

Publikationen (Stand Februar 2020)

Artikel in Zeitschriften oder Büchern

1. SCHÜSSLER, U., OPPERMANN, U., KREUZER, H., SEIDEL, E., OKRUSCH, M., LENZ, K.-L., RASCHKA, H. (1986): Zur Altersstellung des ostbayerischen Kristallins - Ergebnisse neuer K-Ar Datierungen. - *Geologica Bavaria* 89: 21-47.
2. HAMMANN, W., HEUNISCH, C., SCHÜSSLER, U. (1989): Organische Mikrofossilien (Chlorophyta, Acritarcha, Sporae diversae, Scolecodonten) aus den Schichten des Streichengrundes, Unterdevon, im Raum Guttenberg-Kupferberg des Frankenwaldes. - *Beringeria* 1: 57-113.
3. KREUZER, H., SEIDEL, E., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., LENZ, K.-L., RASCHKA, H. (1989): K-Ar geochronology of different tectonic units at the northeastern margin of the Bohemian Massif. - *Tectonophysics* 157: 149-178.
4. OKRUSCH, M., SEIDEL, E., SCHÜSSLER, U., RICHTER, P. (1989): Geochemical characteristics of metabasites in different tectonic units of the North-East-Bavarian crystalline basement. - In: EMMERMANN, R. & WOHLENBERG, J. (eds.) *The German Continental Deep Drilling Programm (KTB)*: 67-79, Berlin, Heidelberg, New York (Springer).
5. SCHÜSSLER, U., RICHTER, P., OKRUSCH, M. (1989): Metabasites from the KTB Oberpfalz target area, Bavaria - geochemical characteristics and examples for mobile behaviour of "immobile" elements. - *Tectonophysics* 157: 135-148.
6. OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U., SEIDEL, E., KREUZER, H., RASCHKA, H. (1990): Pre- to early- Variscan magmatism in the Bohemian Massif. - In: FRANKE (ed.): *Conference on Paleozoic Orogenes in Central Europe - Geology and Geophysics*, Field-Guide: 25-35, Göttingen-Giessen.
7. SCHÜSSLER, U. (1990): Petrographie, Geochemie und Metamorphosealter von Metabasiten im KTB-Zielgebiet Oberpfalz. - *Geologica Bavaria*, 95: 5-99.
8. v.GEHEN, K., MATTHES, S., OKRUSCH, M., RICHTER, P., RÖHR, C., SCHÜSSLER, U. (1991): Ultramafische Einschlüsse in Metabasiten der KTB-Vorbohrung. - In: Niedersächs. L.-Amt f. Bodenforschung (Hrsg.): *KTB-Report*, 91-1: 83-95.
9. KREUZER, H., VEJNAR, Z., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., SEIDEL, E. (1992): K-Ar dating in the Tepla-Domazlice zone at the western margin of the Bohemian Massif. - In: KUKAL, Z. (ed.): *Proceedings of the 1st International Conference on the Bohemian Massif 26.9.-3.10.1988 Prag*: 168-175.
10. SCHÜSSLER, U., VEJNAR, Z., OKRUSCH, M., ROSE, D., SEIDEL, E. (1992): Geochemistry of metabasites and gabbroic rocks from the Tepla-Domazlice zone. - In: KUKAL, Z. (ed.): *Proceedings of the 1st International Conference on the Bohemian Massif 26.9.-3.10.1988 Prag*: 247-256.

11. KREUZER, H., HENJES-KUNST, F., SEIDEL, E., SCHÜSSLER, U., BÜHN, B. (1993): Ar-Ar spectra on minerals from KTB and related medium-pressure units. - In: Niedersächs. L.-Amt f. Bodenforschung (Hrsg.): KTB-Report, 93-2: 133-136.
12. SCHÜSSLER, U. (1993): Electron microprobe investigations on the copper seal from burial 10. - In: WILHELM, G., ZACCAGNINI, C. (eds.): Tell Karrana 3. Baghdader Forschungen, 15: 215-219.
13. SCHÜSSLER, U., SKINNER, D.N.B., ROLAND, N.W., (1993): Subduction-related Mafic to Intermediate Plutonism in the Northwestern Wilson Terrane, North Victoria Land and Oates Coast, Antarctica. - Geol. Jb., E 47: 389-417.
14. SCHÜSSLER, U. (1993): Zur geologischen Situation der Erzlagerstätte Kupferberg-Neufang in der Umrahmung der Münchberger Gneismasse. - Z. geol. Wiss., 21 (1/2): 231-236.
15. KLEMD, R., MATTHES, M., SCHÜSSLER, U. (1994): Reaction textures and fluid behaviour in very high-pressure calc-silicate rocks of the Münchberg gneiss complex, Bavaria, Germany. - J. metamorphic Geol., 12: 735-745.
16. SCHÜSSLER, U., HENJES-KUNST, F. (1994): Petrographical and Geochronological Investigations on a Garnet-Tourmaline Pegmatite from Ringgold Knoll, Oates Coast, Antarctica. – Chem. Erde, 54: 297-318.
17. FRANKE, W., KREUZER, H., OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U., SEIDEL, E. (1995): Saxothuringian Basin: Exotic Metamorphic Nappes - Stratigraphy, Structure and Igneous Activity. - In: DALLMEYER, R.D., FRANKE, W., WEBER, K. (eds.): Pre-Permian Geology of Central and Eastern Europe: 277-294, Berlin, Heidelberg (Springer).
18. MATTHES, S., OKRUSCH, M., RÖHR, C., SCHÜSSLER, U., RICHTER, P., v.GEHEN, K. (1995): Talc-chlorite-amphibole felses of the KTB pilote hole, Oberpfalz, Bavaria: protolith characteristics and phase relationships. - Mineralogy and Petrology, 52: 25-59.
19. SCHÜSSLER, U. (1996): Metamorphic Rocks in the Northern Wilson Terrane, Oates Coast, Antarctica. – Geol. Jb., B 89: 247-269.
20. ROLAND, N.W., ADAMS, C.J., FLÖTTMANN, T., KLEINSCHMIDT, G., OLESCH, M., SCHÜSSLER, U., SKINNER, D.N.B., WÖRNER, G. (1996): Geological Map of the Suvorov Glacier Quadrangle, Victoria Land, Antarctica, 1:250000. - In: PERTUSATI, P.C. & TESSENHOHN, F. (eds.): German-Italian Geological Antarctic Map Program (GIGAMAP), Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover.
21. LITZ, M.T., WATANABE, K., KORN, M., RESS, H., LUNZ, U., OSSAU, W., WAAG, A., LANDWEHR, G., WALTER, T., NEUBAUER, B., GERTHSEN, D., SCHÜSSLER, U. (1996): Epitaxy of $Zn_{1-x}MgxSeyTe_{1-y}$ on (100) InAs. - Journal of Crystal Growth, 159: 54-57.
22. LITZ, M.T., WATANABE, K., KORN, M., RESS, H., LUNZ, U., OSSAU, W., WAAG, A., LANDWEHR, G., SCHÜSSLER, U., WALTER, T., NEUBAUER, B., GERTHSEN, D.

