leutbecher: *Damage tolerant, translucent oxide fiber/glass matrix-composites*; Composites Part B (2008), Vol. 39/2, pp 362-373, DOI information: 10.1016/j. Compositesb.2007.01.002
214. U. Brokmann, K. Sönnichsen, D. Hülsenberg: *Application of microstructured photosensitive glass for the gravure printing process*; Microsyst. Technol. (2008), DOI 10.1007/s 00542-008-0602-7
215. U. Krieger, B. Halbedel, D. Hülsenberg; A. Thess: *Electromagnetic effects on glass melt flow in crucibles*; Glass Technol.: Eur. J. Glass Sci. Technol. A, February (2008) 49 (1), pp 33-40
216. D. Hülsenberg, A. Harnisch, A. Bismarck: *Microstructuring of Glass*; Springer Verlag: Berlin – Heidelberg (2008), 323 Seiten, 217 Abbildungen, 25 Tabellen
217. D. Hülsenberg: *Glas und Keramik in der Medizintechnik*; in: Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 22, TZ-Verlag Roßdorf (2009), S. 101-128
218. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Bögen über Raum und Zeit*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 22, TZ-Verlag Roßdorf, Februar (2009), 182 Seiten
219. D. Hülsenberg: *pH-sensitives, mikrostrukturierbares Glas*; in: Abhandlungen der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Mat.-nat. Klasse, Bd. 65, Heft 2 (2009), S. 16-25
220. Menschenin, H. Petzschnier, D. Hülsenberg: *Über die Reise des Herrn v. Humboldt in Rußland*; in: Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 23, TZ-Verlag Roßdorf, Juni (2009), S. 73-103
221. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Der Bologna-Prozess und Beiträge aus seinem Umfeld*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 23, TZ-Verlag Roßdorf, Juni (2009), 188 Seiten
222. M. Engshuber, D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldt als Bergassessor 1792 in der Morassina*; in: Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 24, TZ-Verlag Roßdorf (2009), S. 169-178

223. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Reflexionen zu Alexander von Humboldt anlässlich der 150. Wiederkehr seines Todestages*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 24, TZ-Verlag Roßdorf, November (2009), 178 Seiten
224. M. Voigt, A. Cambell, J. Steinke, H. Penxten, J. Manca, U. Brokmann, D. Hülsenberg, S. Springer, J. Grupp: *Polymer Field-Effect Transistors Fabricated by the Sequential Gravure Printing of Polythiophene, Two Insulator Layers, and a Metal Ink Gate*; Adv. Funct. Mater. 19 (2009), pp 1-8 und Adv. Funct. Mater. 20 (2010) 2, pp 239-246
225. U. Brokmann, D. Hülsenberg: *Fotostrukturierte Glasbauteile für die Tiefdrucktechnik*; in: W.-D. Prenzel (Hrsg.), Jahrbuch 2010 „Optik und Feinmechanik“, Schiele & Schön, Berlin, S. 99-108
226. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Menschen in ihrer Zeit – Streiflichter –*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 25, TZ-Verlag Roßdorf, Mai (2010), 157 Seiten
227. F. Kerbe, D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts Tätigkeit für Keramikunternehmen in den Jahren 1792 und 1793*; in: Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 26, TZ-Verlag Roßdorf (2010), S. 147-165
228. D. Hülsenberg (Hrsg.): *„Bologna“, Bildung, Humboldt ...*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 26, TZ-Verlag Roßdorf, Oktober (2010), 193 Seiten
229. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Vom Mars bis „Bologna“*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 27, TZ-Verlag Roßdorf, Mai (2011), 150 Seiten
230. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Beiträge zur Humboldt'schen Familienchronik, Literatur und deutsche Sprache*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 28, TZ-Verlag Roßdorf, Oktober (2011), 210 Seiten
231. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Über fachliche Grenzen hinaus*; Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V., Bd. 29, TZ-Verlag Roßdorf, April (2012), 160 Seiten
232. D. Hülsenberg, I. Schwarz (Hrsg.): *Alexander von Humboldt – Gutachten zur Steingutfertigung in Rheinsberg 1792*; Beiträge zur Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 35, Akademie Verlag Berlin (2012), 162 Seiten, 20 Abbildungen, 1 transkribiertes Dokument
233. D. Hülsenberg, U. v. Heinz: *Besuch im Humboldt-Schloss Tegel*; in: Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der Humboldt-Gesellschaft 1962-2012, TZ-Verlag Roßdorf (2012), S. 59-66
234. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts 7. Vorlesung im Gebäude der Berliner Singakademie*; in: Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der Humboldt-Gesellschaft 1962-2012; TZ-Verlag Roßdorf (2012), S. 67-76