- (1996): Molecular beam epitaxy of selenides and tellurides on (100) InAs. - Cryst. Res. Technol., 31: 289-292.
23. LUNZ, U., KUHN, J., GOSCHENHOFER, F., SCHÜSSLER, U., EINFELDT, S., BECKER, R.C., LANDWEHR, G. (1996): Temperature dependence of the energy gap of zinc-blende CdSe and Cd_{1-x}Zn_xSe epitaxial layers. - Journal Applied Physics, 80: 6861-6863.
24. LUNZ, U., SCHUMACHER, C., NÜRNBERGER, J., SCHÜLL, K., GERHARD, A., SCHÜSSLER, U., JOBST, B., FASCHINGER, W., LANDWEHR, G. (1997): The energy gap E_g of Zn_{1-x}MgxSySe_{1-y} epitaxial layers as a function of composition and temperature. - Semicond. Sci. Technol., 12: 970-973.
25. WATANABE, K., LITZ, T.M., KORN, M., OSSAU, W., WAAG, A., LANDWEHR, G., SCHÜSSLER, U. (1997): Optical properties of ZnTe/Zn_{1-x}MgxSeyTe_{1-y} quantum wells and epilayers grown by molecular beam epitaxy. - Journal Applied Physics, 81: 451-455.
26. AHRENDT, W., GLODNY, J., HENJES-KUNST, F., HÖHDENDORF, A., KREUZER, H., KÜSTNER, W., MÜLLER-SIGMUND, H., SCHÜSSLER, U., SEIDEL, E., WEMMER, K. (1997): Rb-Sr and K-Ar mineral data of the KTB and the surrounding area and their bearing on the tectonothermal evolution of the metamorphic basement rocks. - Geol. Rundsch., 86: 251-257.
27. RÖSCH, C., HOCK, R., SCHÜSSLER, U., YULE, P., HANNIBAL, A. (1997): Electron microprobe analysis and X-ray diffraction methods in archaeometry: Investigations on ancient beads from the Sultanate of Oman and from Sri Lanka. - Eur. J. Mineral., 9: 763-783.
28. IGE, O.A., OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U., SCHMÄDICKE, E., COOK, N.J. (1998): The metamorphosed mafic-ultramafic complex of Mokuro, Ilesha Schist Belt, southwestern Nigeria. - Journal of African Earth Science, 26: 593-618.
29. SCHÜSSLER, U., FENN, G., FLÖTTMANN, T., KLEINSCHMIDT, G., OLESCH, M., ROLAND, N.W., SCHUBERT, W., SKINNER, D.N.B. (1999): Geological Map of the Pomerantz Tableland Quadrangle, Victoria Land, Antarctica, 1:250000. - In: PERTUSATI, P.C. & TESSENHOHN, F. (eds.): German-Italian Geological Antarctic Map Program (GIGAMAP), Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover.
30. SCHÜSSLER, U., BRÖCKER, M., HENJES-KUNST, F., WILL, T. (1999): P-T-t evolution of the Wilson Terrane metamorphic basement at the Oates Coast, Antarctica. - Precambrian Research, 93: 235-258.
31. WEISS, C., SCHÜSSLER, U. (1999): Neues Licht auf altem Glas. Archäologische und archäometrische Untersuchungen an einem römischen Kameoglas in Würzburg. – Proceedings of the XVth International Congress of Classical Archaeology, Amsterdam, July 12-17, 1998, Allard Pierson Series, 12: 453-456.
32. QUAST, D., SCHÜSSLER, U. (2000): Mineralogische Untersuchungen zur Herkunft der Granate merowingerzeitlicher Cloisonnéarbeiten. – Germania, 78: 75-96.

33. SCHÜSSLER, U., RÖSCH, C., HOCH, R. (2001): Beads from Ancient Sri Lanka - Firth Results of a Systematic Material Analysis. - In: WEISSHAAR, H.-J., ROTH, H., WIJEYAPALA, W. (eds.): *Ancient Ruhuna*, Vol.1. Materialien zur Allgemeinen und Vergleichenden Archäologie, Band 58: 227-242, Philipp von Zabern Verlag.
34. WEISS, C., SCHÜSSLER, U. (2001): Kameoglasfragmente im Martin von Wagner Museum der Universität Würzburg und im Allard Pierson Museum Amsterdam. - Jahrbuch des Deutschen Archäologischen Instituts, 115: 199-251.
35. ROLAND, N.W., ADAMS, C.J., FLÖTTMANN, T., KLEINSCHMIDT, G., OLESCH, M., PERTUSATI, P.C., SCHÜSSLER, U., SKINNER, D.N.B., HENJES-KUNST, F. (2001): Geological Map of the Matusevich Glacier Quadrangle, Victoria Land, Antarctica, 1:250000. - In: PERTUSATI, P.C. & TESSENDOHN, F. (eds.): German-Italian Geological Antarctic Map Program (GIGAMAP), Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Hannover.
36. SCHÜSSLER, U., LANG, W. (2002): Mineralogische Untersuchungen zu Produktions-einrichtungen und Produkten der spätmittelalterlichen Glashütte „Salzwiesen“ im Nassachtal bei Uhingen. – Hohenstaufen/Helfenstein, Historisches Jahrbuch für den Kreis Göppingen, Bd. 12: 31-58.
37. ERNSTSON, K., CLAUDIN, F., SCHÜSSLER, U., HRADIL, K. (2002): The mid-Tertiary Azuara and Rubielos de la Cérida paired impact structures (Spain). - Treballs del Museu de Geologia de Barcelona, 11, 5-65.
38. KOTITSA, Z., SCHÜSSLER, U. (2002): Zinn auf Keramik: Entstehung und Verwendung eines Statussymbols in Makedonien. - Archäologischer Anzeiger, 2002/2: 65-84.
39. BRINKER, B., SCHÜSSLER, U. (2003): Spätmittelalterliche Glasproduktion im Schönbuch bei Tübingen. Zur Mineralogie und chemischen Zusammensetzung der Ofenbauten, Schmelziegel, Glasreste und Glasfritten. – In: P. STEPPUHN (Hrsg.), *Glashütten im Gespräch*, Schmidt-Römhild Verlag Lübeck: 39-45.
40. MÜLLER, W.F., SCHMÄDICKE, E., OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U. (2003): Intergrowth between anthophyllite, gedrite, calcic amphibole, cummingtonite, talc and chlorite in a metamorphosed ultramafic rock of the KTB pilot hole, Bavaria. - Eur. J. Mineral., 15: 295-307.
41. OKRUSCH, M., HOCH, R., SCHÜSSLER, U., BRUMMER, A., BAIER, M., THEISINGER, H. (2003): Intergrown niobian rutile phases with Sc and W-rich ferrocolumbite: An electron-microprobe and Rietveld study. - American Mineralogist, 88: 986-995.
42. ERNSTSON, K., SCHÜSSLER, U., CLAUDIN, F., ERNSTSON, T. (2003): An impact crater chain in northern Spain. – Meteorite, August 2003: 35-39.
43. HENJES-KUNST, F., SCHÜSSLER, U. (2003): Metasedimentary units of the Cambro-Ordovician Ross Orogen in northern Victoria Land and Oates Land: implications for their provenance and geotectonic setting from geochemical and Nd-Sr isotope data. – Terra Antartica.10: 105-128.

44. SCHÜSSLER, U., HENJES-KUNST, F., TALARICO, F., FLÖTTMANN, T. (2004): High-grade crystalline basement of the northwestern Wilson Terrane at Oates Coast: new petrological and geochronological data and implications for its tectonometamorphic evolution. – *Terra Antartica*, 11: 15-34.
45. GRAUPNER, T., KEMPE, U., KLEMD, R., SCHÜSSLER, U., SPOONER, E.T.C., GÖTZE, J., WOLF, D. (2005): Two stage model for the Muruntau (Uzbekistan) high grade ore structures based on characteristics of gold, host quartz and related fluids. - *N. Jb. Mineral. Abh.*, 181: 67-80.
46. CHRISTENSEN, A.-M., HOLM, P.M., SCHÜSSLER, U., PETRASCH, J. (2006): Indications of a major Neolithic trade route? An archaeometric geochemical and Sr, Pb isotope study on amphibolitic raw material from present day Europe. - *Applied Geochemistry*, 21: 1635-1655.
47. WELTER, N., SCHÜSSLER, U., KIEFER, W. (2007): Characterization of inorganic pigments in ancient glass beads by means of Raman microscopy, microprobe analysis and x-ray diffraction. - *Journal of Raman Spectroscopy*, 38: 113-121.
48. SCHÜSSLER, U., GEDZEVICIŪTĖ, V., WELTER, N. (2007): Die Kunst der antiken Glasmacher – mit mikroanalytischen Methoden auf der Suche nach den Details römischer Mosaikgläser. - In: WAGNER, G.A. (Ed), *Einführung in die Archäometrie*. Springer 2007: 193-214.
49. DJOUKA-FONKWÉ, M.L., SCHULZ, B., SCHÜSSLER, U., TCHOUANKOUE, J.-P., NZOLANG, C. (2008): Geochemistry of the Bafoussam Pan-African I- and S-type granitoids in western Cameroon. - *Journal of African Earth Sciences*, 50: 148-167.
50. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U. (2008): Archaeometrical characterization of amphibolitic tools used in the Neolithic Wattendorf-Motzenstein settlement, Germany. - In: MÜLLER, J., SEREGELY, T. (Eds.): *Endneolithische Siedlungsstrukturen in Oberfranken II. Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie*, 155: 85-100.
51. OKRUSCH, M., BRÄTZ, H., SCHÜSSLER, U. (2008): Der Zonarbau des Alexandrits von Novello Claims, Simbabwe. - *Gemmologie*, 57: 13-22.
52. GEDZEVICIUTE, V., WELTER, N., SCHÜSSLER, U., WEISS, C. (2009): Chemical composition and colouring agents of Roman mosaic and millefiori glass, studied by electron microprobe analysis and Raman microspectroscopy. - *Archaeological and Anthropological Sciences*, 1: 15-29.
53. MILDNER, S., FALKENSTEIN, F., SCHMIDT, J.-P., SCHÜSSLER, U. (2010): Materialanalytische Untersuchungen an ausgewählten Glasperlen des bronzezeitlichen Hortfundes von Neustrelitz, Lkr. Mecklenburg-Strelitz. - *Bodendenkmalpflege in Mecklenburg-Vorpommern, Jahrbuch*, 57, 2009, 43-63.
54. TURBANTI-MEMMI, I., IONESCU, C., SCHÜSSLER, U. (2011): Mineralogical Sciences and Archaeology. - *Eur. J. Mineral.*, 23/6, 847-848.

55. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U. (2012): Die Steinwerkzeuge der neolithischen Siedlung Buchbrunn bei Kitzingen - eine petrographische und geochemische Charakterisierung. - In: Kuhn, J. (ed.), Buchbrunn, eine Siedlung der Linearbandkeramik in Nordbayern. Berliner Archäologische Forschungen, 10, 287-295.
56. GRADMAN, R., BADR, J., SCHÜSSLER, U. (2012): Characterisation of Glazed Tiles with EPMA and Mobile XRF for the Development of Adapted Conservation Materials. Proceedings of the 39th International Symposium for Archaeometry, Leuven, 208-214.
57. RUPPIENE, V., SCHÜSSLER, U. (2012): Porfido Verde aus Colonia Ulpia Traiana bei Xanten. - In: LORENZ, J. (ed), Porphyre, Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Aschaffenburg, 26, 62-69.
58. RUPPIENE, V., SCHÜSSLER, U., UNTERWURZACHER, M. (2013): Auerbach marble quarries in the Odenwald near Hochstädten - Exploitation during Roman and Medieval times. - In: VALKENBURG, J.T. (ed), IES Yearbook, proceedings 8th International Symposium on Archaeological Mining History, Reichelsheim 2013, Odenwald, 120-129.
59. SCHULZ, B., SCHÜSSLER, U. (2013): Electron-microprobe monazite dating in Early-Paleozoic high-grade gneisses as a completion of U-Pb isotope ages (Wilson Terrane, Antarctica) - Lithos, 175/176, 178-192.
60. ERTL, A., GIESTER, G., SCHÜSSLER, U., BRÄTZ, H., OKRUSCH, M., TILLMANNS, E., BANK, H. (2013): Cu- and Mn-bearing tourmalines from Brazil and Mozambique: crystal structures, chemistry and correlations. - Mineralogy and Petrology, 107, 265-279.
61. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F., BRÄTZ, H. (2014): Bronzezeitliches Glas im westlichen Mitteleuropa – Funde, Zusammensetzung und die Frage nach seiner Herkunft. – In: NESSEL, B., HESKE, I., BRANDHERM, D., (ed.), Ressourcen und Rohstoffe in der Bronzezeit, Arbeitsberichte zur Bodendenkmalpflege in Brandenburg, 26, 100-108.
62. GRADMAN, G., BERTHOLD, C., SCHÜSSLER, U. (2015): Composition and colouring agents of historical Islamic glazes measured with EPMA and μ -XRD². - Eur. J. Mineral., 27, 325-335.
63. OKRUSCH, M., ERTL, A., SCHÜSSLER, U., TILLMANNS, E., BRÄTZ, H., BANK, H. (2016): Major- and Trace-element Composition of Paraíba-type Tourmaline from Brazil, Mozambique and Nigeria. - J. Gemmology, 35, 120-139.
64. SCHÜSSLER, U., WILDE, M. (2016): Chemische Zusammensetzung ausgewählter Glasfunde aus der Altstadt von Lübeck. – In: STEPPUHN, P. (ed.), Mittelalterliche und frühneuzeitliche Glasfunde aus der Altstadt von Lübeck. Lübecker Schriften zur Archäologie und Kulturgeschichte, 30, 390-406.
65. SCHMETZER, K., GILG, H.A., SCHÜSSLER, U., J. PANJIKAR, T. CALLIGARO, P. PÉRIN (2017): The Linkage between Garnets Found in India at the Arikamedu

Archaeological Site and Their Source at the Garibpet Deposit. - J. Gemmology, 35/7, 598-627. dx.doi.org/10.15506/JoG.2017.35.7.598