235. D. Hülsenberg: *Zur Feier des Tages im Pergamonmuseum*; in: Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der Humboldt-Gesellschaft 1962-2012; TZ-Verlag Roßdorf (2012), S. 85-88
236. D. Hülsenberg, E. Bammel (Hrsg.): *Festschrift zum 50jährigen Jubiläum der Humboldt-Gesellschaft 1962-2012*; TZ-Verlag Roßdorf (2012), 204 Seiten
237. D. Hülsenberg: *Inspektion der Steingutfertigung in Rheinsberg durch Alexander von Humboldt im Jahre 1792*; in H. Schink (Hrsg.): *250 Jahre Keramik in Rheinsberg; morgen, heute, gestern*; Edition Rieger, Heimatverein Rheinsberger Seenkette e.V., (2013), S. 56-62
238. D. Hülsenberg: *Wurzeln der Humboldt-Brüder in Neustadt an der Dosse*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 30, TZ-Verlag Roßdorf (2013), S. 99-120
239. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Die Humboldt-Brüder – eine unerschöpfliche Quelle*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 30, TZ-Verlag Roßdorf, April (2013), 140 Seiten
240. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldt Gutachten zur Steingutfertigung in Rheinsberg 1792*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 31, TZ-Verlag Roßdorf (2013), S. 75-98
241. W. Siegfried, D. Hülsenberg, P. Nenniger: *Positionspapier der Humboldt-Gesellschaft zur unheilvollen Wechselwirkung zwischen Schulabsentismus, schlechten schulischen Leistungen und Computerspielsucht*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 31, TZ-Verlag Roßdorf (2013), S. 39-48
242. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Humboldt-Gesellschaft – aktiv!*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 31, TZ-Verlag Roßdorf, September (2013), 150 Seiten
243. D. Hülsenberg: *Brauchen wir ein Promotionsrecht für Fachhochschulen?*; in: *Denkströme, Journal der Sächsischen Akademie der Wissenschaften*, Heft 10, S. 159-162; Leipziger Universitätsverlag (2013)
244. D. Hülsenberg: *Stichworte zu Gläsern und Keramiken*; in: *Chemie-Lexikon RÖMPP*, Online-Version; Georg-Thieme-Verlag KG: Stuttgart; ins Netz gestellt zwischen (2009-2013), 359 Vollstichwörter, 259 Verweisstichwörter, 1234 Seiten
245. K. Heller, P. J. Brenner, W. Schneider, D. Hülsenberg, P. Nenniger: *Positionspapier der Humboldt-Gesellschaft zur Gegenwart und Zukunft der Schule in Deutschland*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 32, TZ-Verlag Roßdorf (2014), S. 11-22
246. M. Engshuber, D. Hülsenberg: *Exkursion zur Rhein-Main-Deponie Flörsheim-Wickers am 12.10.2013*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 32, TZ-Verlag Roßdorf (2014), S. 149-152
247. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Wissenschaft, Kunst und Bildung – Technik, Literatur und Schule*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 32, TZ-Verlag Roßdorf, März (2014), 184 Seiten