66. SCHÜSSLER, U., KOGLIN, N., BRÄTZ, H. (2017): Ergebnisse materialkundlicher Untersuchungen an Felsgesteins-Artefakten aus der spätneolithischen Siedlung vom Hinteren Berg bei Landersdorf. – In: BOGNER, M. (ed.), Der Hintere Berg bei Landersdorf – Eine befestigte Höhensiedlung der Chamer Gruppe. Beiträge zur Vorgeschichte Nordostbayerns, Naturhistorische Gesellschaft Nürnberg, Bd. 8., 140-155.
67. HÖHN, S., KOGLIN, N., KLOPF, L., SCHÜSSLER, U., TRAGELEHN, H., FRIMMEL, H.E., ZEH, A., BRÄTZ, H. (2018): Geochronology, stratigraphy and geochemistry of Cambro-Ordovician, Silurian and Devonian volcanic rocks of the Saxothuringian Zone in NE Bavaria (Germany) – new constraints for Gondwana break up and Rheic ocean island magmatism. – Int J Earth Sci., 107,359-377. DOI 10.1007/s00531-017-1497-2.
68. KOGLIN, N., ZEH, A., FRANZ, G., SCHÜSSLER, U., GLODNY, J., GERDES, A., BRÄTZ, H. (2018): From Cadomian magmatic arc to Rheic ocean closure: The geochronological-geochemical record of nappe protoliths of the Münchberg Massif, NE Bavaria (Germany). Gondwana Research, 55, 135-152.
69. ABU EL-ENEN, M.M., LORENZ, J., ALI, K.A., v. SECKENDORFF, V., OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U., BRÄTZ, H., SCHMITT R.-T. (2018): A new look on Imperial Porphyry – a famous ancient dimension stone from the Eastern Desert of Egypt: Petrogenesis and Cultural relevance. Int. J. Earth Sci. doi.org/10.1007/s00531-018-1604-z.
70. GILG, H.A., SCHMETZER, K., SCHÜSSLER, U. (2018): An Early Byzantine engraved almandine from the Garibpet deposit, Telangana State, India: Evidence for garnet trade along the ancient maritime silk road. Gems & Gemology, summer 2018, 54, 149-165, dx.doi.org/10.5741/GEMS.54.2.149.
71. RUPPIENĒ, V., SCHÜSSLER, U. (2018): Incrustations from Colonia Ulpia Traiana (Near Modern Xanten, Germany). - In: POLJAK, D.M., MARASOVIĆ, K. (eds.), ASMOSIA XI Interdisciplinary Studies on Ancient Stone, Proceedings Split 2015, 351-362.
72. SCHÜSSLER, U., KASPER, K., BRÄTZ, H., GERBER, C. (2019): Obsidian artefacts from the prehistoric Caria, West Anatolia. - In: HELD, W. (ed.), Forschungen auf der Karischen Chersones, Bd. 1 – Die Karische Chersones vom Chalkolithikum bis in die byzantinische Zeit. Eigenverlag des Archäologischen Seminars der Philipps-Universität Marburg, 67-80.
73. SCHÜSSLER, U., BRÄTZ, H. (2019): Ergebnisse materialkundlicher Untersuchungen an linienbandkeramischen Felsgesteinsartefakten aus Stephansposching. - In: PECHTL, J. (ed.), Stephansposching und sein Umfeld – Studien zum Altneolithikum im bayerischen Donauraum. Würzburger Studien zur Vor- und Frühgeschichtlichen Archäologie, Würzburg University Press, Bd. 4, 617-637.

74. OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U., van den BOGAARD, P., KOGLIN, N., BRÄTZ, H., LORENZ, J., KARBUSICKA, C., SPIEGL, T. (2020, im Druck): Isolated alkaline basalt occurrences in the northern Spessart, Germany: Outposts of the Early Miocene Vogelsberg shield volcano? - *N Jb Min Abh. (J Min Geochem)*.
75. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F., BRÄTZ, H. (im Druck): Bronze Age „High-Magnesium glass“ in central Europe. Preliminary results of an archaeological study with new indications to the origin of the glass. In: Innovation in the Technologies of Glass, International Conference, 14-15 July FU Berlin, Proceedings, DAI.
76. SCHÜSSLER, U., SCHIER, W., SZAKMÁNY, G., STARNINI, E., BRÄTZ, H. (im Druck): The raw material of Neolithic tools in the Pannonian Basin: petrographic and geochemical analysis of artefacts recovered from the Late Neolithic tell-site of Uivar in western Romania. - In: SCHIER, W., DRAŞOVEAN, F. (eds.) *Uivar „Gomila“ – A Prehistoric Tell Settlement in Romanian Banat*. Vol. II Environment, economy and material culture. *Prähistorische Archäologie in Südosteuropa* 32.
77. KOGLIN, N., ZEH, A., SCHÜSSLER, U., LISTL, C., BRÄTZ, H. (eingereicht): Eclogites of the Münchberg Massif (Germany) – witnesses for MORB and subduction-related setting during the Late Cambrian. - *Eur. J. Mineral.*

Erweiterte Kurzfassungen

1. SCHÜSSLER, U., WILHELM, G. (1992): Mikrosondenanalytische Untersuchungen eines Kupfer-Rollsiegels des frühen 3. Jahrtausends v. Ch. vom Tell Karrana-3 bei Mosul, Irak. - Gemeinschaftstagung der Arbeitskreise "Archäometrie und Denkmalpflege" der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft und "Archäometrie" der Gesellschaft Deutscher Chemiker, 9.-12. Sept. 1992, München, Kurzfassungen, 3 S.
2. SCHÜSSLER, U. (1995): Metamorphite im NW-Teil des Wilson Terranes, Oates Coast, Antarktis. - *Berichte zur Polarforschung*, 170: 45-49.
3. RÖSCH, C., HOCK, R., SCHÜSSLER, U., YULE, P. (1994): Präislamische Schmuckperlen aus dem Oman - Erste Ergebnisse mineralogisch-materiakundlicher Untersuchungen. - Tagung des Arbeitskreises "Archäometrie und Denkmalpflege" der Dt. Min. Ges. und "Archäometrie" der Ges. Dt. Chem., 16.-18. M.,rz 1994, Oldenburg, Kurzfassungen, 3 S.
4. SCHÜSSLER, U., BRÖCKER, M., WILL, T., HENJES-KUNST, F. (1995): Petrologische und geochronologische Untersuchungen in der Zentralzone des Wilson-Kristallins an der Oates Coast, Antarktis. - Treffen des Arbeitskreises "Geologie der Polargebiete" der Deutschen Gesellschaft für Polarforschung, 28.-29.4.1995, Aachen, Kurzfassungen: 26-28.
5. SCHÜSSLER, U., BRÖCKER, M., HOFFMANN, P., RÖSCH, C., STEPPUHN, P. (1995): Materialuntersuchungen an Bleiglas-Schmuckperlen aus der frühslawischen Siedlung Rostock-Dierkow. - In: HAUPTMANN, A., REHREN, T. & YALCIN, Ü. (eds.): *Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte* 1995: 187-189.

6. RÖSCH, C., SCHÜSSLER, U., HOCK, R., YULE, P. (1995): Materialkundliche Untersuchungen an prä-islamischen Schmuckperlen aus dem Sultanat Oman. - In: HAUPTMANN, A., REHREN, T. & YALCIN, Ü. (eds.): Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 1995: 23-25.
7. RÖSCH, C., HOCK, R., SCHÜSSLER, U., HANNIBAL, A.S. (1995): Schmuckperlen aus Tissamaharama, Sri Lanka. - In: HAUPTMANN, A., REHREN, T. & YALCIN, Ü. (eds.): Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 1995: 179-181.
8. RÖSCH, C., HOCK, R., SCHÜSSLER, U., HANNIBAL, A.S. (1997): Mineralogisch-materialkundliche Untersuchungen an scheibenförmigen Glasperlen altsinghalesischer Königreiche aus Sri Lanka. - In: SCHULZE, G. & SLUSALLEK, K. (eds.): Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 1997: 217-219, Berlin.
9. SCHÜSSLER, U., QUAST, D., WOLF, R., RÖSCH, C. (1998): Zusammensetzung und Herkunft der Granateinlagen alamannischer Goldschmiedearbeiten des 5. bis 7. Jahrhunderts. - Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 1998: 66-67.
10. SCHÜSSLER, U., WEISS, C. (1998): Chemische Zusammensetzung und Herstellungstechnik römischer Kameogläser des Martin-von-Wagner Museums in Würzburg. - Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 1998: 152-154.
11. RÖSCH, C., HOCK, R., GARBE-SCHÖNBERG, C.-D., SCHÜSSLER, U., HANNIBAL-DERANIYAGALA, A.S. (1998): Scheibenförmige Schmuckperlen aus Sri Lanka - Glasmachertradition durch 13 Jahrhunderte. - Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 1998: 111-113.
12. SCHÜSSLER, U., HENJES-KUNST, F. (2000): Die zeitliche Entwicklung von Metamorphose und Anatexis im nördlichen Wilson Terrane, Ross Orogen, Nord-Victorialand/Oates Coast. – 22. Arbeitstreffen des Arbeitskreises Geologie der Polargebiete in der Deutschen Gesellschaft für Polarforschung, Münster, 28. –29. 4. 2000, Kurzfassungen: 32-34.
13. SCHÜSSLER, U., BRINKER, B. (2003): Die spätmittelalterliche Glasproduktion im Schönbuch bei Tübingen und im Nassachtal bei Göppingen. – Archäometrie und Denkmalpflege – Kurzberichte 2003: 65-67.
14. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., PETRASCH, J. (2003): On the Provenance of Amphibolitic Neolithic Stone Axes from Central South Germany. – Archäometrie und Denkmalpflege – Kurzberichte 2003: 175-177.
15. GARTZKE, E., SCHÜSSLER, U., SCHMITT, M., HOFFMANN, A. (2004): Der Schatzfund von Palaiokastron im Lichte goldschmiedetechnischer Betrachtungen sowie mikrosondenanalytischer und ramanspektroskopischer Untersuchungen. - Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2004: 188-189.
16. SCHÜSSLER, U., KASPER, K., BRÄTZ, H., GERBER, C. (2006): Obsidian-Artefakte aus dem prähistorischen Karien, Südwest-Anatolien. – Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2006: 184-186.

17. GEDZEVICIUTE, V., WELTER, N., SCHÜSSLER, U., KIEFER, W., WEISS, C. (2007): Die Mosaikgläser des Martin von Wagner Museums in Würzburg: Archäologische und materialkundliche Untesuchungen. - Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2007: 144-147.
18. MÜLLER, J., SEREGELY, T., BECKER, C., CHRISTENSEN, A.-M., FUCHS, M., KROLL, H., MISCHKA, D., SCHÜSSLER, U. (2008): Wattendorf-Motzenstein:a Corded Ware Settlement from the Central European Low Mountain Range. - In: MÜLLER, J., SEREGELY, T. (Eds.): Endneolithische Siedlungsstrukturen in Oberfranken II. Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie, 155: 189-195.
19. KNIEF, M., GEDZEVICIUTE, V., VÖLLING, L., SCHÜSSLER, U. (2009): Zusammensetzung von Glas und Inhalt eines römischen Balsamariums aus dem Martin von Wagner Museum in Würzburg. - In: HAUPTMANN, A., STEGE, H. (eds.), Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2009, Metalla, Sonderheft 2, 116-120.
20. GEDZEVICIUTE, V., SCHÜSSLER, U., LIESEN, B. (2010): Antiker "Marmor"-Luxus in den öffentlichen Repräsentationsbauten der Colonia Ulpia Traiana, Xanten. - In: HAHN, O., HAUPTMANN, A., MODARRESSI-TEHRANI, D., PRANGE, M. (eds.), Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2010, Metalla, Sonderheft 3, 218-220.
21. BADR, J., DREWELLO, R., HUCK-STIASNY, C., SCHÜSSLER, U. (2010): Materialwissenschaftliche Untersuchung des Fliesenendekors an der Moschee Khoja Zainuddin in Buchara (Usbekistan). - In: HAHN, O., HAUPTMANN, A., MODARRESSI-TEHRANI, D., PRANGE, M. (eds.), Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2010, Metalla, Sonderheft 3, 172-174.
22. RUPPIENE, V., SCHÜSSLER, U., LIESEN, B. (2012): Auerbacher Marmor aus dem Odenwald in der Colonia Ulpia Traiana? - In: SCHLÜTTER, F., GREIFF, S., PRANGE, M. (eds.), Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2012, Metalla, Sonderheft 3, 46-48.
23. GRADMAN, R., SCHÜSSLER, U., BADR, J. (2012): ESMA und mobile RFA-Analysen von Glasuren für die Entwicklung eines Restaurierungsmaterials. - In: SCHLÜTTER, F., GREIFF, S., PRANGE, M. (eds.), Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2012, Metalla, Sonderheft 3, 194-196.
24. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F. (2012): Bronzezeitliches Glas zwischen Alpenkamm und Ostsee. Untersuchungen zur Herstellung und Distribution des ältesten Glases in Mitteleuropa. - In: SCHLÜTTER, F., GREIFF, S., PRANGE, M. (eds.), Archäometrie und Denkmalpflege - Kurzberichte 2012, Metalla, Sonderheft 3, 197-199.
25. HÖHN, S., FALKENSTEIN, F., SCHÜSSLER, U. (2013): Archäometrische Untersuchungen an Felsgesteinsartefakten aus der urnenfelderzeitlichen Höhensiedlung Bullenheimer Berg. - In: HAUPTMANN, A., MECKING, O., PRANGE, M. (eds), Archäometrie und Denkmalpflege 2013, Metalla, Sonderheft 6, 205-209.

26. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F., BRÄTZ, H. (2013): Bronzezeitliches Glas zwischen Alpenkamm und Ostsee - erste Ergebnisse einer archäometrischen Bestandsaufnahme. - In: HAUPTMANN, A., MECKING, O., PRANGE, M. (eds), Archäometrie und Denkmalpflege 2013, Metalla, Sonderheft 6, 246-250.
27. PAZ, B., ROSNER, M., VOGL, J., BECKER, A., SCHÜSSLER, U. (2013): Materialanalytische Untersuchung von islamischen Gläsern aus dem abbasidischen Palastkomplex von Ar-Raqqa. -In: HAUPTMANN, A., MECKING, O., PRANGE, M. (eds), Archäometrie und Denkmalpflege 2013, Metalla, Sonderheft 6, 262-263.
28. GRADMANN, R., HASENMAYER, M., BERTHOLD, C., SCHÜSSLER, U. (2013): Funde von Chevronperlen in den frühneuzeitlichen Glashütten Neulautern und Walkersbach im Schwäbisch-Fränkischen Wald. - In: HAUPTMANN, A., MECKING, O., PRANGE, M. (eds), Archäometrie und Denkmalpflege 2013, Metalla, Sonderheft 6, 289-293.
29. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F., BRÄTZ, H. (2015): Mitteleuropäisches "High-Magnesium-Glass" – Erste Ergebnisse einer archäometrischen Untersuchung zu bronzezeitlichen Glasperlen. - Archäometrie und Denkmalpflege 2015, Metalla Sonderheft 7, 81-83.
30. SCHMETZER, K., GILG, H.A., SCHÜSSLER, U., PANJIKAR, J. (2017): Origin determination of Garnets: search for historical trade routes. 35th International Gemmological Conference, 8.-19. 10. 2017, Windhoek, Namibia, Proceedings, 74-76.
31. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F., BRÄTZ, H. (2018): Bronzezeitliches „High Magnesium Glass“ in Mitteleuropa – Lithium und Bor als Indizien für eine mögliche Herkunft aus Westanatolien. - Archäometrie und Denkmalpflege 2018, DESY-PROC-2018-01, Verlag Deutsches Elektronen-Synchotron, 132-135.
32. RUPPIENE, V., SIMMNACHER, A., SCHÜSSLER, U. (2018): Granitoide Dekorsteine aus dem römischen Trier und ihre Herkunft. - Archäometrie und Denkmalpflege 2018, DESY-PROC-2018-01, Verlag Deutsches Elektronen-Synchotron, 203-206.
33. GILG, H.A., SCHÜSSLER, U., KRAUSE, J., SCHULZ, B. (2019, eingereicht): The use of phosphate inclusions in origin determination of ancient and medieval red garnets. – International Gemmological Conference, 27.-31.08.2019, Nantes.