248. D. Hülsenberg, I. Schwarz (Hrsg.): *Alexander von Humboldt – Gutachten und Briefe zur Porzellanherstellung 1792-1795. Mit einer Studie von Dagmar Hülsenberg*; Beiträge zur Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 42, DE GRUYTER Akademie Forschung, Berlin (2014), 383 Seiten, 18 Abbildungen, 20 transkribierte Dokumente
249. D. Hülsenberg: *Burg Giebichenstein – Kunsthochschule Halle – ein Exkursionsbericht*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 33, TZ-Verlag Roßdorf (2014), S. 143-151
250. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Die Humboldt-Brüder, Halle und der Pietismus*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 33, TZ-Verlag Roßdorf, Oktober (2014), 151 Seiten
251. D. Hülsenberg: *Keramik – Wie ein alter Werkstoff hochmodern wird*; in: *Reihe Technik im Fokus*; Springer/Vieweg; Berlin, Heidelberg (2014), 175 Seiten, 80 Abbildungen
252. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Im Umfeld der Weimarer Klassiker – 100. Tagung der Humboldts-Gesellschaft*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 34, TZ-Verlag Roßdorf, April (2015), 186 Seiten
253. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts Wirken für die Porzellanherstellung, insbesondere in Franken*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 35, TZ-Verlag Roßdorf (2015), S. 145-182
254. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Alexander von Humboldt in Franken, Humboldt-Forum in Berlin, Literarische Beiträge*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 35, TZ-Verlag Roßdorf, September (2015), 246 Seiten
255. D. Hülsenberg, E. Rädlein: *Das Fachgebiet Anorganisch- nichtmetallische Werkstoffe*; in: *60 Jahre Maschinen- und Gerätebau an der Technischen Universität Ilmenau. Jenaer Jahrbuch zur Technik- und Industriegeschichte*, Bd. 18, Verlag Vopelius Jena (2015), S. 175-194
256. D. Hülsenberg (Hrsg.): *„Kunst ist nicht Luxus, sondern Notwendigkeit“*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 36, TZ-Verlag Roßdorf, März (2016), 150 Seiten
257. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Achtsamer Umgang mit Ressourcen und miteinander – gestern und heute*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 37, TZ-Verlag Roßdorf, September (2016), 176 Seiten
258. D. Hülsenberg, I. Schwarz (Hrsg.): *Alexander von Humboldt – Gutachten und Briefwechsel zur Glasherstellung 1792-1797, mit einer Studie von Dagmar Hülsenberg*; Beiträge zur Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 45, DE GRUYTER Akademie Forschung: Berlin/Boston (2016), 313 Seiten, 18 Abbildungen, 14 transkribierte Dokumente
259. D. Hülsenberg, U. v. d. Burg (Hrsg.): *Wilhelm von Humboldt im Verständnis der Humboldt-Gesellschaft. Aufsatzauswahl aus den Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft zu seinem 250. Geburtstag*; TZ-Verlag Roßdorf (2017), 244 Seiten

260. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts hartnäckiges Engagement für Kobaltrohstoffe*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 38, TZ-Verlag Roßdorf (2017), S. 159-185
261. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Einerseits: Komplizierte aktuelle Probleme – Andererseits: Besinnung auf das Erbe*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 38, TZ-Verlag Roßdorf, April (2017), 185 Seiten
262. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Zur 250. Wiederkehr des Geburtstags von Wilhelm von Humboldt*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 39, TZ-Verlag Roßdorf, September (2017), 208 Seiten
263. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts Interesse für Grünstein, Glasknöpfe und Patterle*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 40, TZ-Verlag Roßdorf (2018), S. 139-163
264. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Verantwortung für das Ganze übernehmen*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 40, TZ-Verlag Roßdorf, April (2018), 163 Seiten
265. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts Überlegungen zu speziellen Glaserzeugnissen*; *Sitzungsberichte der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig, Technikwissenschaftliche Klasse*, Bd. 4, Heft 4. S. Hirzel Stuttgart/Leipzig (2018), 38 Seiten, 9 Abbildungen
266. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts Erläuterungen zu Öfen für die Herstellung von Keramik- und Glaserzeugnissen*; *Internationale Zeitschrift für Humboldt-Studien – HiN*, Bd. 19, Nr. 36 (2018), S. 63-90; DOI: <http://dx.doi.org/10.18443/hinvol19iss362018>
267. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Bemerkenswerte Interpretationen komplexer Zusammenhänge*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 41, TZ-Verlag Roßdorf, September (2018), 262 Seiten
268. D. Hülsenberg: *Informationen Alexander von Humboldts zum Sieden von Salpeter im Jahr 1797 in Wien*; in: *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 42, TZ-Verlag Roßdorf, April (2019), S. 183-203
269. D. Hülsenberg (Hrsg.): *Wissens- und Nachdenkenswertes im Vorfeld des 250. Geburtstags von Alexander von Humboldt*; *Abhandlungen der Humboldt-Gesellschaft für Wissenschaft, Kunst und Bildung e.V.*, Bd. 42, TZ-Verlag Roßdorf, April (2019), 203 Seiten
270. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts Spuren in der Keramikherstellung*. *Keramische Zeitschrift* 01/2020, S. 48-53
271. D. Hülsenberg: *Alexander von Humboldts nahezu unbekannte Einflussnahme auf die Herstellung von Porzellan*. *Sitzungsberichte der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften*, Bd. 143 (2020), trafo Wissenschaftsverlag Berlin, S. 31-61
272. D. Hülsenberg und I. Schwarz (Hrsg.): *Alexander von Humboldt – Gutachten zur Salzgewinnung 1789-1794. Mit einer Studie von Dagmar Hülsenberg*. *Beiträge zur*

Alexander-von-Humboldt-Forschung, Bd. 48. DE GRUYTER Akademie Forschung,
Berlin/Boston (2020), 457 Seiten, 18 Abbildungen, 4 transkribierte Dokumente