Kurzfassungen - Tagungsbeiträge

1. KREUZER, H., LENZ, H., LENZ, K.-L., RASCHKA, H., OPPERMANN, U., POMMERENKE, K., SEIDEL, E., OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U. (1986): K-Ar Mineral- und Rb/Sr Gesamtgesteinssdatierungen. - 2. KTB-Kolloq. 19. 9.-21.9. 1986 Seeheim/Odenwald, Posterprogramm: 9.

2. OPPERMANN, U., SEIDEL, E., OKRUSCH, M., RICHTER, P., SCHÜSSLER, U. (1986): Vergleichende Untersuchungen an Metabasiten des ostbayerischen Kristallins. - 2. KTB-Kolloq. 19.9.-21.9. 1986 Seeheim/Odenwald, Posterprogramm: 11.
3. SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., RICHTER, P. (1987): Amphibolites of the KTB target area Oberpfalz, Bavaria. - IV. EUG-Meeting 13.4.-16.4.1987 Strassbourg, Terra Cognita 7: 164.
4. SCHÜSSLER, U. (1988): Mobilisation einzelner Elemente in Amphiboliten aus der Umgebung der KTB-Lokation, Zone Erbendorf-Vohenstrauss, nördliche Oberpfalz. - Fortschr. Miner. 66, Beih. 1: 147.
5. SCHÜSSLER, U. (1988): Mobilization of certain elements in the KTB-target-area, Zone Erbendorf-Vohenstrauss, NE-Bavaria. - Conference on the Bohemian Massif 29.9.- 3.10.1988 Prag, abstracts: 80.
6. SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., RICHTER, P., SEIDEL, E. (1988): KTB - Geochemistry of metabasites and element mobility. - 1. KTB-Schwerpunktakolloq. 28.1.-29.1.1988 Giessen, Posterprogramm: 58.
7. KREUZER, H., VEJNAR, Z., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., SEIDEL, E., (1988): K-Ar dating of the last metamorphic events in different tectonic units of the western margin of the Bohemian Massif. - Conference on the Bohemian Massif 29.9.-3.10.1988 Prag, abstracts: 48.
8. SEIDEL, E., KREUZER, H., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., LENZ, K.-L., RASCHKA, H. (1988): KTB - K-Ar geochronology of the East-Bavarian basement. - 1. KTB-Schwerpunktakolloq. 28.1.-29.1.1988 Giessen, Posterprogramm: 59.
9. SCHÜSSLER, U., KREUZER, H., VEJNAR, Z., OKRUSCH, M., SEIDEL, E., KOPECKY, L., PATZACK, M. (1989): Geochemische Untersuchungen und K-Ar Datierungen in der Zone Tepl-Taus. - Beih. z. Eur. J. Mineral 1: 175.
10. KREUZER, H., OKRUSCH, M., RASCHKA, H., SCHÜSSLER, U., SEIDEL, E., VEJNAR, Z. (1989): Ar-Ar Datierungen am NW-Rand der Böhmisches Masse. - KTB-Report 89-3: 426.
11. SCHÜSSLER, U., SKINNER, D.N.B., ROLAND, N. (1990): Basischer bis intermediärer Plutonismus im NW-Teil des Wilson Terrane, Nordvictorialand, Antarktis. - Eur. J. Mineral. 2, Beih. 1: 232.
12. SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., PATZAK, M., MÜLLER, P., KREUZER, H. (1990): The polyphase thermal history of the Erbendorf-Vohenstrauß (ZEV) and the Erbendorf Greenschist (EGZ) zones of NE Bavaria in the light of Ar-Ar spectra. - Eur. J. Mineral. 2, Beih. 1: 231.
13. v.GELEN, K., MATTHES, S., OKRUSCH, M., RICHTER, P., RÖHR, C., SCHÜSSLER, U. (1990): Metapyroxeenite in der KTB-Vorbohrung. - KTB-Report, 90-4: 534.

14. SCHÜSSLER, U., TALARICO, F. (1991): Granulite facies rocks from the Ross orogenic belt, Northern-Victoria-Land, Antarctica. - Eur. J. Mineral. 3, Beih. 1: 241.
15. SCHÜSSLER, U., BRÖCKER, M., WILL, T., HENJES-KUNST, F. (1995): P-T-t conditions of the Wilson Terrane metamorphics at the Oates Coast, Antarctica. - Eur. J. Mineral. 7, Beih. 1: 222.
16. LITZ, M.T., WATANABE, K., KORN, M., RESS, H., LUNZ, U., OSSAU, W., WAAG, A., LANDWEHR, G., NEUBAUER, B., GERTHSEN, D., SCHÜSSLER, U. (1995): Epitaxy of (CdZnMg)(SeTe) on (100) InAs. - 7th International Conference on II-VI Compounds and Devices, Edinburgh, 13.-18.7.1995, Kurzfassung, 1 S.
17. LITZ, M.T., WATANABE, K., KORN, M., RESS, H., LUNZ, U., OSSAU, W., WAAG, A., LANDWEHR, G., NEUBAUER, B., GERTHSEN, D., SCHÜSSLER, U. (1995): Molecular beam epitaxy of selenides and tellurides on (100) InAs. - 10th International Conference on Ternary and Multinary Compounds (TMC 10), Stuttgart, 19.-22.9. 1995, Kurzfassung, 1 S.
18. HOCH, R., RÖSCH, C., SCHÜSSLER, U., ULITZKA, S., YULE, P. (1996): Alteration of Pre-Islamic Glass Beads to Smectite. - Zt. f. Kristallographie, Suppl. Bd. 11: 122.
19. RÖSCH, C., HOCH, R., SCHÜSSLER, U., YULE, P. (1996): Materialkundliche Untersuchungen an vorislamischen Schmuckperlen aus dem Sultanat Oman. - Tagung "Wissenschaftler des deutschsprachigen Raumes im Sultanat Oman" der Deutsch-Omanischen Gesellschaft, Deutsches Bergbau Museum Bochum, 21.-22.6.1996, Kurzfassungen, 2 S.
20. HANNIBAL, A.S., RÖSCH, C., SCHÜSSLER, U., HOCH, R. (1996): Beads from Tissamaharama, Sri Lanka. - Bead Study Trust Newsletter, 27: 10-11.
21. HANNIBAL, A.S., RÖSCH, C., SCHÜSSLER, U., HOCH, R. (im Druck): Beads from Tissamaharama, Sri Lanka. - Beads Network.
22. SCHÜSSLER, U., BRÖCKER, M., HENJES-KUNST, F., WILL, T. (1997): P-T-t Evolution of the Northern Wilson Terrane, Oates Coast, Ross Orogenic Belt, Antarctica. - Terra Nova, 9, Abstr. Suppl. 1: 216-217.
23. WOHLLEBEN, T., HOCH, R., ZIMANOWSKI, B., LORENZ, V., BÜTTNER, R., SCHÜSSLER, U. (1997): Mineralogical and Structural Response of Quenchcrystallization to Rapid Cooling of Ultrabasic Melts. - Terra Nova, 9, Abstr. Suppl. 1: 197.
24. RÖSCH, C., HOCH, R., SCHÜSSLER, U., HANNIBAL, A.S. (1997): Chemical composition and devitrification phases in ancient glass beads from Sri Lanka. - Zt. f. Kristallographie, Suppl. Issue 12: 208.
25. HOCH, R., RÖSCH, C., SCHÜSSLER, U., ULITZKA, S., YULE, P. (1997): Alteration of Pre-Islamic Glass Beads to Smectite. - Eur. J. Mineral. 9, Beih. 1: 160.

26. RÖSCH, C., HOCK, R., SCHÜSSLER, U., HANNIBAL, A.S. (1997): Mineralogisch-materialkundliche Untersuchungen an scheibenförmigen Glasperlen altsinghalesischer Königreiche aus Sri Lanka. - Eur. J. Mineral. 9, Beih.1: 298.
27. SCHÜSSLER, U., QUAST, D., WOLF, R., RÖSCH, C. (1997): Mikrosondenanalytische Untersuchungen an Granaten alamannischer Goldschmiedearbeiten des 5. bis 7. Jahrhunderts. - Eur. J. Mineral. 9, Beih.1: 320.
28. WEISS, C., SCHÜSSLER, U. (1998): Neues Licht auf altem Glas. Zu den Würzburger Kameoglasfragmenten. - Internationales Kolloquium „Olympia in der Römischen Kaiserzeit und in der Spätantike“, 24.-27. 6. 1998, Würzburg, Kurzfassungen.
29. HRADIL, K., SCHÜSSLER, U., ERNSTSON, K. (2001): Silicate, phosphate and carbonate melts as indicators for an impact-related high-temperature influence on sedimentary rocks of the Rubielod de la Cérida structure, Spain. - 6th ESF-Impact Workshop “Impact markers in the stratigraphic record”, Granada, 19.-25.5.2001, Abstract Book: 49-50.
30. ERNSTSON, K., CLAUDIN, F., SCHÜSSLER, U., ANGUITA, F., ERNSTSON, T. (2001): Impact melt rocks, shock metamorphism, and structural features in the Rubielos de la Cérida structure, Spain: evidence of a companion to the Azuara impact structure. - 6th ESF-Impact Workshop “Impact markers in the stratigraphic record”, Granada, 19.-25.5.2001, Abstract Book: 23-24.
31. SCHÜSSLER, U., HRADIL, K., ERNSTSON, K. (2002): Impact-related melting of sedimentary target rocks of the Rubielos de la Cérida structure in Spain. - Eur. J. Mineral. 14, Beih.1: 149.
32. WATZKE, B., SCHÜSSLER, U. (2002): Glasfritte – ein Zwischenprodukt bei der zweistufigen Herstellung von Glasschmelze. - Eur. J. Mineral. 14, Beih.1: 173.
33. OKRUSCH, M., HOCK, R., SCHÜSSLER, U., BRUMMER, A., BAIER, M., THEISINGER, H. (2002): Intergrown niobian rutile phases with Sc and W-rich ferrocolumbite from the Saxonian Granulite Massif. - Eur. J. Mineral. 14, Beih.1: 123.
34. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., PETRASCH, J. (2004): On the search for an Early Neolithic import route: a geochemical investigation of amphibolitic flat-axes and adzes from Central-South Germany. – AlAr and GNAA National Congresses and Joint Conference, 11. – 14.2.2004 Brixen, book of abstracts: 81-82.
35. DJOUKA FONKWE, M.L., SCHÜSSLER, U., TCHOUANKOUE J.-P. (2004): Shoshonitic magmatism within the central African Neoproterozoic belt: the case of Bafoussam area (West Cameroon, Central Africa). - 10. Symposium Tektonik, Struktur- und Kristallingeologie, 31.3.-2.4.2004, RWTH Aachen, abstracts.
36. DJOUKA FONKWE, M.L., SCHÜSSLER, U., TCHOUANKOUE J.-P. (2004): Geochemistry and petrogenesis of Neoproterozoic granitoids within the Central African Fold Belt in the Bafoussam area, Western Cameroon (Central Africa). - 20. Colloquium of African Geology, 2.-7.6.2004, BRGM, Orléans, Abstracts Volume: 140.

37. DJOUKA FONKWE, M.L., SCHÜSSLER, U., SCHULZ, B., TCHOUANKOUE J.-P. (2004): Geochemistry and petrogenesis of Neoproterozoic granitoids within the Central African Fold Belt in Western Cameroon. - Eur. J. Mineral. 16, Beih. 1: 32.
38. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., PETRASCH, J. (2005): Isotope and Geochemical Evidence of an Early Neolithic Trade Route. EUG 2005.
39. SCHÜSSLER, U., KASPER, K., BRÄTZ, H., GERBER, C. (2005): Obsidian-Artefakte aus dem prähistorischen Karien, Südwestanatolien. - Eur. J. Mineral. 17, Beih. 1: 124.
40. SCHÜSSLER, U., RAPPENGLÜCK, M., ERNSTSON, K., MAYER, W., RAPPENGLÜCK, B. (2005): Das Impakt-Kraterstreufeld im Chiemgau. - Eur. J. Mineral. 17, Beih. 1: 124.
41. RAPPENGLÜCK, M., SCHÜSSLER, U., MAYER, W., ERNSTSON, K. (2005): Sind die Eisensilizide aus dem Impakt-Kraterstreufeld im Chiemgau kosmisch? - Eur. J. Mineral. 17, Beih. 1: 108.
42. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U., OKRUSCH, M., PETRASCH, J. (2005): Isotope Evidence of a Major Neolithic Trade Route. - Eur. J. Mineral. 17, Beih. 1: 23.
43. HENJES-KUNST, F., ROLAND, N.W., SCHÜSSLER, U., OLESCH, M. (2005): The age structure of the continental crust of Oates Land and George V Land (Antarctica) – new insights into the position of the boundary between the East Antarctic Craton and the Ross-orogenic belt. – 22. Internationale Polartagung 18.-24.9.2005 Jena, Abstract.
44. NITZSCHE, T., DE WALL, H., ROLF, C., SCHÜSSLER, U. (2006): Juvenile fragment studies on lapilli tuffs of the Messel maar diatreme-volcano, Germany: implications for rockmagnetic properties. – AGU 2006, San Francisco.
45. GEDZEVICIUTE, V., WELTER, N., SCHÜSSLER, U. (2008): Fragments of Roman mosaic and millefiori glass of the Matin von Wagner Museum in Würzburg, Germany: archaeological and archaeometrical investigations. - 37th International Symposium on Archaeometry, 12.-16.5.2008, Siena, abstract 115, program and abstracts, errata appendix.
46. CHRISTENSEN, A.-M., SCHÜSSLER, U., PETRASCH, J., OKRUSCH, M. (2008): Analytical evidence for long distance trade in Central Europe during the Neolithic. - 37th International Symposium on Archaeometry, 12.-16.5.2008, Siena, abstract 219, program and abstracts: 214-215.
47. SCHULZ, B., HENJES-KUNST, F., SCHÜSSLER, U. (2010): Evaluation of EMP-Th-U-Pb monazite ages and comparison to U-Pb SHRIMP data in the high-grade Wilson Terrane (Antarctica). Eur. J. Mineral. 22, Beih. 1.
48. ERTL, A., GIESTER, G., TILLMANNS, E., OKRUSCH, M., SCHÜSSLER, U., BRÄTZ, H. (2012): Correlations in Cu- and Mn-bearing tourmalines from Brazil and Mozambique. - Acta Mineralogica-Petrographica, Abstract Series 7, 5th Mineral Sciences in the Carpathians Conference (MSCC) and 3rd Central-European Mineralogical Conference (CEMC), 19.-21.4.2012, Miskolc, Ungarn, 137.

49. RUPPIENË, V., SCHÜSSLER, U., LIESEN, B. (2012): "Marble" Luxury in the Public Buildings of Colonia Ulpia Traiana, Xanten. - 39th International Symposium on Archaeometry, 28.5.-1.6.2012, Leuven, abstract S30, program and abstracts: 162.
50. GRADMANN, R., SCHÜSSLER, U., BELLENDORF, P., BADR, J. (2012): Characterization of Glazed Tiles with EPMA and Mobile XRF for the Development of Adapted Conservation Materials.- 39th International Symposium on Archaeometry, 28.5.-1.6.2012, Leuven, abstract V49, program and abstracts: 372.
51. MILDNER, S., SCHÜSSLER, U., FALKENSTEIN, F. (2012): Bronze Age Glass between the Alps and the Baltic Sea. Studies on Manufacture and Distribution of the Oldest Glass in Central Europe. - 39th International Symposium on Archaeometry, 28.5.-1.6.2012, Leuven, abstract V69, program and abstracts: 394.
52. RUPPIENË, V., SCHÜSSLER, U., LIESEN, B. (2012): "Marble" Luxury in the Public Buildings of Colonia Ulpia Traiana, Xanten. - ASMOSIA Association for the study of marble and other stones in antiquity. 10th international conference, 21.5.-26.5.2012, Rom, program and abstracts.
53. GRADMANN, R., BERTHOLD, C., BADR, J., SCHÜSSLER, U. (2013): Colouring agents in medieval glazes characterized by μ -XRD and electron microprobe. 21th Annual Conference of the German Crystallographic Society, abstracts.
54. KOGLIN, N., FRANZ, G., GLODNY, J., SCHÜSSLER, U., ZEH, A., GERDES, A., BRÄTZ, H. (2015): Münchberg metamorphic complex: nature and ages of the nappe protoliths.. - GeoBerlin, 4. – 7. Oct. 2015, Annual meeting of DGGV and DMG , Dynamic Earth, abstracts, 217.

Weitere Arbeiten als Verfasser oder Herausgeber

- SCHÜSSLER, U. (1977): Das Verhältnis Rot-Chinas zur UdSSR. - Zulassungsarbeit, Universität Würzburg
- SCHÜSSLER, U. (1983): Erläuterungen zur geologischen Kartierung im Maßstab 1:5000 im Paläozoikum des Frankenwaldes auf Bl. 5835 Stadtsteinach, mit mikropaläontologischen und geophysikalischen Untersuchungen. Diplomarbeit, Universität Würzburg.
- SCHÜSSLER, U. (1987): Petrographie, Geochemie und Metamorphosealter von Metabasiten im KTB - Zielgebiet Oberpfalz. Doktorarbeit, Universität Würzburg.
- SCHÜSSLER, U. (2000): Das kristalline Grundgebirge der Oates Coast Region, nördliches Wilson Terrane, Ross-Orogen, Antarktis. Habilitationsarbeit, Universität Würzburg.
- SCHÜSSLER, U., FUCHS, R. (Hrsg.) (2001): Archäometrie und Denkmalpflege- Kurzberichte 2001. - Kurzberichte zur Jahrestagung Archäometrie und Denkmalpflege, 5.-8. 9. 2001, FH Köln, ISSN 0949-4057, Würzburg, 167 S.

- SCHÜSSLER, U., PERNICKA, E. (Hrsg.) (2004): Archäometrie und Denkmalpflege-Kurzberichte 2004. - Kurzberichte zur Jahrestagung Archäometrie und Denkmalpflege, 6.-9. 10. 2004, Reiss-Engelhorn-Museen Mannheim, ISSN 0949-4057, Würzburg, 204 S.
- TURBANTI-MEMMI, I., IONESCU, C., SCHÜSSLER, U. (Gast-Editoren, 2011): Mineralogical Sciences and Archaeology. European Journal of Mineralogy, 23/6, Special Issue, 161 S.

Öffentlichkeitsarbeit

- SCHÜSSLER, U., HOCK, R., RÖSCH, C. (1997): Schmuckperlen aus Sri Lanka. - Blick, Bayer. Jul. Max. Univ., 1/97: 61-62.
- SCHÜSSLER, U. (1998): Archäometrie – Wissenschaft mit vielen Facetten. - Blick, Bayer. Jul. Max. Univ., 2/98: 26.
- SCHÜSSLER, U. (2000): Mikrosonden ermöglichen Analytik im Kleinstbereich. - Blick, Bayer. Jul. Max. Univ., 1/2000: 28-29.
- SCHÜSSLER, U. (2002): Zwanzig Jahre Forschung in der Antarktis. - Blick, Bayer. Jul. Max. Univ., 1/2002: 151-152.
- LORENZ, J., KLEINSCHROT, D., SCHÜSSLER, U. (2004): Marsmeteorit landet im Mineralogischen Museum der Universität Würzburg. - Der Aufschluss, 55, 3-2004, Beiheft "aktuell": 12.
- SCHÜSSLER, U. (2004): Mineralogische Detektivarbeit - Archäometrie und Denkmalpflege. - Mineralogie: Material- und Geowissenschaft, Informationsbroschüre der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, S. 22.
- SCHÜSSLER, U. (2004): Tagung "Archäometrie und Denkmalpflege 2004". - GMIT Geowissenschaftliche Mitteilungen, 18: 70-71.
- CHRISTENSEN, M., SCHÜSSLER, U., PETRASCH, J. (2005): "Versandhandel" in der Steinzeit. Mineralogen identifizieren Herkunft steinzeitlicher Werkzeuge. – www.g-o.de, Geoscience online.de, Das Magazin für Geo- und Naturwissenschaften, Monatsschwerpunkt Mineralogie, Dez. 2005.
- SCHÜSSLER, U. (2000–2005): Halbjährliche oder jährliche Berichte aus dem „Arbeitskreis Archäometrie und Denkmalpflege“ der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft im DMG-FORUM, Mitteilungen der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft.