

Publikationen
mit Beteiligung von **Mitgliedern der SKJ**

im Druck

- Audo, D., **Schweigert, G.** & Charbonnier, S. (im Druck): *Proeryon*, the most widespread and long-lived genus of Polychelidan lobsters. – Annales de Paléontologie
- Kutz, M., Dietze, V. & Franz, M.** (im Druck): Neue Ammonitenfunde aus der Hauptrogenstein-Formation (Mittlerer Jura) vom Tuniberg (Oberrheingraben, SW-Deutschland). – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (im Druck): Zwei exotische Ammoniten aus dem Ober-Aalenium (Mittlerer Jura) von Blumberg-Achdorf (SW-Deutschland). – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg.
- Dietze, V., Wannemacher, N. & Schweigert, G.** (im Druck): Die Sauzei-Zone (Mitteljura, Unter-Bajocium) im Gebiet des Hohenzollern (Schwäbische Alb, SW-Deutschland). – Zitteliana
- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Lehmkuhl, A.** (2020): Eine „verlorene Formation“ – die jüngsten Weißjura-Relikte der Schwäbischen Alb. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins

2019

- Audo, D. & **Schweigert, G.** (2019): Das Meereskrokodil *Pelagosaurus* – Kronjuwel einer Fossiliensammlung. – Fossilien, **36 (1)**: 4-7.
- Dietl, G.** (2019): Die Ammonitenfauna der Medea-Subzone (untere Jason-Zone, Mittel-Callovium) aus dem Ornatenton, mittlere Schwäbische Alb, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **175**: 129-148.
- Dietl, G.** & Niederhöfer, H.-J. (2019): Ein weiterer Beleg für die Medea-Subzone (untere Jason-Zone, Mittel-Callovium), und zwar aus dem Wartenbergoolith von Geisingen a. d. Donau, - Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **175**: 149- 158.
- Dietze, V. & Wannemacher, N.** (2019): Eine *Emileia* von der Zollernalb – vom Fund zum wissenschaftlichen Beleg. - Fossilien, **36(1)**: 44–47.
- Dietze, V. & Hillebrandt, A.** (2019): Lower Bajocian (Middle Jurassic) Ammonites of the Manflas area in Atacama Province, Northern Chile, Part 2: Giebeli Zone. - Zitteliana, **93**: 25–46; München.
- Dietze, V., Wannemacher, N., Franz, M. & Weis, R.** (2019): Neue Erkenntnisse über die Wedelsandstein-Formation der Zollernalb (Schwäbische Alb, SW-Deutschland). - Zitteliana, **93**: 47–81; München.
- Gale, A., **Schweigert, G.**, Keupp, H. & **Röper, M.** (2019): Thoracican cirripedes (Crustacea) from the Kimmeridgian of Brunn and Nusplingen (southern Germany), and their bearing on the origin of calantacid and scalpellid barnacles. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **293 (1)**: 1-17.
- Gründel, J.**, Keupp, H. & Lang, F. (2019): Arten der Unterklasse Caenogastropoda aus der Korallenfazies des oberen Kimmeridgiums (Ober-Jura) von Saal bei Kelheim und dem Gebiet Nattheim (Süddeutschland). – Zitteliana **93**: 97-142; München.
- Hättig, K., Stevens, K., Thies, D., **Schweigert, G.** & Mutterlose, J. (2019): Evaluation of shark tooth diagenesis-screening methods and the application of their stable oxygen isotope data for palaeoenvironmental reconstructions. – Journal of the Geological Society, **176**: 482-491.

- Haug, J.T., Haug, C. & **Schweigert, G.** (2019): The oldest “intermetamorphic” larva of an achelatan lobster from the Lower Jurassic Posidonia Shale, South Germany. – *Acta Palaeontologica Polonica*, **64**: <https://doi.org/10.4202/app.00627.2019>
- Hoffmann, R., Stevens, K., Keupp, H., Simonsen, S. & **Schweigert, G.** (2019): Regurgitalites – a window into fossil food webs. – *Journal of the Geological Society*, <https://doi.org/10.1144/jgs2019-117>
- Odin, G.P., Charbonnier, S., Devillez, J. & **Schweigert, G.** (2019): On new historical specimens of marine arthropods from the Solnhofen and Nusplingen Lithographic Limestones (Late Jurassic, Germany) housed at the Muséum national d’Histoire naturelle, Paris. – *Geodiversitas*, **41 (17)**: 643-662.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A., Schweigert, G.** & Brambilla, L. (2019): Ammonites of the Subfamily Zapaliinae from the Lower Tithonian of Estancia María Juana, Neuquén Basin, Argentina. – *Rivista Italiana di Paleontología e Stratigrafía*, **125 (2)**: 433-448.
- Parent, H., Garrido, A. C., **Schweigert, G.** & Brambilla, L. (2019): *Pseudosonninia*, a new genus of oppeliid ammonites (Haploceratoidea) from the Middle Jurassic (Callovian) of the Neuquén Basin, Argentina. – *Volumina Jurassica*, **17**: 1-10.
- Schootbrugge van de, B., Richoz, S., Pross, J., Oschmann, W., Fiebig, F., **Luppold, F.W.**, Hunze, S., Wonik, T., **Blau, J.**, Meister, C., Suan, G., Fraguas, A., Herrle, J.O., Rutz, T., Guex, J., Little, C.T.S. & Wignall, P.B. (2018): The Schandelah Scientific Drilling Project: A 25-million years record of Early Jurassic palaeoenvironmental change from northern Germany. -*Newsletters on Stratigraphy*, **52 (3)**: 249-296, Stuttgart.
- Schweigert, G.** (2019): Die Schwanenfußmuschel jetzt auch aus Buttenheim. – *Fossilien*, **36 (1)**: 30-33.
- Schweigert, G.** (2019): Ein gut versteckter Hartgrund. – *Fossilien*, **36 (2)**: 43-45.
- Schweigert, G.** (2019): Neue Art jurazeitlicher Krabben entdeckt. – *Fossilien*, **36 (2)**: 60-61.
- Schweigert, G.** (2019): *Sphaerodomites multiformis* – ein exotischer Jura-Ammonit aus Westfrankreich. – *Fossilien*, **36 (3)**: 44-47.
- Schweigert, G.** (2019): An additional representative of Lecythocaridae (Brachyura: Dromiacea) from the Upper Jurassic of southern Germany. – *Journal of Crustacean Biology*, **39 (1)**: 36-39.
- Schweigert, G.** (2019): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 20. Ungewöhnliches Bruchverhalten einer oxyconen Ammonitenschale. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, **101**: 1-10.
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Gascó Martín, C., Kapitzke, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2019): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2018. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **175**: 199-217.
- Schweigert, G. & Klaschka, J.** (2019): Seeigel-Weidespuren auf Belemnitenrostrum. – *Fossilien*, **36 (5)**: 58-60.
- Winkler, N., **Schweigert, G.**, Winkler, A., Resch, U. & Frattigiani, R. (2019): Additional observations in species of *Hefriga* Münster, 1839 (Crustacea: Decapoda: Caridea) from the Upper Jurassic Solnhofen-type lagerstätten, Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **292 (2)**: 191-210.

- Audo, D. & **Schweigert, G.** (2018): Large polychelidan lobsters with a rounded carapace from the Middle Jurassic La Voulte-sur-Rhône Lagerstätte: taxonomic clarifications. – *Geodiversitas*, **40** (9): 183-194
- Barth, G.**, Pieńkowski, G., **Zimmermann, J.**, **Franz, M.** & Kuhlmann, G. (2018): Palaeogeographical evolution of the Lower Jurassic: high-resolution biostratigraphy and sequence stratigraphy in the Central European Basin. - [In:] Kilhams, B., Kukla, P.A., Mazur, S., McKie, T., Mijnlief, H.F. & Van Ojik, K. (eds) Mesozoic Resource Potential in the Southern Permian Basin. Geological Society of London, Special Publications, **469**: 341-369; London. doi.org/10.1144/SP469.8.
- Barth, G.**, **Franz, M.**, Heunisch, C., **Ernst, W.**, **Zimmermann, J.** & Wolfgramm, M. (2018): Marine and terrestrial sedimentation across the T–J transition in the North German Basin. – *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, **489**: 74-94; Amsterdam.
- Dietl, G.** & **Mönnig, E.** (2018): An ammonite fauna of the “Goldschnecken-ton” (Lower Callovian, Middle Jurassic) from Uetzing (Franconia, Germany). (2018). – In Domíngues, C. R. & Olóriz, F. (eds): Paleotología Mexicana, Número Especial 3: 10th International Congress on the Jurassic System, San Luis Potosi, Mexico, Abstract volume, 26–37.
- Dietl, G.** & Niederhöfer, H.-J. (2018): Die Ammonitenfauna des subcostarius-Horizonts (Curtilobus-Subzone, Koenigi-Zone, Unter-Callovium, Ornatenton-Formation) von Geisingen a. d. Donau, SW-Deutschland. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **174**: 87-120.
- Dietze, V.** & **Schweigert, G.** (2018): The *hansrieberi* biohorizon (Aalenian; Opalinum Zone) in the Opalinuston Formation of Donzdorf-Grünbach (Eastern Swabian Alb, Germany) – *Palaeodiversity*, **11**: 29–57.
- Franz, M.**, Ebert, M. & Stulpinaite, R. (2018): Aalenian – Lower Bajocian (Middle Jurassic) ostracods from the Geisingen clay pit (SW Germany). – *Palaeodiversity*, **11**: 59–105; Stuttgart.
- Fuchs, D. & **Schweigert, G.** (2018): First Middle–Late Jurassic gladius vestiges provide new evidence on the detailed origin of incirrate and cirrate octopuses (Coleoidea). – *Paläontologische Zeitschrift*, **92** (2): 203-217.
- Ifrim, C., Bengtson, P. & **Schweigert, G.** (2018): Growth and function of spines in Jurassic and Cretaceous ammonites. – *Cretaceous Research*, **88**: 62-78.
- Kölbl-Ebert, M., Ebert, M., Bellwood, D.R. & **Schulbert C.** (2018): A Piranha-like pycnodontiform fish from the Late Jurassic. - *Current Biology*, **28**: 1-6. DOI: 10.1016/j.cub.2018.09.013
- Mitta, V.V., **Schweigert, G.**, Sherstyukov, M.P. & **Dietze, V.** (2018): First find of aptychi of *Leioceras* and *Bredyia* (Ammonoidea, Hildoceratoidea) in the Aalenian of Northern Caucasus, Russia. – *Paläontologische Zeitschrift*, **92**: 605–615.
- Mönnig, E.** (2018): J. C. M. Reinecke und das Naturalienkabinett des Herzogs Franz Friedrich Anton. – *Jahrbuch der Coburger Landesstiftung*, **51**: 177–324.
- Mönnig, E.** (2018): Report of the Callovian Stage Task Group, 2017. – *Volumina Jurassica*, XV: 189–190.
- Mönnig, E.** (2018): J.C.M. Reinecke (1818) – 200 years after his publication and the status of his collection with its type-material. – [In:] Domíngues, C. R. & Olóriz, F. (eds): Paleotología Mexicana, Número Especial 3: 10th International Congress on the Jurassic System, San Luis Potosi, Mexico, Abstract volume: 94–98.
- Mönnig, E.** & **Dietl, G.** (2018): On the systematics, stratigraphy and palaeobiography of the ammonite genus *Kepplerites* (Bathonian and basal Callovian, Middle Jurassic). – [In:] Domíngues, C. R. & Olóriz, F. (eds): Paleotología Mexicana, Número Especial 3: 10th

- International Congress on the Jurassic System, San Luis Potosi, Mexico, Abstract volume: 99–102.
- Mönnig, E., Franz, M. & Schweigert, G.** (2018): Der Jura in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland (STD 2016). – Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, **169 (2)**: 225–246.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (2018): Tithonian (Internispinosum Zone) ammonites from Cordón de Cuchillo Cura, Neuquén Basin, Argentina. – Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, **88**: 25-32.
- Scherzinger, A., Parent, H. & Schweigert, G.** (2019): A new species of the ammonite genus *Physodoceras* Hyatt (Aspidoceratidae, Aspidoceratinae) from the Hybonotum Zone (Lower Tithonian) of Southern Germany, with comments on the phylogeny of the genus. – Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología, **88**: 11-24.
- Schweigert, G.** (2018): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 19. Zwei Fallbeispiele besonderer Belemnitenhaltung. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, 100: 509-516.
- Schweigert, G.** (2018): Eine „Blaue Mauritius“ unter den Jura-Ammoniten. – Fossilien, **35 (6)**: 33-37.
- Schweigert, G.** (2018): Neufund von *Glypheopsis grandichela* im Posidonienschiefer. – Fossilien, **35 (6)**: 56-57.
- Schweigert, G.** (2018): Jura-Ammoniten. – Fossilien, Sonderhefte, 2018: 1-72.
- Schweigert, G.** (2018): An additional representative of Lecythocaridae (Brachyura: Dromiacea) from the Upper Jurassic of southern Germany. – Journal of Crustacean Biology, doi:10.1093/jcobiol/ruy092
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Gascó Martín, C., Kapitzke, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2018): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2017. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **174**: 173 -189.
- Schweigert, G. & Grothe, K.** (2018): Überraschungsfund im Posidonienschiefer. – Fossilien, **35 (2)**: 22-25.
- Schweigert, G. & Kapitzke, M.** (2018): *Neopetitclercia*, a new ammonite genus (Strigoceratidae: Phlycticeratinae) from the lower Kimmeridgian (Upper Jurassic) of SW Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **288 (2)**: 121-127.
- Schweigert, G. & Keupp, H.** (2018): Ein Nautilide im Amaltheenton der Ostalb. – Fossilien, **35 (2)**: 60.
- Schweigert, G. & Kuschel, H.** (2018): Schwäbische und Fränkische Alb – ein Paradies für Jura-Krabben. – Fossilien, **35 (4)**: 14-23.
- Schweigert, G. & Schweigert, S.** (2018): Ammonitico Rosso in der Toskana. – Fossilien, **35 (4)**: 52-56.
- Schweitzer, C.E., Feldmann, R.M., Lazăr, I., **Schweigert, G.** & Franțescu, O. (2018): Decapoda (Anomura; Brachyura) from the Late Jurassic of the Carpathians, Romania. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **288 (3)**: 307-341.
- Zimmermann, J., Franz, M., Schaller, A. & Wolfgramm, M.** (2018): The Toarcian-Bajocian deltaic system in the North German Basin: subsurface mapping of ancient deltas – morphology, evolution and controls. – Sedimentology, **65**: 897-930.

- Arp, G.**, Gropengießer, S., Grabow, D. & Nieuwenhuis, M. (2017): Der Wachtelgraben bei Raiering: Fazies und Ablagerungstiefe der Gryphaeensandstein- und Numismalimergel-Formation (Sinemurium-Pliensbachium). - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **67**: 39-62; Erlangen.
- Audo, D., Williams, M., Charbonnier, S. & **Schweigert, G.** (2017): *Gabaleryon*, a new genus of widespread Toarcian Polychelidan lobster. – Journal of Systematic Palaeontology, **15 (3)**: 205-222.
- Audo, D., **Schweigert, G.**, Charbonnier, S. & Haug, J. T. (2017): Systematic revision and palaeobiology of *Rosenfeldia triasica* and *Rogeryon oppeli* nov. gen., nov. comb. (Eucrustacea, Polychelida). – European Journal of Taxonomy, **367**: 1-23.
- Chandler, R. B., **Dietze, V.** & Whicher, J. (2017): A revision of some British Lower Bajocian stephanoceratid ammonites. – Proceedings of the Geologists' Association, **128**: 636–658.
- Dietl, G.** (2017): Ein neuer Ammoniten-Faunenhorizont der Enodatum-Subzone (Calloviense-Zone, Unter-Callovium) aus der unteren Ornatenton-Formation, mittlere Schwäbische Alb, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **173**: 49-72.
- Dietze, V.**, Cresta, S., Martire, L. & Pavia, G. (2017): Ammonites, taphonomical analysis and biostratigraphy of the Aalenian (Middle Jurassic) from Capo San Vigilio (Lake Garda, N Italy). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **284 (2)**: 161–206.
- Dietze, V.**, Franz, M., Kutz, M. & **Waltschew, A.** (2017): Stratigraphy of the Middle Jurassic Sengenthal Formation of Polsingen-Ursheim (Nördlinger Ries, Bavaria, Southern Germany) – Palaeodiversity, **10**: 49–95; Stuttgart.
- Dietze, V.**, Rieber, H. & **Wannenmacher, N.** (2017): Der *staufensis*-Horizont (Bradfordensis-Zone, Ober-Aalenium, Mittlerer Jura) am Plettenberg (westliche Schwäbische Alb, SW Deutschland. - Zitteliana, **89**: 235–252; München.
- Fanfan, Z., Heimhofer, U., Huck, S., **Luppold, F.W.**, Wings, O., Erbacher, J. (2017): Sedimentology and depositional sequences of a Kimmeridgian carbonate ramp system, Lower Saxony Basin, Northern Germany. – Facies, **64 (1)**: 1-25, Berlin.
- Fraaije, R. H. B., **Schweigert, G.** & Van Bakel, B. W. M. (2017): New Late Jurassic (Kimmeridgian) paguroids (Crustacea: Decapoda: Anomura) from the Swabian Alb, southern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **285 (1)**: 117-121.
- Gründel, J.**, Keupp, H. & Lang, F. (2017): Die Arten der Patellogastropoda und Vetigastropoda (Gastropoda) aus den Korallenriffen des oberen Kimmeridgiums (oberer Jura) von Saal bei Kelheim und dem Gebiet Nattheim (Süddeutschland). – Zitteliana **89**: 171-228; München.
- Hostettler, B.**, **Reisdorf, A. G.**, Jaeggi, D., Deplazes, G., Bläsi, H., Morard, A., **Feist-Burkhardt, S.**, **Waltschew, A.**, **Dietze, V.** & Menkveld-Gfeller, U. (2017): Litho- and biostratigraphy of the Opalinus Clay and bounding formations in the Mont Terri rock laboratory (Switzerland). – Swiss Journal of Geosciences, **108 (1)**: 1–154.
- Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2017): Exotische Kopffüßer im Amaltheenton von Buttenheim. – Fossilien, **34 (6)**: 54-58.
- Lomax, D. R., Falkingham, P. L., **Schweigert, G.** & Jiménez, A. P. (2017): An 8.5 m long ammonite drag mark from the Upper Jurassic Solnhofen Lithographic Limestones, Germany. – PlosOne, **12 (5)**: e0175426,
- Luppold, F.W.** (2017): Der Jura im Stadtgebiet von Hannover.- Naturhistorica, **158/159**: 139-178, Hannover.
- Mönnig, E.** (2017): The evolution of Opper's 'Macrocephalusbett' (Callovian, Middle Jurassic). – Lethaia, **50 (3)**: 356–368.
- Mönnig, E.** & **Dietl, G.** (2017): The systematics of the ammonite genus *Kepplerites* (upper Bathonian and basal Callovian, Middle Jurassic) and the proposed basal boundary stratotype

- (GSSP) of the Callovian Stage. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **286 (3)**: 235-278.
- Nützel A. & **Schulbert C.** (2017): Faunenumschwung im frühen Jura Frankens. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **67**: 217-230; Erlangen.
- Parent, H., **Schweigert, G.** & **Scherzinger, A.** (2017): Zapaliinae, a new subfamily of Tithonian-Berriasian ataxioceratid ammonites. – Paläontologische Zeitschrift, **91**: 507-517
- Parent, H., **Schweigert, G.**, **Scherzinger, A.** & Garrido, A. C. (2017): Additional Tithonian and Berriasian ammonites from the Vaca Muerta Formation in Pampa Tril, Neuquén Basin, Argentina. – Volumina Jurassica, **15**: 139-154.
- Scherzinger, A.** & **Schweigert, G.** (2017): *Xenosphinctes* n. gen. (Perisphinctidae, Lithacoceratinae), a new rare ammonite genus from the Lower Tithonian (Hybonotum Zone) of SW Germany. – Volumina Jurassica, **15**: 153-160.
- Schweigert, G.** (2017): Die Garnele *Antrimpos undenarius* aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb) und deren Rolle im dortigen Ökosystem. – Archaeopteryx, **34**: 1-7.
- Schweigert, G.** (2017): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 18. Bridgman-Bruchstrukturen. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **99**: 545-552.
- Schweigert, G.**, **Dietl, G.**, Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B. (2017): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2016. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **173**: 115-133.
- Schweigert, G.** & Kuschel, H. (2017): Comments on the identification of *Ammonites planula* Hehl in Zieten, 1830 (Upper Jurassic, SW Germany). – Volumina Jurassica, **15 (1)**: 1-15.
- Schweigert, G.** & Kuschel, H. (2017): Die Oberjura-Zonenleitart *Ammonites planula* – dubios oder real? – Fossilien, **34 (6)**: 48-53.
- Wiggan, N.J., Riding, J.B. & **Franz, M.** (2017): Resolving the Middle Jurassic dinoflagellate radiation: The palynology of the Bajocian in Swabia, southwest Germany. – Review of Palaeobotany and Palynology, **238**: 55–87. DOI: 10.1016/j.revpalbo.2016.11.010

2016

- Arp, G.** (2016): Die Gryphaeensandstein- und Numismalimergel-Formation bei Mittelricht/Oberpfalz (Sinemurium-Pliensbachium). – Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **66**: 13-26, Erlangen.
- Arp, G.** & Gropengießer, S. (2016): The Monotis–Dactyloceras Bed in the Posidonienschiefer Formation (Toarcian, southern Germany): condensed section, tempestite, or tsunami-generated deposit? - Paläontologische Zeitschrift, **90**: 271-286.
- Audo, D., Haug, J. T., Haug, C., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Müller, C. H. G. & Harzsch, S. (2016): On the sighted ancestry of blindness – exceptionally preserved eyes of Mesozoic polychelidan lobsters. – Zoological Letters, **2**: 13 DOI 10.1186/s40851-016-0049-0xx,.
- Chandler, R.B & **Dietze, V.** (2016): Steve Etches: der Sammler – die Sammlung – das Museum. – Fossilien, **4**, 30–35; Korb.
- Dick, D. G., **Schweigert, G.** & Maxwell, E.E. (2016): Trophic niche ontogeny and paleoecology of early Toarcian *Stenopterygius* (Reptilia: Ichthyosauria). – Palaeontology, **59 (3)**: 423-431.
- Dietl, G.** & **Mönnig, E.** (2016): Die Ammonitenfauna des oberen „Goldschneckentons“ (Enodatum-Subzone, Calloviense-Zone, Unter-Callovium) von Bad Staffelstein-Uetzing/Oberfranken. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde Württemberg, **172**: 81-107.

- Dietze, V. & Hostettler, B.** (2016): Occurrences of the ammonite genus *Clydoniceras* Blake, 1905 in the Middle Jurassic (Upper Bathonian, Discus Zone) of NW Switzerland. – Proceedings of the Geologists' Association, **127**: 218–229.
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2016): Ein *Erycites labrosus* (Quenstedt) aus der Opalinum-Zone (Unter-Aalenium) von Donzdorf (östliche Schwäbische Alb). – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **172**: 65–80.
- Dietze, V. & Schneider, E.** (2016): Ammoniten aus der Sauzei-Zone (Unter-Bajocium, Mittlerer Jura) vom Rechberg (Drei Kaiserberge, mittlere Schwäbische Alb). – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **172**: 55–63.
- Feldmann, R. M., Robins, C., Schweitzer, C. E. & **Schweigert, G.**, Karasawa, H. & Luque, J. (2016): Additions to the morphology of Munidopsidae (Decapoda: Anomura) and Goniiodromitidae (Decapoda: Brachyura) from the Jurassic Solnhofen-type lagerstätten, Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **279 (1)**: 45-56.
- Gale, A. & **Schweigert, G.** (2016): A new phosphatic-shelled cirripede (Crustacea, Thoracica) from the Early Jurassic (Toarcian) – the oldest epiplanktonic barnacle. – Palaeontology, **59 (1)**: 59-70.
- Jantschke, H., Schlampp, V. & **Schweigert, G.** (2016): Hörnerammoniten aus dem Weißjura der Schwäbischen und Fränkischen Alb. – Fossilien, 33 (5): 38-43.
- Keupp, H., Abi Saad, P. & **Schweigert, G.** (2016): Nautiliden mit Kiefern und Mageninhalt. – Fossilien, 33 (2): 42-47.
- Klein, N., Schoch, R. & **Schweigert, G.** (2016): A juvenile eurysternid turtle (Testudines: Eurysternidae) from the upper Kimmeridgian (Upper Jurassic) of Nusplingen (SW Germany). – Geobios, 49 (5): 355-364.
- Klug, C., **Schweigert, G.**, Fuchs, D., Kruta, I. & Tischlinger, H. (2016): Adaptations to squid-style high-speed swimming in Jurassic belemnitids. – Biology Letters, 12: 20150877. <http://dx.doi.org/10.1098/rsbl.2015.0877>
- Maisch, M.W. & **Schweigert, G.** (2016): Bedeutende Paläontologen – Friedrich August von Quenstedt (1809–1889). – Fossilien, 33 (5): 44-52.
- Mitta, V. V. & **Schweigert, G.** (2016): A new morphotype of lower jaw associated with *Calliphylloceras* (Cephalopoda: Ammonoidea) from the Middle Jurassic of the Northern Caucasus. – Paläontologische Zeitschrift, 90 (2): 293-297.
- Mönnig, E.** (2016): Hochauflösende Biostratigraphie im Jura-System mit Hilfe von Ammoniten. In: Fossils, key to evolution, stratigraphy and palaeoenvironments. – 87th Annual Conference of the Paläontologische Gesellschaft e.V., p. 109-110: Dresden (Senckenberg).
- Mönnig, E.** und Subkommission Jura (2016): Jura. - [In:] Deutsche Stratigraphische Kommission (Hrsg.): Stratigraphische Tabelle von Deutschland STD 2016. Redaktion, Koordination und Gestaltung: Menning, M. & Hendrich, A.
- Reisdorf, A. G., Hostettler, B., Jaeggi, D., Deplazes, G., Bläsi, H., Morard, A., Feist-Burkhardt, S., Waltschew, A., Dietze, V. & Menkveld-Gfeller, U.** (2016): Litho- and biostratigraphy of the 250 m-deep Mont Terri BDB-1 borehole through the Opalinus Clay and bounding Formations, St-Ursanne, Switzerland. – Mont Terri Project, TR **2016-02**: 1–59.
- Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (2016): The ammonite genera *Gravesia* Salfeld and *Pseudogravesia* Hantzpergue in the Tithonian of S Germany and their correlation value with Western Europe. – Proceedings of the Geologists' Association, 127: 288-296.
- Scherzinger, A., Schweigert, G. & Főzy, I.** (2016): First record of the Mediterranean zonal index *Mesosimoceras cavouri* (Gemmellaro, 1872) in the Upper Jurassic (Pseudomutabilis Zone, *semicostatum* γ horizon) of SW Germany and its stratigraphical significance. – Volumina Jurassica, 14: 145-154.

- Schmidt, F. X., **Schweigert, G.** & Schweigert, S. (2016): Wittichen – Silber aus der Jurazeit. – Fossilien, 33 (4): 29-35.
- Schweigert, G.** (2016): Schwertschwänze aus den Solnhofener Plattenkalken. – Fossilien, 33 (1): 52-55.
- Schweigert, G.** (2016): Klimawandel zur Jurazeit. – Fossilien, 33 (2): 4.
- Schweigert, G., Dietl, G.,** Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B. (2016): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2015. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, 172: 129-147.
- Schweigert, G.,** Fuchs, D. & Salomon, H.M. (2016): First record of a xiphoteuthidid coleoid (Cephalopoda: Aulacoceratida) from the Germanic Triassic (Erfurt Formation, Ladinian). – Paläontologische Zeitschrift, 90 (4): 765-769.
- Schweigert, G.,** Garassino, A. & Pasini, G. (2016): The Upper Jurassic Solnhofen decapod crustacean fauna: Review of the types from old descriptions. Part II. Superfamily Penaeoidea and Infraorder Caridea. – Memorie della Società Italiana di Scienze Naturali e del Museo Civico di Storia naturale in Milano, **41**: 3-40.
- Schweigert, G.,** Keupp, H., Klug, C. & **Scherzinger, A.** (2016): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 17. Anaptychen. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **98**: 215-225.
- Schweigert, G.,** Maxwell, E. & **Dietl, G.** (2016): First record of a true mortichnium produced by a fish. – Ichnos, **23 (1-2)**: 71-76.
- Schweigert, G.** & Robins, C. (2016): Earliest representatives of Lecythocaridae (Crustacea: Brachyura) from the Upper Jurassic of southern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **280 (3)**: 325-330.
- Wierzbowski, A., Atrops, F., Grabowski, J., Hounslow, M., Matyja, B.A., Olóriz, F., Page, K., Parent, H., Rogov, M.A., **Schweigert, G.,** Wierzbowski, H. & Wright, J.K. (2016): Towards a consistent Oxfordian-Kimmeridgian global boundary: current state of knowledge. – Volumina Jurassica, **14 (1)**: 14-49.

2015

- Bloos, G., Franz, M.** & Hildebrandt, L. (2015): Langenbrücken-Formation. -[In:] LithoLex [Online- Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 02.01.2015. Record No. 4012050. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Charbonnier, S., Audo, D., Barriol, V., Garassino, A., **Schweigert, G.** & Simpson, M. (2015): Phylogeny of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Eucrustacea, Decapoda) as revealed by morphological characters. – Cladistics, **31**: 231-249. DOI: 10.1111/cla.12088
- Dietl, G.** (2015): Eine reiche Ammonitenfauna aus der Grossouvrei-Subzone (Coronatum-Zone, Mittel-Callovium) im Ornatoolith vom Breitenstein bei Bissingen a. d. Teck (Schwäbische Alb). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **171**: 173-190.
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2015): Die Tongrube Geisingen: ein neuer Blick in den Braunjura Süddeutschlands. – Fossilien **6**, 24-30.
- Dietze, V., Wannenmacher, N., Franz, M. & Schweigert, G.** (2015): Lithological section and biostratigraphy of the Gosheim Formation in its type area (Lower Bajocian, Swabian Alb, SW Germany). - Palaeodiversity, **8**: 31–69.
- Erbacher, J., Heunisch, C., **Luppold, F.W.,** Pletsch, T. & Röhling, H.-G. (2015): Litho- und Biostratigrafie. - [In:] Gerling, J.P., Tischner, T., Kosinowski, M., Bräuer, V. (Koord.): Erdwärmegewinnung mittels generierter Geothermischer Systeme (GeneSys), Band 1:

- Testarbeiten in der Bohrung Horstberg Z1 und Abteufen der Bohrung Groß Buchholz Gt1.- Geologisches Jahrbuch, **A 162**: 131-171, Hannover.
- Franz, M.** (2015a): Variansmergel-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012085. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2015b): Gosheim-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012090. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2015c): Wedelsandstein-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012091. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2015d): Ostreenkalk-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.10.2015. Record No. 4012092. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Feldmann, R.M., Schweitzer, C.E. & **Schweigert, G.** (2015): Recognition of the holotype of *Glyphea dressieri* von Meyer in Bronn, 1837 (Decapoda: Glypheidae). – *Annalen des Naturhistorischen Museums Wien, (A)*, **117**: 115-119.
- Gründel, J.** & Nützel, A. (2015): Gastropoden aus dem oberen Pliensbachium (Amaltheenton-Formation) NE Bayerns (Umgebung von Stauf/Dörlbach/Altdorf) (Franken, Süddeutschland). – *Zitteliana A* **55**: 45-76.
- Gründel, J.**, Keupp, H. & Lang, F. (2015): Die Arten der Unterklasse Neritimorpha Koken, 1896 (Gastropoda) aus der Korallenfazies des oberen Kimmeridgiums (oberer Jura) von Saal bei Kelheim und dem Gebiet Nattheim (Süddeutschland). – *Zitteliana A* **55**: 77-106.
- Heunisch, C. & **Luppold, F.W.** (2015): Mitteljura bis Unterkreide in den Bohrungen Eulenflucht 1 und Wendhausen 6 – litho- und biostratigraphische Ergebnisse.- in: Fischer et al.: Neue Erkenntnisse zu Quartär, Jura und Unterkreide in Niedersachsen, Integrierende Landesaufnahme in Niedersachsen, *GeoBerichte* **39**: 40-85, Hannover.
- Hillebrandt, A. v.** & **Kment, K.** (2015): Psiloceratid ammonites from the Lower Hettangian of the Karwendel Mountains (Northern Calcareous Alps, Austria) and their biostratigraphic significance – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **277 (3)**: 275-306; Stuttgart.
- Hyžný, M., Schlögl, J., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Rulleau, L. & Gouttenoire, M. (2015): Intraspecific variation and taphonomy of a new erymid lobster (Crustacea: Decapoda: Astacidea) from the Middle Jurassic of Belmont (Beaujolais, France). – *Geobios*, **48 (5)**: 371-384.
- Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2015a): Schwämme (Porifera). – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 194-197; München (Pfeil).
- Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2015b): Kopffüßer (Cephalopoda). Ectocochlia: Perlboote (Nautiloidea) und Ammonshörner (Ammonoidea). – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit, p. 218-228; München (Pfeil).
- Klug, C., Fuchs, D., **Schweigert, G.**, **Röper, M.** & Tischlinger, H. (2015): New anatomical information on arms and fins from exceptionally preserved Plesioteuthis from the Late Jurassic of S Germany. – *Swiss Journal of Palaeontology*, **134**: 245-255. DOI 10.1007/s13358-015-0093-y

- Korte, C.**, Hesselbo, S.P., Ullmann, C.V., **Dietl, G.**, Ruhl, M., **Schweigert, G.** & Thibault, N. (2015): Jurassic climate mode governed by ocean gateway. – *Nature Communications*, 6: 10015; DOI 10.1038/NCOMMS10015
- Mitta, V.V., **Dietl, G.**, Callomon, J.H., **Schweigert, G.** & **Dietze, V.** (2015): The ammonite genus *Cadoceras* (Cardioceratidae) in the Lower Callovian (Middle Jurassic) of the Swabian Alb and the Wutach area (Southern Germany). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **278 (3)**: 303–321.
- Mönnig, E.** (2015): The Evolution of Oppel's "Macrocephalus Zone" (Callovian, Middle Jurassic). — [In:] Gülli, E., Piller, W. (Eds.): 2nd International Congress on Stratigraphy Strati 2015. Berichte des Instituts für Erdwissenschaften der Karl-Franzens-Universität Graz, 21: p. 260.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Scherzinger, A.**, **Schweigert, G.** & Főzy, I. (2015): The Tithonian-Lower Valanginian stratigraphy and ammonite fauna of the Vaca Muerta Formation in Pampa Tril, Neuquén Basin, Argentina. – *Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología*, 86: 1-96.
- Scherzinger, A.**, Parent, H. & **Schweigert, G.** (2015): A new species of the ammonite genus *Neochetoceras* Spath (Oppeliidae: Taramelliceratinae) from the Hybonotum Zone (Lower Tithonian) of Southern Germany, with comments on the phylogeny of the genus. – *Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología*, 85: 1-12.
- Schweigert, G.** (2015): Jurakalke in und um Krakau. – *Fossilien*, 32 (2): 44-48.
- Schweigert, G.** (2015): Vollständiger Hai aus dem Nusplinger Plattenkalk. – *Fossilien*, 32 (2): 54-55.
- Schweigert, G.** (2015): Ammoniten-Rollmarken. – *Fossilien*, 32 (4): 20-23.
- Schweigert, G.** (2015): Der Schnorgackel – Solnhofens berühmtester Krebs. – *Fossilien*, 32 (4): 52-57.
- Schweigert, G.** (2015): Der Pelikanfuß des Opalinustons. – *Fossilien*, 32 (5): 17-21.
- Schweigert, G.** (2015): Ammonoid biostratigraphy in the Jurassic. – In: Klug, C., Korn, D., De Baets, K., Kruta, I. & Mapes, R.H. (eds.): *Ammonoid Paleobiology: From macroevolution to paleogeography*. – *Topics in Geobiology*, 44: 389-402.; Dordrecht (Springer).
- Schweigert, G.** (2015): Zum 150. Todestag von Albert Oppel. – *Fossilien*, 32 (6): 5-6.
- Schweigert, G.** (2015): Biostratigraphie der Plattenkalke der Südlichen Frankenalb. – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): *Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit*, p. 57-60; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** (2015): Borstenwürmer (Polychaeta). – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): *Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit*, p. 206-207, 6 Abb.; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** (2015): Zehnfußkrebse (Decapoda) und andere Krebstiere. – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): *Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit*, p. 271-291; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** (2015): Der Nusplinger Plattenkalk. – In: Arratia, G., Schultze, H.-P., Tischlinger, H. & Viohl, G. (eds.): *Solnhofen – Ein Fenster in die Jurazeit*, p. 536-540; München (Pfeil).
- Schweigert, G.** & **Dietl, G.** (2015): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 16. Die Ruhespur eines Eryoniden. – *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, 97: 333-340.
- Schweigert, G.** & **Dietl, G.** (2015): Nusplinger Lagune und Geolehrpfad Nusplingen. – *Fossilien, Sonderhefte 2015*: 40-46-
- Schweigert, G.**, **Dietl, G.**, Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B. (2015): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2014. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, 171: 237-258.

- Seyed-Emami, K., Raoufian A. & **Mönnig, E.** (2015): Macrocephalitinae (Ammonoidea, Middle Jurassic) from North and Central Iran. – Neues Jahrbuch Geologie Paläontologie, Abhandlungen, **278 (3)**: 257-279.
- Vallon, L. H., **Schweigert, G.**, Bromley, R. G., **Röper, M.** & Ebert, M. (2015): Ecdysichnia – a new ethological category for trace fossils produced by moulting. – Annales Societatis Geologorum Poloniae, 85: 433-444.
- Zimmermann, J., Franz, M.**, Heunisch, C., **Luppold, F.W., Mönnig, E.** & Wolfgramm, M. (2015): Sequence stratigraphic framework of the Lower and Middle Jurassic in the North German Basin: Epicontinental sequences controlled by Boreal cycles.- Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, **440**: 395-416; Amsterdam.

2014

- Arp, G.**, Aiglstorfer, M., Havlik, P., Krause, T., **Schulbert, C.** & Seppelt, S. (2014): New exposure of the Ludwigskanal section near Dörlbach - a key section for the Lower Jurassic in the Franconian Alb, Southern Germany. - Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften **165 (2)**: 163-177.
- Audo, D., Charbonnier, S., **Schweigert, G.** & Saint Martin, J.-P. (2014): New eryonid crustaceans from the Late Jurassic Lagerstätten of Cerin (France), Canjuers (France), Wattendorf (Germany) and Zandt (Germany). – Journal of Systematic Palaeontology, 12 (4): 459-479.
- Audo, D., **Schweigert, G.**, Haug, J.T., Haug, C., Saint Martin, J.-P. & Charbonnier, S. (2014): Diversity and palaeoecology of the enigmatic Knebelia (Eucrustacea, Decapoda, Eryonidae) from the Upper Jurassic plattenkalks of southern Germany. – Palaeontology, 57 (2): 397-416.
- Audo, D., **Schweigert, G.**, Saint Martin, J.-P. & Charbonnier, S. (2014): High biodiversity in Polychelida crustaceans from the Jurassic La Voulte-sur-Rhône Lagerstätte. – Geodiversitas, 36 (4): 1-37.
- Bravi, S., Garassino, A., Bartiromo, A., Audou, D., Charbonnier, S., **Schweigert, G.**, Longobardi, C. & Thévenard, F. (2014): Middle Jurassic Monte Fallano Plattenkalk (Campania, southern Italy): first report on terrestrial plants, fishes, and decapod crustaceans. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **272 (1)**: 79-107.
- Charbonnier, S., Garassino, A., **Schweigert, G.**, Audou, D. & Fernandez, S. (2014): New look at the lobster *Eryma greppini* Oppel, 1861 (Crustacea, Decapoda, Erymidae) from the Middle Jurassic of France and Switzerland. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **272 (3)**: 331-339.
- Chandler, R. B., Whicher, J., Dodge, M. & **Dietze, V.** (2014): Revision of the stratigraphy of the Inferior Oolite at Frogden Quarry, Osborne, Dorset, UK. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **274/2-3**: 133–148.
- Clémence, M.-E. & **Hillebrandt, A.v.** (2014): Oberhauserellidae (Benthic Foraminifera) outbursts during the environmental perturbations at the Triassic Jurassic boundary: Palaeoecological implications.- [In:] Georgescu, M.D. (ed.): Foraminifera: Classification, Biology and Evolution. Chapter 1: 1-26; New York (Nova Science Publishers).
- Dietl, G.** (2013): Der Braunjura am Fuß der Schwäbischen Alb. – Fossilien, Sonderheft 2013: 3-46.
- Dietl, G.** & Bosch, K. (2013): Ammoniten des Grenzbereichs Koenigi-/Calloviense-Zone (höherer Mitteljura) aus einer Versturz- bzw. Gleitspalte im Hauptrogenstein von

- Herbolzheim/Breisgau, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **169**: 67-89; Stuttgart.
- Dietze, V., Chiarini, R., Dietl, G. & Schweigert, G.** (2014): Das Bathonium im Klettgau (Mitteljura, Südwest-Deutschland). - *Zitteliana*, **A54**: 3–14.
- Dietze, V., Seyed-Emami, K. & Raoufian, A.** (2014): *Morphoceras* Douvillé, 1880 and *Ebrayiceras* Buckman, 1920 from the Dalichai Formation (Lower Bathonian) North and Northeast of Damghan (Northeast Alborz). - *Zitteliana*, **A54**: 15–22.
- Dietze, V., Rieber, H., Auer, W., Franz, M., Schweigert, G., Chandler, R.B., Rieter, M. & Chiarini, R.** (2014): Aalenian (Middle Jurassic) ammonites and stratigraphy of the Geisingen clay pit (SW Germany). – *Palaeodiversity*, **7**: 61–127.
- Dietze, V., Schweigert, G. & Dietl, G.** (2014): Chrono-/Biostratigraphie im Mitteljura von SW-Deutschland. 2. Teil: Bathonium. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **170 (1)**: 191–203.
- Franz, M., Niebuhr, B. & Zeiss, A.** (2014): Sengenthal-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 31.03.2014. Record No. 4012038. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M., Beher, E. & Dietl, G.** (2014): The Bathonian and Early Callovian Ostracoda of Baden-Wuerttemberg, southern Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **274 (2-3)**: 149–185.
- Franz, M., Nitsch, E. & Simon, T.** (2014): Das mesozoische Deckgebirge der Geothermiebohrungen Urach 1, Urach 3 und Urach 4 (Baden-Württemberg). – *LGRB-Informationen*, **29**: 11–47; Freiburg i.Br.
- Garassino, A., **Schweigert, G.** & Muscio, G. (2014): *Acanthochirana triassica* n. sp. and *Antrimpos colettoi* n. sp. (Decapoda: Aegeridae, Penaeidae) from the Upper Triassic (Norian) of Northern Carnic Prealps (Udine, northeastern Italy). – *Gortania*, **35**: 11-18.
- Hauff, R. B. & **Schweigert, G.** (2014): Seelilienkolonie in Gefahr! – *Fossilien*, **31 (3)**: 5-6.
- Haug, J.T., Haug, C., **Schweigert, G.** & Sombke, A. (2014): The evolution of centipede venom claws – open questions and possible answers. – *Arthropod Structure and Development*, **43 (1)**: 5-16.
- Kubryk, D. & **Dietze, V.** (2014): Glücksfund aus der Normandie. – *Fossilien*, **4**: 5–6.
- Mönnig, E.** (2014): Report of the Callovian Stage Task Group, 2013. – *Volumina Jurassica*, 2014, **XII (1)**: 197-200.
- Mönnig, E.** (2014): The stratigraphy of the Bathonian-Callovian boundary (Middle Jurassic) in Northern Germany. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **274 (2-3)**: 271–290.
- Mönnig, E. & Dietl, G.** (2014): Das Profil Albstadt-Pfeffingen (Schwäbische Alb) – ein möglicher GSSP für die Stufe des Calloviums (Mittel-Jura). - [In:] Röhling, H.G., Zulauf, G. (Eds.) : *GeoFrankfurt 2014 – Dynamik des Systems Erde /Earth Systems Dynamics. Abstract Volume. Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 85*: 181.
- Niederhöfer, H.-J. & **Dietl, G.** (2014): Zur ,Stratigraphie und Ammonitenfauna des Ornatenuoliths (Ornatenton-Formation, Callovium) in der südwestlichen Schwäbischen Alb. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **170**: 245-272; Stuttgart.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2014): Helmut Hölder (1915–2014). – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **170**: 395-407.
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2014): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2013. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **170**: 299-322.
- Schweigert, G. & Fraaije, R.** (2014): Einsiedlerkrebse im Unterjura. – *Fossilien*, **31 (2)**: 51-58.

- Schweigert, G. & Scherzinger, A.** (2014): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 15. Die Ammonitengattung *Virgataxioceras* Arkell. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **96**: 341-349.
- Schweigert, G. & Schlampp, V.** (2014): Wood-borings and wood-boring bivalves from the Late Jurassic of Southern Germany. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **274**: 219-227.
- Stevens, K., Mutterlose, J. & **Schweigert, G.** (2014): The environment of the Nusplinger Plattenkalk (Upper Jurassic, southern Germany) – evidence from belemnite stable isotope data. – *Lethaia*, **47**: 512-523. Doi: 10.1111/let.12076.
- Urlichs, M. & Schweigert, G.** (2014): Obituary. Bernhard Ziegler (1929-2013). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **274**: 121-125.
- Zimmermann, J., Franz, M. & Wolfgramm, M.** (2014): The late Aalenian Polyplocus Sandstone Formation in SE Lower Saxony, Germany. Meandering distributary and crevasse splay sedimentation on a lower deltaic plain. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **271 (1)**: 69-94; Stuttgart.

2013

- Arp, G.** (2013): Geologie von Göttingen und Umgebung (Exkursion D am 4. April 2013). - Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **95**: 71-90, Stuttgart.
- Bosch, K., Kutz, M., Schweigert, G. & Dietze, V.** (2013): Mitteljurassische Riffkorallen auf Hartgrundsuche. – *Fossilien*, **3**, 182–189.
- Charbonnier, S., Garassino, A., **Schweigert, G.** & Simpson, M. (2013): A worldwide review of fossil and extant glypheid and litogastrid lobsters (Crustacea, Decapoda, Glypheoidea). – *Mémoires du Muséum d'Histoire naturelle*, 205: 304 pp.
- Dietze, V., Schweigert, G., Rieber, H. & Borer, P.** (2013): Neufunde von Ammoniten der Unterfamilie Erycitinae Spath, 1928 aus dem Aalenium (Mitteljura) des Schweizer Juras und des Wutach-Gebiets (SW-Deutschlands). - *Zitteliana*, **A 53**: 3–13.
- Dietze, V., Bosch, K., Franz, M., Kutz, M., Schweigert, G., Wannemacher, N. & Studer, S.** (2013): Die Humphriesianum-Zone (Unter-Bajocium, Mitteljura) am Kahlenberg bei Ringsheim (Oberrheingraben, SW Deutschland. – *Palaeodiversity*, **6**: 29–61.
- Erbacher, J., **Luppold, F.W.**, Heunisch, C., Heldt, M., & Caesar, S. (2013): Chemo- and biostratigraphy of the Late Jurassic from the Lower Saxony Basin, Northern Germany.- EGU General Assembly 2013, Geophysical Research Abstracts Vol. 15: 2972, Wien.
- Feldmann, R.M., Schweitzer, C.E., Karasawa, H., **Schweigert, G.** & Garassino, A. (2013): Part.R, Revised, Volume 1, Chapter 8G: Systematic descriptions: Infraorder Polychelida. – *Treatise Online*, **60**: 1-10; Lawrence, Kansas.
- Franz, M. & Zeiss, A.** (2013): Eisensandstein-Formation. -[In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 09.01.2013. Record No. 4012026. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M., Zeiss, A. & Mönnig, E.** (2013): Opalinuston-Formation. - [In:] LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 09.01.2013. Record No. 4012027. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Fuchs, D., Keupp, H. & **Schweigert, G.** (2013): First record of a complete arm crown in Early Jurassic Loliogosepia (Coleoidea: Cephalopoda). – *Paläontologische Zeitschrift*, **87**: 431-435.

- Hillebrandt, A.v.**, Krystyn, L., Kürschner, W.M., Bonis, N.R., Ruhl, M., Richoz, S., Schobben, M. A. N., **Urlichs, M.**, Bown, P.R., **Kment, K.**, McRoberts, C.A., Simms, M., and Tomášovych, A. (2013): The Global Stratotype Sections and Point (GSSP) for the base of the Jurassic System at Kuhjoch (Karwendel Mountains, Northern Calcareous Alps, Tyrol, Austria). – *Episodes*, 36,3: 162-198; Bangalore.
- Kment, K.** (2013): Die Hettangium-Ammoniten im Karwendelgebirge (Teil 2). - *Fossilien*, **2013 (6)**: 352-366; Korb.
- Luppold, F.W.** (2013): Erratum zu **Luppold, F. W. (2012)**: Ostracod assemblages of NW Germany with special reference to the *Sowerbyi* ammonite Zone (Early Bajocian, Jurassic). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*, **267 (1)**: 125, Stuttgart.
- Parent, H., Garrido, A.C., **Schweigert, G.** & **Scherzinger, A.** (2013): The Tithonian stratigraphy and ammonite fauna of the transect Portada Covunco-Cerrito Caracoles, Neuquén Basin, Argentina. – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **269**: 1-50.
- Parent, H., **Schweigert, G.** & **Scherzinger, A.** (2013): Andean Lower Tithonian (Picunleufuense Zone) ammonites and aptychus from Estancia Maria Juana, southern Neuquén Basin, Argentina. – *Boletín del Instituto de Fisiografía y Geología*, 83: x-x.
- Parent, H., Weis, R., Mariotti, N., Falahatgar, M., **Schweigert, G.** & Javidan, M. (2013): Aalenian (Jurassic) belemnites and ammonites (Cephalopoda) from Telma-Dareh, Northern Iran. – *Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia*, **119 (2)**: 163-174.
- Schulbert C.** (2013d): Fossilien aus der Opalinuston-Formation von Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - *Der Steinkern* **15**: 64-69, Bielefeld.
- Schulbert C.** (2013c): Der Jurensismergel von Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - *Der Steinkern* **15**: 50-63, Bielefeld.
- Schulbert C.** (2013b): Das Belemnitenschlachtfeld von Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - *Der Steinkern* **15**: 47-49, Bielefeld.
- Schulbert C.** (2013a): Die Tongrube Mistelgau. - [In:] Simonsen, S. (Hrsg.): Die Tongrube Mistelgau. - *Der Steinkern* **15**: 4-13, Bielefeld.
- Schulbert C.** & Nützel A. (2013): Gastropods from the Early/Middle Jurassic transition of Franconia (Southern Germany). - *Bulletin of Geosciences*, 88: 723-778. DOI: 10.3140/bull.geosci1418
- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Dietl, G.** (2013): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 14. Die Ammonitengattung *Berckhemeria* Schweigert & Zeiss. - *Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge*, **95**: 347-354; Stuttgart.
- Schweigert, G.** (2013): A new record of the enigmatic lobster genus *Stenodactylina* BEURLEN, 1928 (Crustacea: Decapoda: Erymidae) from the Middle Jurassic of south-western Germany. – *Paläontologische Zeitschrift*, **87**: 409-413.
- Schweigert, G.** (2013): Biostratigraphy of the Solnhofen Limestones – state of the art. – *Archaeopteryx*, **30** (2012): 39-40.
- Schweigert, G.** (2013): Decapod crustacean diversity of the Upper Jurassic Solnhofen-type limestones. – *Archaeopteryx*, **30** (2012): 45-46.
- Schweigert, G.** (2013): *Rhamphorhynchus* aus Nusplingen. – *Fossilien*, 2013 (1): 45.
- Schweigert, G.** (2013): *Epaspidoceras* und *Simosphinctes* – ein Dimorphenpaar? – *Fossilien*, 2013 (5): 289-293.
- Schweigert, G.** (2013): Originalfossil oder „nur“ eine Spur? – *Fossilien*, 2013 (5): 314-316.
- Schweigert, G.** (2013): Nicht nur Ammoniten... die Fauna des schwäbischen Braunjuras. – *Fossilien, Sonderhefte*, 2013: 47-62.

- Schweigert, G.** (2013): Karibische Verhältnisse in Deutschland – Oberer Jura. – [In:] Rothe, P., Storch, V. & See, C. V. (eds.): Lebensspuren im Gestein: Ausflüge in die Erdgeschichte Mitteleuropas, 154-164; Weinheim (Wiley-VCH).
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2013): 20 Jahre Grabungen im Nusplinger Plattenkalk. – Fossilien, **2013 (2)**: 109-116.
- Schweigert, G. & Dietl, G.** (2013): A questionable pterobranch from the Upper Jurassic Nusplingen Lithographic Limestone (SW Germany). – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen, **270 (1)**: 83-90.
- Schweigert, G., Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Ilg, A. & Russ, B.** (2013): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ζ) – Grabungskampagne 2012. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **169**: 139-162.
- Schweigert, G., Fraaije, R., Havlik, P. & Nützel, A.** (2013): New Early Jurassic hermit crabs from Germany and France. – Journal of Crustacean Biology, **33 (6)**: 802-817.
- Schweigert, G., Scherzinger, A. & Dietl, G.** (2013): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). 14. Die Ammonitengattung *Berckhemeria* Schweigert & ZEISS. – Jahresberichte und Mitteilungen des Oberrheinischen Geologischen Vereins, N. F., **95**: 347-354.
- Schweigert, G. & Wittler, F.A.** (2013): First record of a polychelid lobster (Crustacea: Decapoda: Coleiidae) from the Pliensbachian (Early Jurassic) of Germany. – Boletín de la Sociedad Geológica Mexicana, **65 (2)**: 219-223.
- Teichert, B.M.A. & **Luppold, F.W.** (2013): Glendonites from an Early Jurassic methane seep – Climate or methane indicators? - Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, **390**: 81-93, Amsterdam.
- Uhl, D., Jasper, A. & **Schweigert, G.** (2013): Die fossile Holzgattung *Agathoxylon* HARTIG im Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb). – Archaeopteryx, **30** (2012): 16-22.
- Wiese, F. & **Arp, G.** (2013): Ober-Jura und Ober-Kreide in Hils- und Sackmulde (NW-Deutschland) (Exkursion K am 5. April 2013). - Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **95**: 221-258, Stuttgart.

2012

- Arp, G. & Seppelt, S.** (2012): The bipolar bivalve *Oxytoma (Palmoxytoma) cygnipes* (Young & Bird, 1822) in the Upper Pliensbachian of Germany. - Paläontologische Zeitschrift, **86**: 43-57.
- Chandler, R. B., **Dietze, V.** & Auer, W. (2012): Die Graphoceratidae: *Leioceras* und seine Verwandten. – Fossilien, **2**: 110–119.
- Dietl, G., Rosswog, E. & Schatz, R.** (2012): Die Ammoniten-Fauna des calloviense-Horizonts (Calloviense-Zone, Unter-Callovium, Mitteljura) von Kandern (Südbaden, SW-Deutschland). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **168**: 5-28; Stuttgart.
- Dietze, V.** (2012): Eine *Emileia* von der klassischen Fundstelle Gerzen. – Fossilien, **3**: 136.
- Dietze, V.** (2012): Groß – größer – am größten. – Fossilien, **5**: 264–265.
- Dietze, V. & Hillebrandt, A.** (2012): Lower Bajocian (Middle Jurassic) Ammonites of the Manflas area in Atacama Province, Northern Chile, Part 1: Singularis Zone. – Revue de Paléobiologie, volume spéciale, **11**: 27–41; Genève.
- Dietze, V., Auer, W., Chandler, R. B., Neisser, E., Hummel, U., Wannemacher, N., Dietl, G. & Schweigert, G.** (2012): Die Ovale-Zone (Mitteljura, Unter-Bajocium) an ihrer Typus-Lokalität bei Achdorf (Wutachgebiet, Südwest-Deutschland). - Zitteliana, **A52**: 97–118; München.

- Dietze, V., Hillebrandt, A., Riccardi, A. & Schweigert, G.** (2012): Ammonites and stratigraphy of a Lower Bajocian (Middle Jurassic) section in Sierra Chacaioco (Neuquén Basin, Argentina). - *Zitteliana*, **A52**: 119–139; München.
- Hess, H., **Kutz, M. & Franz, M.** (2012): Vollständig erhaltene Crinoiden im Hauptrogenstein bei Freiburg. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **94**: 29–42.
- Ebel, R. & Ehling, A.** (2012): Der Porta-Sanstein -Geologie, Vorkommen, historischer Abbau und Verwendung. - *Geologie und Paläontologie von Westfalen*, **82**: 5-146, Münster.
- Franz, M. & Knott, S. D.** (2012): Foraminifera from the Callovian GSSP candidate section of Albstadt-Pfeffingen (Middle Jurassic, Southern Germany). – *Neues Jahrbuch Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **264 (3)**: 263–282.
- Gründel, J., Bosch, K., Dietze, V., Franz, M. & Kutz, M.** (2012): Die Gastropoden aus dem Mittleren Jura vom Kahlenberg bei Ringsheim/Baden-Württemberg (Süddeutschland). – *Beringeria*, **42**: 5-44.
- Hillebrandt, A. v.** (2012b): Der älteste Ammonit der Jurazeit. - [In:] Martin, Th., Koenigswald, W. v., Radtke, G. & Rust, J. (Hrsg.): *Paläontologie – 100 Jahre Paläontologische Gesellschaft*: 110-111, München (Pfeil).
- Hillebrandt, A. v.** (2012a): Are the Late Triassic to Early Jurassic aragonitic Oberhauserellidae (Robertinina) the ancestors of planktonic Foraminifera? – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **266 (3)**: 199-215; Stuttgart.
- Kment, K.** (2012): Die Hettangium-Ammoniten im Karwendelgebirge (Teil 1). - *Fossilien*, **2012 (6)**: 348-357; Korb.
- Luppold, F. W.** (2012): Ostracod assemblages from the Middle Jurassic of NW Germany with special reference to *the Sowerbyi* ammonite Zone (Early Bajocian, Jurassic). - [In:] Luppold, F.W. & Mutterlose, J. (Ed.): *Marine Micropalaeontology (Foraminifera, Ostracoda) – Biostratigraphy and Taxonomy – A tribute to Helmut Bartenstein, Erich Brand and Heinz Malz*. - *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie*, **266 (3)**: 217- 238, Stuttgart.
- Mitta, V. V. & **Dietl, G.** (2012): The Garantiana-beds in the Upper Bajocian of the Middle Volga area. – [In:] Leonova T. B., Barskov I. S., Mitta V. V. (eds.): *Contributions to current cephalopod research Morphology, Systematics, Evolution and Biostratigraphy*. - *Proceeding of conference (Moscow, 9-11 April, 2012)*, Russian Academy of Sciences, Borissiak Paleontological Institute: 91-94; Moskow. [in russisch].
- Richoz, S., Krystyn, L., **Hillebrandt, A.v. & Martindale, R.** (2012): End-Triassic crisis events recorded in platform and basin of the Austrian Alps. The Triassic/Jurassic and Norian/Rhaetian GSSPs. – *Journal of Alpine Geology*, **54**: 323-377; Wien.
- Zeiss, A.** (2012): Lithostratigraphische Einheiten des Jura in Nordbayern. Eine Übersicht über die derzeit bekannten Namen formeller lithostratigraphischer Einheiten (2005-2012). – *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, **62**: 247-260; Erlangen.

2011

- Dietl, G.** (2011): Der flexispinatum-Horizont – ein neuer Ammonitenfaunen-Horizont aus dem schwäbischen Ornatenton (Ober-Callovium, Mittlerer Jura). – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **167**: 29-42; Stuttgart.
- Dietze, V., Kutz, M., Franz, M. & Bosch, K.** (2011): Neues vom Kahlenberg bei Ringsheim. – *Fossilien*, **2011 (2)**: 97–105.
- Dietze, V.** (2011): Vom Puzzle mit fehlenden Teilen zum Topstück: Präparation einer Ammonitenstufe. – *Fossilien*, **2011 (6)**: 325–327.

- Dietze, V., Schweigert, G., Fidder, U. & Wannemacher, N.** (2011): The Giganteuston Member of Öschingen (Humphriesianum Zone, Lower Bajocian, Swabian Alb) with comments on the genera *Dorsetensia* Buckman, 1892 and *Nannina* Buckman, 1927. – *Zitteliana*, **A51**, 209–236.
- Dietze, V., Schweigert, G. & Dietl, G.** (2011): Chrono-/Biostratigraphie im Mitteljura von SW-Deutschland. 1. Teil: Bajocium. – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **167**: 49–71.
- Hillebrandt, A. v. & Kment, K.** (2011): Lithologie und Biostratigraphie des Hettangium im Karwendelgebirge. - Arbeitstagung der Geologischen Bundesanstalt 2011: 17-38; Achenkirch.
- Schweigert, G., Dietze, V. & Dietl, G.** (2011): Große Paläontologen: John H. Callomon (1928–2010). – *Fossilien*, **2011 (5)**: 299–304.

2010

- Arp, G.** (2010): Ammonitenfauna und Stratigraphie des Grenzbereichs Jurensismergel/Opalinuston-Formation bei Neumarkt i.d. Opf. (oberstes Toarcium, Fränkische Alb). - *Zitteliana*, **A 50**: 25-54; München.
- Behr, E., Brand, E. & Franz, M.** (2010): Bathonian and Lower Callovian Ostracods of Albstadt-Pfeffingen (Middle-Jurassic, Baden-Württemberg, Germany). - *Palaeodiversity*, **3**: 41–55; Stuttgart.
- Dietl, G.** (2010): Die Wutach-Formation (clw) des südwestdeutschen Juras – Beschreibung und Gliederung. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg* **166**: 5-21; Stuttgart.
- Dietze, V.** (2010): Biospezies bei Ammoniten: ein Streitfall. – *Fossilien*, **3**: 134–136; Korb.
- Dietze, V.** (2010): Über *Ammonites Humphriesianus umbilicus* Quenstedt, 1886 an seiner Typus-Lokalität (östliche Schwäbische Alb, Südwestdeutschland). – *Zitteliana*, **A 30**: 55–69.
- Dietze, V., Schweigert, G., Dietl, G., Auer, W., Dangelmaier, W., Furze, R., Gräbenstein, S., Kutz, M., Neisser, E., Schneider, E. & Schreiber, D.** (2010): Rare Middle Jurassic ammonites of the families Erycitidae, Otoitidae and Stephanoceratidae from southern Germany. – *Zitteliana*, **A 50**: 71–88; München.
- Dietze, V., Bernt, E., Maerten, L. & Schweigert, G.** (2010): Ammonitenraritäten: Neufunde früher Morphoceraten. – *Fossilien*, **5**: 308–310; Korb.
- Dietze, V., Hillebrandt, A., Joly, B., Riccardi, A. & Schweigert, G.** (2010): Ammonite faunas and stratigraphy of the Lower Bajocian of Paso del Espinacito (Middle Jurassic, San Juan Province, Argentina). – *Palaeodiversity*, **3**: 89–121; Stuttgart.
- Dietze, V., Franz, M. & Dietl, G.** (2010): Ammoniten aus dem Übergangsbereich Ovale-/Laeviuscula-Zone (Unter-Bajocium) des Unteren Wedelsandsteins von Zillhausen (Westalb, Süddeutschland). – *Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg*, **166**: 23–30.
- Heunisch, C., **Luppold, F. W.**, Reinhardt, L. & Röhling, H.-G. (2010): Palynofazies, Bio- und Lithostratigraphie im Grenzbereich Trias/Jura in der Bohrung Mariental 1 (Lappwaldmulde, Ostniedersachsen). - *Zeitschrift der deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, **161 (1)**: 51-98, Stuttgart.
- Kment, K.** (2010): Sammeltipps für Fossilienjäger *Fossilien*, **2010 (6)**: 354-358; Korb.
- Mönnig, E.** (2010): On the Systematic of the Ammonite genus *Kepplerites* and its occurrence in the Koenigi Zone (Callovian, Middle Jurassic) of Central Europe and England. - *Earth Science Frontiers*, Vol. 17, Special Issue: 117-119.
- Franz, M., Behr, E., Brand, E., Mönnig, E.** (2010) The Ostracod Fauna of the Section Albstadt-Pfeffingen (Baden-Württemberg). – *Earth Science Frontiers*, Vol. 17, Special Issue: 49-50.

2009

- Acosta, H., Alván, A., **Hillebrandt, A. v.**, Riegraf, W. & Oviedo, M. (2009): Nuevos aportes en la sedimentología y paleontología de las formaciones Chocolate y Socosani (Jurásico inferior y medio) en el distrito de Yura, Arequipa (Sur de Peru). – Sociedad Geológica del Peru, vol. especial, **7**: 63-77, 9 Abb.; Lima.
- Brand, E. & Mönnig, E.** (2009): Beiträge zur Stratigraphie von Deutschland: Litho- und Biostratigraphie des Mittel-Jura (Dogger) in Bohrungen Norddeutschlands.– Dt. Ges. für Geowiss., 2009 (Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften e.V., H. 54, 104 S., zahlreiche Abb. und Tab. sowie 6 Karten auf großformatigen Anlagen.
- Dietze, V.** (2009): Der „Großkopf-Ammonit“ *Macrocephalites macrocephalus*: Ein Prachtstück aus dem Jura. – Fossilien, **6**: 347–349; Korb.
- Dietze, V. & Bernt, E.** (2009): Erstnachweis der Gattung *Dimorphinites* Buckman, 1923 (Morphoceratidae) aus dem Ober-Bajocium (Mittlerer Jura) Süddeutschlands. – Jahreshefte der Gesellschaft für Naturkunde in Württemberg, **165**: 5–11.
- Dietze, V., Kutz, M., Franz, M. & Bosch, K.** (2009): Stratigraphy of the Kahlenberg near Ringsheim (Upper Rhine Valley, SW Germany) with emphasis on the Laeviuscula and Sauzei zones (Lower Bajocian, Middle Jurassic. – Palaeodiversity, **2**: 19–65; Stuttgart.
- Feist-Burkhardt, S.,** Heunisch, C. & **Luppold, F. W.** (2009): Überlegungen zur Biostratigraphie und Fazies des “Polyplocus-Sandsteins“ (Mittlerer Jura) an der ICE-Trasse östlich Braunschweig.- Berliner paläobiologische Abhandlungen, **10** (Keupp-Festschrift): 129-149, Berlin.
- Franz, M.** (2009a): Achdorf-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 19.05.2009. Record No. 4012004. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009b): Hauptrogenstein-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 20.05.2009. Record No. 4012005. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009c): Murchisonaeoolith-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 20.05.2009. Record No. 4012006. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009d): Korallenkalk-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 26.06.2009. Record No. 4012007. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009e): Kandern-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 26.06.2009. Record No. 4012008. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.** (2009f): Nerineenkalk-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 26.06.2009. Record No. 4012009. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M. & Nitsch, E.** (2009): Zur lithostratigraphischen Gliederung des Aalenium in Baden-Württemberg. – LGRB-Informationen, **22**: 124–146; Freiburg i.Br..
- Franz, M. & Zeiss, A.** (2009): Eisensandstein-Formation. In: LithoLex [Online-Datenbank]. Hannover: BGR. Last updated 09.01.2013. Record No. 2008002. Available from: <http://www.bgr.bund.de/litholex>
- Franz, M.,** Tesakova, E. & **Behr, E.** (2009): Documentation and revision of the index ostracods from the Lower and Middle Jurassic in SW Germany according to Buck (1954). - Palaeodiversity, **2**: 119–167; Stuttgart.

- Hillebrandt, A. v.** & Krystyn, L. (2009): On the oldest Jurassic ammonites of Europe (Northern Calcareous Alps, Austria) and their global significance. – Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **253 (2-3)**: 163-195; Stuttgart.
- Kment, K.** (2009): Die Wahl des richtigen Hammers: Ein Erfahrungsbericht. - Fossilien, 2009 (6): 342-346; Korb.
- Mönnig, E.** (2009): Möglichkeiten der Biostratigraphie am Beispiel der Ammonitengattung *Keplerites*. – SDGG - Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Heft 63: S. 54; Stuttgart (Schweitzerbart).
- Nitsch, E. & **Franz, M.** (2009): Lebensraum Jurameer – Der Frühe und Mittlere Jura. – Biologie unserer Zeit, **2009/4**: 278–287.
- Schulbert, C.** & Nützel, A. (2009): Über die jurassische Gastropodenfauna der Tongrube Mistelgau bei Bayreuth. - Berichte der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth, **26**: 451-476.
- Gründel, J.,** Nützel, A. & **Schulbert, C.** (2009): *Toarctocera* (Gastropoda, Aporrhaidae): a new genus from the Jurassic (Toarcian/Aalenian) of South Germany and the early evolutionary history of the family Aporrhaidae. - Paläontologische Zeitschrift, **83**: 533-543. DOI: 10.1007/s12542-009-0037-1
- Teichert, B. & **Luppold, F.W.** (2009): Glendonite Formation in Early Jurassic dark shales - Evidence for methane seepage in northern Germany.- Geochimica et Cosmochimica Acta, **73**, No.138: A1319, Amsterdam.

2008

- Beutler, G. & **Mönnig, E.** (2008): Jura. - [In:] Bachmann, G.H., Ehling B., Eichner R, Schwab, M. (Hrsg.): Geologie von Sachsen-Anhalt, S. 231-243, Stuttgart.
- Dietl, G.** (2008): Die Variansmergel-Formation (btV) des Schwäbischen Juras – Beschreibung und Gliederung. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg **164**: 5-19; Stuttgart.
- Dietze, V.** & Chandler, R. B. (2008): *Parsemileites* n. gen., a new genus of the ammonite family Otoitidae Mascke, 1807 from the Lower Bajocian (Middle Jurassic) of Southern England with new information on the Otoitidae from Southern England.– Palaeodiversity, **1**: 167–180; Stuttgart.
- Dietze, V.,** Stappenbeck, G., **Wannenmacher, N.** & **Schweigert, G.** (2008): Stratigraphie und Ammoniten-Faunenhorizonte im Grenzbereich Sauzei-/Humphriesianum-Zone (Unter-Bajocium, Mitteljura) der westlichen Schwäbischen Alb (SW-Deutschland) – Palaeodiversity, **1**: 141–165; Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** & **Urlichs, M.** (2008): Foraminifera and Ostracoda from the Northern Calcareous Alps and the end-Triassic biotic crisis. – Berichte der Geologischen Bundesanstalt, 76: 30-38; Wien.
- Luppold, F. W.** & Teichert, B. M. A. (2008): Glendonite – Klima- oder Methanindikator ? – 75. Tagung der ARGE Norddeutscher Geologen, Tagungsband u. Exkursionsführer: 36-37, Hannover.
- Mönnig, E.** (2008): Die Ammonitengattung *Keplerites* als Leitfossil im oberen Mittel-Mittel-Jura. - [In:] Löffler, S. & Freiwald A. (ed.): Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft, Erlanger Geologische Abhandlungen, Sonderband 6: S. 104; Erlangen.
- Mönnig, E.** (2008): Northern Germany. - [In:] McCann, T. (ed.): The Geology of Central Europe: pp. 842-846; London (The Geological Society).
- Pienkowski, G., **Schudack, M.,** Bosák, P., Enay, R., Feldman-Olszewska, A., Golonka, J., Gutowski, J., Herngreen, J.G.F.W., Jordan, P., Krobicki, M., Lathuiliere, B., Leinfelder, R.,

- Michalik, J., **Mönnig, E.**, Noe-Nygaard, N., Palfy, J., Pint, A., Rasser, M.W., **Reisdorf, A.G.**, Schmid, D.U., **Schweigert, G.**, Surlyk, F., Wetzell, A. & Wong, T.E. (2008): Jurassic. - [In:] McCann, T. (Hrsg.): The Geology of Central Europe. Vol. 2: 823–922, London (Geological Society).
- Tesakova, E.M., **Franz, M.**, Baykina, E. & **Behr, E.** (2008): A new view on Bathonian ostracods of Poland. – *Senckenbergiana lethaea*, **88**: 55–65; Frankfurt a. M.
- Schulbert C.** (2008): Ein "Dropstone" im Belemniten-schlachtfeld von Mistelgau. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, **58**: 83-88; Erlangen.

2007

- Callomon, J.H. & **Dietl, G.** (2007): Callovian Working Group. – *ISJS Newsletter*, **34** (2): 14-17.
- Dietl, G.** (2007): Die Dentalion-Formation (bt) des Schwäbischen Juras – Beschreibung und Gliederung. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **163**: 5-20; Stuttgart.
- Dietze, V.**, Chandler, R. B. & Callomon, J. H. (2007): The Ovale Zone (Lower Bajocian, Middle Jurassic) at Little Down Wood (Dundry Hill, Somerset, SW England) - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, B **368**: 1–45; Stuttgart.
- Dietze, V.**, **Schweigert, G.**, Callomon, J. H., **Dietl, G.** & Kapitzke, M. (2007): Der Mitteljura des Ipf-Gebiets (östliche Schwäbisch Alb, Süddeutschland). Korrelation der süddeutschen Ammoniten-Faunenhorizonte vom Ober-Bajocium bis zum Unter-Callovium mit Südengland und Frankreich. - *Zitteliana*, **A 47**: 105–125; München.
- Hillebrandt, A. v.**, Krystyn, L. & Kuerschner, W.M. with contributions from P.R. Bown, P.R., McRoberts, C., Ruhl, M., Simms, M., Tomasovych, A., **Urlich, M.** (2007): A candidate GSSP for the base of the Jurassic in the Northern Calcareous Alps (Kuhjoch section, Karwendel Mountains, Tyrol, Austria). – *International Subcommission on Jurassic Stratigraphy Newsletter*, **34** (1): 2-20.
- Pérez, E., Aberhan, M., Reyes, R. & **Hillebrandt, A. v.** (2007): Early Jurassic Bivalvia of northern Chile. Part III. Order Trigonioidea. - *Beringeria*, **39**: 51-102; Würzburg.
- Schweigert, G.**, **Dietze, V.**, Chandler, R. B. & Mitta, V. V. (2007): Revision of the Middle Jurassic dimorphic ammonite genera *Strigoceras* / *Cadomoceras* (Strigoceratidae) and related forms. - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, B **373**: 1–74; Stuttgart.

2006

- Dietl, G.** (2006): Die Hamitenton-Formation (bj3) des Schwäbischen Juras – Beschreibung und Gliederung. – *Jh. Ges. Naturkde. Württemberg*, **162**: 25-45; Stuttgart.
- Dietze, V.** & **Dietl, G.** (2006): Feinstratigraphie und Ammoniten-Faunenhorizonte im Ober-Bajocium und Bathonium des Ipf-Gebietes (Schwäbische Alb, Südwestdeutschland). - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, B **360**: 1–51; Stuttgart.
- Dietze, V.**, **Schweigert, G.** & Chandler, R. B. (2006): Die Sonninien – Geschichte einer Ammoniten-Familie. – *Fossilien*, **1**: 35–44; Wiebelsheim.
- Dietze, V.**, Ermer, G., Görlich, M., Ivankic, Z., Krieger, T. & **Röper, M.** (2006): Jahrhundertfundstelle ICE-Trasse. – *Fossilien*, **6**: 341–349; Korb.
- Hillebrandt, A. v.** (2006): Ammoniten aus dem Pliensbachium (Carixium und Domerium) von Südamerika. – *Revue de Paléobiologie*, **25** (1): 1-403, 66 Taf.; Genève.
- Hillebrandt, A. v.**, Krystyn, L. & Kuerschner, W. (2006): The Triassic/Jurassic boundary beds of the Karwendel Syncline (Austria) – initial report of a new GSSP candidate for the base of the Jurassic. – *Volumina Jurassica*, **4** (4): 287-288; Warsaw.

- Luppold, F. W.** (2006): Glendonite als Klimaindikatoren im Jura (Lias, Oberes Pliensbachium) Nordwestdeutschlands. – GEOBerlin 2006 – 158. Jahrestagung der DGG, Schriftenreihe der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Vortragsabstract: 93, Hannover.
- Schudack, M.** (2006): Basal Jurassic nonmarine ostracods from the Moenave Formation of St. George, Utah. - [In:] Harris et al. (eds.): The Triassic-Jurassic terrestrial transition. New Mexico Museum of Natural History and Science Bulletin, **37**: 427-431.
- Schweigert, G., Dietze, V.,** Keupp, H. & Chandler, R. B. (2006): Die Laus im Pelz. Ein Ammonit mit Parasitenbefall. – Fossilien, **6**: 332–335; Korb.

2005

- Bartenstein, H. & **Luppold, F. W.** (2005): Taxonomische Neubewertung dreier Foraminiferen-Arten im Dogger NW-Deutschlands. – Senckenbergiana lethaea, **85 (1)**: 1-11, Frankfurt/Main.
- Bloos, G., Dietl, G. & Schweigert, G.** (2005): Der Jura Süddeutschlands in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2002. – Newsl. Stratigr., **41 (1-3)**: 263-277; Stuttgart.
- Dietze, V. & Bolter, H.-D.** (2005): Erstnachweis der mitteljurasischen *sauzei*-Zone am westlichen Riesrand (Baden-Württemberg). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **160**: 25-32.
- Dietze, V.,** Ermer, G., Görlich, M., Ivancic, Z., Krieger, T. & **Röper, M.** (2005): Das Bajocium und Bathonium (Mittel-Jura) bei Greding (Fränkische Alb, Süddeutschland. – Archaeopteryx, **22**: 61-74, Eichstätt.
- Dietze, V.,** Callomon, J. H., **Schweigert, G.** & Chandler, R. B. (2005): The ammonite fauna and biostratigraphy of the Lower Bajocian (Ovale and Laevisucula zones) of E Swabia (S Germany). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, B **353**: 1-82; Stuttgart.
- Luppold, F. W., Schudack, M. & Weiss, M.** (2005): Lower Cretaceous and Upper Jurassic Ostracods from selected Localities of the Lower Saxony Basin. – [in]: Mischke, S., Pint, A. & Zobel, K. (eds.): Berliner paläobiologische Abhandlungen, 6, Suppl., 15th International Symposium on Ostracoda, Berlin, September 12-15, 2005; Guidebook of Excursions: 33-108, Berlin.
- Mönnig, E.** (2005): Der Jura von Norddeutschland in der Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2002. – Newsletters on Stratigraphy, **41 (1-3)**: 253–261.

2004

- Arp, G.,** Hoffmann, V.-E., Seppelt, S. & Riegel, W. (2004): Trias und Jura von Göttingen und Umgebung. - 74. Jahrestagung der Paläontologischen Gesellschaft, 2.-8.10.2004, Exkursion 6: S. 147-192, Göttingen (Universitätsdrucke).
- Bloos, G., Dietl, G., Mönnig, E. & Schudack, M.** (2004): German Stratigraphic Commission – Subcommission on Jurassic Stratigraphy: Report of the year 2003. – International Subcommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter **31**: 24-25.
- Chandler, R. B. & **Dietze, V.** (2004): New data on the lower Bajocian (Middle Jurassic) ammonite genus *Mollistephanus* Buckman, 1922 from Southern England. – Proceedings of the Geologist's Association, **115**: 221-234.
- Kment, K.** (2004): Von Bad Tölz zur Isarquelle. - Wanderungen in die Erdgeschichte, **16**: 152 S., München (Pfeil).
- Ohmert, W.** (2004b): Ammoniten-Faunen im tiefen Unter-Bajocium des Reutlinger Gebiets (mittlere Schwäbische Alb) [mit einem Anhang zur Ostracoden-Stratigraphie]. - Jahreshefte

des Landesamtes für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Baden-Württemberg, **40**: 9-141; Freiburg i.Br.

Ohmert, W. (2004a): Neue Ammonitenfunde aus der Hauptrogenstein-Formation (Mitteljura) des Breisgau (Oberrhein). - Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **86**: 337 – 350.

Schweigert, G. & Dietze, V. (2004): Die Spiralgestreiften: *Strigoceras* oder *Phlycticeras*? – Fossilien, **2004 (2)**: 74-75; Korb.

Schweigert, G. & Franz, M. (2004): Die Mergelstetten-Formation, eine neue Gesteinseinheit im Oberjura der östlichen bis mittleren Schwäbischen Alb. – Jahresberichte und Mitteilungen des oberrheinischen geologischen Vereins, Neue Folge, **86**: 325–335.

2003

Blau, J., Meister, C., Schlatter, R. & Schmidt-Effing, R. (2003): Ammonites from the Lower Jurassic (Sinemurian) of Tenango de Doria (Sierra Madre Oriental, Mexico). Part III: Echioceratidae. - Revue de Paléobiologie, **22(1)**: 421-437; Genève.

Chandler, R. B. & Dietze, V. (2003) Excursion 4: Burton Bradstock. -[In:] Dorset Geologists' Association Group (ed.): Coast and Country. Geology Walks in and around Dorset (including excursions within the World Heritage Site): S. 34–43.

Dietze, V., Chandler, R. B. & Schweigert, G. (2003): *Witchellia pseudoromanoides* n. sp. (Ammonoidea, Sonniniidae) aus der Laeviuscula-Zone (Mittlerer Jura, Unter-Bajocium) der östlichen Schwäbischen Alb (Süddeutschland). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 337**: 1-25; Stuttgart.

Luppold, F.W. (2003): Neue und seltene Index-Foraminiferen und Ostrakoden aus dem Jura NW-Deutschlands. – Senckenbergiana lethaea, **83 (1/2)**: 15-37, Frankfurt/Main.

Schweigert, G., Dietl, G. & Dietze, V. (2003): Neue Nachweise von *Phlycticeras* und *Oecoptychius* (Ammonitina: Strigoceratidae: Phlycticeratinae). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 335**: 1-21; Stuttgart.

Velledits, F. & Blau, J. (2003): The Bődöskút Olistolith, an exotic limestone block from the Bükk Mountains (NE-Hungary). - Facies, **48**: 23-48, Erlangen.

Zeiss, A. (2003): The Upper Jurassic of Europe: Its subdivision and correlation. - Geological Survey of Denmark and Greenland, Bulletin, **1**: 75-114; Copenhagen.

Zeiss, A., Schweigert, G., Sato, T. & Yao, A. (2003): Late Kimmeridgian ammonites from the Yura Formation of Kii, SW Japan. - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte, **2003**: 1-10; Stuttgart.

2002

Blau, J., Meister, C., Schlatter, R. & Schmidt-Effing, R. (2002): Nomenclatural and taxonomical remarks on an Asteroceratinae (Ammonoidea): *Euerbenites* nom. nov. for *Erbenites* Blau, Meister, Schlatter & Schmidt-Effing, 2001. - Revue de Paléobiologie, **21 (2)**: 411-412; Genève.

Dietl, G. (2002): Mitarbeiter in M. Menning & A. Hendrich: Beiheft zur Stratigraphischen Tabelle von Deutschland 2002: 16 S.; Potsdam (E. Stein).

Dietze, V., Schweigert, G., Callomon, J. H. & Gauthier, H. (2002): Garantiana- und frühe Parkinsoni-Zone (Ober-Bajocium, Mittlerer Jura) am Ipf (östliche Schwäbische Alb, SW-Deutschland) mit Bemerkungen zur Phylogenie der Gattung *Garantiana* Mascke, 1907. – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 315**: 1-89; Stuttgart.

- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2002): Garantianen und Parkinsonien: Mikroevolution bei Ammoniten. – *Fossilien*, **4**: 205-213; Korb.
- Dietze, V.**, Mangold, C. & Chandler, R. B. (2002): Two new species of *Berbericeras* Roman, 1933 (Morphoceratidae, Ammonitina) from the Zigzag Bed (Lower Bathonian, Zigzag Zone) of Waddon Hill (Broadwindsor, Dorset, Southern England). – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, **B 324**: 1-11; Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (2002): Ammoniten aus dem oberen Sinemurium von Südamerika. - *Revue de Paléobiologie*, **21 (1)**: 35-147, 12 Taf.; Genève.
- Schudack, U. & **Schudack, M.** (2002): New biostratigraphical data for the Upper Jurassic of Asturias (Northern Spain) based on Ostracoda. - *Revista Espanola de Micropaleontologia*, **34**: 1-19.
- Schweigert, G., Dietze, V. & Dietl, G.** (2002): Erstnachweis der Ammoniten-Gattung *Parkinsonia* Bayle, 1878 in der Garantiana-Zone (Tetragona-Subzone). – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, **B 320**: 1-15; Stuttgart.

2001

- Arp, G.** (2001): Fazies, Stratigraphie und Ammonitenfauna des Mittleren und Oberen Dogger bei Neumarkt i.d.Opf. (Bajocium-Oxfordium, Süddeutschland). - *Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen*, E 61: 189-241, Berlin.
- Blau, J.**, Meister, C., **Schlatter, R. & Schmidt-Effing, R.** (2001): Ammonites from the Lower Jurassic (Sinemurian) of Tenango de Doria (Sierra Madre Oriental, Mexico). Part 1: *Erbenites* n. gen., a new Asterooceratinae. - *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte*, 2001/3: 175-183; Stuttgart.
- Chandler, R. B., **Dietze, V.**, Sommer, V. & Gauthier, H. (2001): Remarks on the *Astarte* Bed (Upper Bajocian, Middle Jurassic) of Burton Bradstock. - *Hantkeniana* **3**: 5–23; Budapest.
- Chandler, R. B. & **Dietze, V.** (2001): Sherborne und der Inferior Oolite. – [In:] Weidert, W. K. (Hrsg.): *Klassische Fundstellen der Paläontologie*, 4: 111–118, Korb (Goldschneck Verlag).
- Dietze, V.**, Chandler, R.B., **Schweigert, G.** & Auer, W. (2001): New Stephanoceratids (Ammonitina) from the Lower Bajocian of Bruton (Somerset, S England) and Achdorf (Wutach area, SW Germany). – *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, **B 312**: 1–21; Stuttgart.
- Behr, E., Franz, M. & Schweizer, V.** (2001): Zur Ostracodenfauna des Ober-Sinemurium und untersten Pliensbachium im Gebiet von Tuningen (Baden-Württemberg). – *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Abhandlungen*, **219**: 329–391.
- Franz, M.**, Simon, T., Meyer, R.K.F. & Doppler, G. (2001): Die Thermalwasserbohrung „Donautherme“, Neu-Ulm. – *Geologica Bavarica*, **106**: 81–106.
- Hillebrandt, A. v.** (2001): Ammonite stratigraphy of the Bajocian in Northern Chile. - *Hantkeniana*, **3**: 49-87, 10 Taf., Budapest
- Schulbert, C.** (2001): Die Ammonitenfauna und Stratigraphie der Tongrube Mistelgau bei Bayreuth (Oberfranken). - Beihefte zu den Berichten der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Bayreuth, 4: 1-183.
- Volk, H., Koch, R. & **Franz, M.** (2001): Fazieskartierung in „Massenkalken“ des Weißjura delta 1 bis zeta 1 (ki2.1 bis ki4). Ein Beispiel aus dem Oberen Donautal (Westliche Schwäbische Alb). – *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, **51**: 247–332; Erlangen.

2000

- Arp, G.,** Peršoh, D., Reimer, A., Reitner, J. & Sosnitza, M. (2000): Lias-Fossilien aus der Tongrube Eichenberg, Nordhessen. - Fossilien, **2000 (2)**: 108-113, Korb.
- Blau, J.,** Meister, C., **Ebel, R. & Schlatter, R.** (2000): Upper Sinemurian and Lower Pliensbachian ammonite faunas from Herford-Diebrock area (NW Germany).- Paläontologische Zeitschrift, **74 (3)**: 259-280; Stuttgart.
- Callomon, J.H. & **Dietl, G.** (2000): On the Proposed Basal Boundary Stratotype (GSSP) of the Middle Jurassic Callovian Stage. – GeoResearch Forum, **6**: 41-54; Zürich.
- Dietze, V.** (2000): Feinstratigraphie und Ammonitenfauna der Acris-Subzone (Parkinsoni-Zone, Ober-Bajocium, Mittlerer Jura) am Ipf (östliche Schwäbische Alb, Süddeutschland). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 295**: 1-43; Stuttgart.
- Dietze, V. & Schweigert, G.** (2000): Zur Stratigraphie und Ammonitenführung des Ober-Bajociums und Bathoniums, insbesondere der Zigzag-Zone, Convergens-Subzone, von Röttingen (östliche Schwäbische Alb, Südwestdeutschland). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 284**: 1–15; Stuttgart.
- Heunisch, C. & **Luppold, F. W.** (2000): Noch Lias – schon Dogger? Palynologische und mikropaläontologische Untersuchungen im östlichen Niedersachsen. – Terra nostra, 00/3: 150, 70. Jahrestagung der Paläont. Ges. in Coburg 24.-30.9.00.
- Hillebrandt, A. v.** (2000): Die Ammoniten-Fauna des südamerikanischen Hettangium (basaler Jura). - Palaeontographica, A 257: 85-189, A 258: 1-116, 42 Taf.; Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (2000): Ammonite Biostratigraphy of the Hettangian/Sinemurian Boundary in South America. - [In:] Hall, R.L. & Smith, P.L. (eds.): Advances in Jurassic Research 2000, GeoResearch Forum, 6: 105-118, 3 Taf.; Zürich (Trans Tech Publications Ltd).
- Hillebrandt, A. v.,** Bartsch, V., Bebiolka, A., Kossler, A., Kramer, W., Wilke, H.G. & Wittmann, S. (2000): The Paleogeographic Evolution in a Volcanic Arc/Back-Arc Setting during the Mesozoic in Northern Chile. - [In:] H. Miller & F. Hervé (Coordinators): Geoscientific Cooperation with Latin America - 31st International Geological Congress, Rio de Janeiro. - Zeitschrift für Angewandte Geologie, Sonderheft, SH1 2000: 87-93; Hannover.
- Hillebrandt, A. v.,** Kossler, A. & Gröschke, M. (2000): *Caracoliceras*, a new Oxdordian (Upper Jurassic) ammonite genus from northern Chile. - Revue de Paléobiologie, Volume spécial, 8: 65-81; 4 Taf., Genf.
- Kment, K.** (2000): Frühe liassische Ammoniten aus der Gegend um Hinterriß im Karwendelgebirge (Tirol) und aus dem Mangfallgebirge bei Rottach-Egern (Bayern). - Jahrbuch der Geologischen Bundesanstalt, **142**: 181-218; Wien.
- Ohmert, W.** (2000): The Nature of Biostratigraphic Boundaries in the Early Middle Jurassic of South West Germany. - GeoResearch Forum, **6**: 145 – 152.
- Schudack, U. & **Schudack, M.** (2000): Ostracods from the Upper Jurassic (Oxfordian-Tithonian) of Southern Germany. - Journal of Micropalaeontology, **19**: 97-112.
- Schudack, M.** (2000): Geological setting and dating of the Guimarota Beds. - [In:] Martin, T. & Krebs, B. (eds.): Guimarota - A Jurassic Ecosystem: 21-26; München (Pfeil).
- Schudack, M.** (2000): Ostracods and charophytes from the Guimarota Beds. - [In:] Martin, T. & Krebs, B. (eds.): Guimarota - A Jurassic Ecosystem: 33-36; München (Pfeil).
- Schweigert, G.,** **Dietze, V.** & Balle, T. (2000): Dimorphismus und Phylogenie der Ammonitengattung *Csernyeiceras* Géczy (Früher Mitteljura, Phlycticeratinae). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 294**: 1-13; Stuttgart.

vor 2000

- Aberhan, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1996): Taxonomy, ecology and palaeobiogeography of *Gervilleiopera* (*Gervilleiognoma*) *aurita* n. subgen. n. sp. (Bivalvia) from the Middle Jurassic of northern Chile. - Paläontologische Zeitschrift, **70 (1/2)**: 79-96, Stuttgart.
- Aberhan, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1999): The bivalve *Opisoma* in the Lower Jurassic of northern Chile. - Profil, **16**: 149-164, Stuttgart.
- Almérás, Y. & **Ohmert, W.** (1995): Les brachiopodes de l'Humphriesi-Oolith (Bajocien inférieur) du Haut-Rhin (Bade-Wurtemberg). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, **35**: 265 – 336; Freiburg i.Br.
- Arp, G.** (1989): Neue Profile des Unteren Toarcioms aus dem Altdorf-Neumarkter Raum. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **39 (1/2)**: 99-116, Erlangen.
- Bantel, G., **Schweigert, G.**, Nose, M. & Schulz, H.-M. (1999): Mikrofazies, Mikro- und Nannofossilien aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 279**: 1-55.
- Berckhemer, F. & **Hölder, H.** (1959): Ammoniten aus dem Oberen Weißen Jura Süddeutschlands. -Geologisches Jahrbuch, Beihefte, **35**: 1-135; Hannover.
- Beutler, G., Heunisch, C., **Luppold, F. W.**, Rettig, B. & Röhling, H.-G. (1996): Muschelkalk, Keuper und Lias am Mittellandkanal bei Sehnde (Niedersachsen) und die regionale Stellung des Keupers. – Geologisches Jahrbuch, **A 145**: 67-197, Hannover.
- Bogdanic, T., **Hillebrandt, A. v.** & Quinzio, L.A. (1985): El Aaleniano de Sierra de Varas, Cordillera de Domeyko, Antofagasta, Chile. - Actas IV Congreso Geológico Chileno, **1**: 1-58 - 1-75, 1 Taf., Antofagasta.
- Callomon, J.H. & **Dietl, G.** (1987): The Middle and early Upper Jurassic succession at Sengenthal, southern Franconian Alb, Germany. – IUGS-International Sucommission on Jurassic Stratigraphy, Newsletter, **16**: 2-12; Kopenhagen.
- Callomon, J. H., **Dietl, G.**, Galácz, A., Gradl, H., Niederhöfer, H.J. & **Zeiss, A.** (1987): Zur Stratigraphie des Mittel- und unteren Oberjuras in Sengenthal bei Neumarkt/Opf. (Fränkische Alb). - Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, **B 132**: 53 S., Stuttgart.
- Callomon, J. H., **Dietl, G.** & Niederhöfer H.-J. (1989): Die Ammonitenfaunen-Horizonte im Grenzbereich Bathonium/Callovium des Schwäbischen Juras und deren Korrelation mit W-Frankreich und England. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, Nr. **148**: 1-13; Stuttgart.
- Callomon, J. H., **Dietl, G.** & Page, K. (1989): On the Ammonite Faunal Horizons and Standard Zonations of the Lower Callovian Stage in Europe. 359-376. In: Rocha R.B. & A.F. Soares (Hrg.): 2nd International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Lisboa 1987. Band 1, Lissabon.
- Callomon, J.H., **Dietl, G.** & Niederhöfer, H.-J. (1992): On the true stratigraphic position of *Macrocephalites macrocephalus* (Schlotheim, 1813) and the nomenclature of the standard Middle Jurassic "Macrocephalus Zone". – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, Nr. **185**: 1-65; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1994): In: Fischer J.-C. (Hrg.): Révision critique de la Paléontologie française I – Céphalopodes Jurassiques. V-XII u. 339 S.; Paris (Masson).
- Dietl, G.** (1976): Die heteromorphen Ammoniten des Dogger (Stratigraphie, Taxonomie, Phylogenie, Ökologie). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **33**: 97 S.; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1977): The Braunjura (Brown Jurassic) in Southwest Germany. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **25**: 1-41; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1978): Zur Braunjura γ/δ -Grenze (Unter-Bajocium) im Westteil der Schwäbischen Alb (Baden-Württemberg). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **36**: 1-15; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1980): Die Ammoniten-Gattung *Caumontisphinctes* aus dem südwestdeutschen Subfurcaten-Oolith (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **51**: 1-43; Stuttgart.

- Dietl, G.** (1980): Die Ammoniten-Gattung *Leptosphinctes* aus dem südwestdeutschen Subfurcaten-Oolith (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **66**: 1-49; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1981): Über *Macrocephalites* (Ammonoidea) aus dem Aspidoides-Oolith und die Bathonium/Callovium-Grenzschichten der Zollernalb (SW-Deutschland). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **68**: 1-15; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1981): Über *Paracuarceras* und andere heteromorphe Ammoniten aus dem Macrocephalen-Oolith (Unter-Callovium, Dogger) des Schwäbischen Juras. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **76**: 1-16; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1981): Zur systematischen Stellung von *Ammonites subfurcatus* Zieten und deren Bedeutung für die *subfurcatum*-Zone (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B., **81**: 1-11; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1982): Das wirkliche Fundniveau von *Ammonites aspidoides* Oppel (Ammonoidea, Mittl. Jura) am locus typicus. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **87**: 1-21; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1983): Die Ammoniten-Gattung *Strenoceras* aus dem südwestdeutschen Subfurcaten-Oolith (Bajocium, Mittl. Jura). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **90**: 1-37; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1986): Erstfund von *Cadomites* (Ammonoidea) im Unter-Callovium (Mittl. Jura) von Südwest-Deutschland. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **120**: 1-9; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1986): Erstnachweis von *Oecoptychius subrefractus* (S. Buckm.) (Ammonoidea) aus dem Unter-Bathonium (Mittl. Jura) von SW-Deutschland. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **119**: 1-13; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1988): Der Hamiten-Ton (Ober-Bajocium, Mittl. Jura) in Bauaufschlüssen der neuen Bundesautobahn A 8, Streckenabschnitt Aichelberg-Gruibingen. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **143**: 59-77; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1990): New subdivision of the Baculata Subzone in three faunal horizons on the base of the ammonite fauna of the "Hamiten-Ton" in middle Württemberg, SW Germany. – Mem. Descr. Carta Geol. d'It.: **XL** (1990): 113-114; Turin.
- Dietl, G.** (1990): *Procerites progracilis* Cox & Arkell und andere Ammoniten aus dem basalen Mittel-Bathonium (Mittl. Jura) der Zollernalb, Schwäb. Alb, SW-Deutschland. – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., **72**: 329-340; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1990): Remark to the subzonal subdivision of the Parkinsoni Zone. – Mem. Descr. Carta Geol. d'It., **XL** (1990): 115-116; Turin.
- Dietl, G.** (1990): The Wutach section (SW Germany, a possible reference section of the lower Bajocian? – Preliminary note. – Mem. Descr. Carta Geol. d'It., **XL** (1990): 11-12; Turin.
- Dietl, G.** (1993): Der *punctulatum*-Horizont – ein neuer Ammonitenfaunen-Horizont aus dem schwäbischen Ornaten-Ton (Ober-Callovium, Mittlerer Jura). – Geol. Bl. NO-Bayern, **43 (1-3)**: 15-32; Erlangen.
- Dietl, G.** (1994): Der *hochstetteri*-Horizont – ein Ammonitenfaunen-Horizont (Discus-Zone, Ober-Bathonium, Dogger) aus dem Schwäbischen Jura. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, Nr. **202**: 1-39; Stuttgart.
- Dietl, G.** (1995): Gosheim – ein bekannter Fundplatz für Fossilien. 23-35. In: L. Weber & H. Fortenbacher (Hrg.): Gosheim – 700 Jahre Ersterwähnung 1295-1995; Horb am Neckar (Geiger-Verlag).
- Dietl, G. & Etzold A.** (1977): The Aalenian at the Type Locality. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **30**: 1-13; Stuttgart.

- Dietl, G. & Hugger R. (1979):** Zur Stratigraphie des Ober-Bajocium (Braunjura δ/ϵ -Grenzsichten) der Zollernalb (Schwäbische Alb, Baden-Württemberg). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **43**: 1-14; Stuttgart.
- Dietl, G. & Haag W. (1980):** Über die „sowerbyi-Zone“ (= *laeviuscula*-Zone, Unter-Bajocium, Mittl. Jura) in einem Profil bei Nenningen (östl. Schwäb. Alb). – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **60**: 1-11; Stuttgart.
- Dietl, G. & Rieber H. (1980):** Der Braune Jura der Westalb zwischen Balingen und Geisingen (Exkursion F 1 am 10. April und Exkursionen F 2 am 11. April 1980). – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., **62**: 45-57; Stuttgart.
- Dietl, G. & Rieter M. (1981):** Zum Nachweis der sauzei-Zone (Bajocium, Mittlerer Jura) im Gebiet der Wutach, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **136**: 105-112; Stuttgart.
- Dietl, G. & Kapitzke M. (1983):** Das Bathonium (Mittlerer Jura) zwischen Aalen und Bopfingenm östl. Schwäb. Alb. 1. Mittel-Bathonium. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **93**: 1-27; Stuttgart.
- Dietl, G. & Pavia G. (1984):** Proposals to the definition of the base of the Upper Bajocian. In: Michelsen, O. & A. Zeiss (Hrg.): International Symposium on Jurassic Stratigraphy, Erlangen 1984. 328-332; Erlangen.
- Dietl, G. & Herold G. (1986):** Erstfund von *Cadomites* (Ammonoidea) im Unter-Callovium (Mittl. Jura) von Südwest-Deutschland. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **120**: 1-9; Stuttgart.
- Dietl, G. & Niederhöfer H.-J. (1986):** Ein *Paracuariceras*, heteromorpher Ammonit, aus der calloviense-Zone (Mittl. Jura von Geisingen a. d. D., SW-Deutschland). – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **141**: 57-63; Stuttgart.
- Dietl, G. & Callomon J.H. (1988):** Der Orbis-Oolith (Ober-Bathonium, Mittl. Jura) von Sengenthal/Opf., Fränk. Alb, und seine Bedeutung für die Korrelation und Gliederung der Orbis-Zone. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **142**: 1-31; Stuttgart.
- Dietl, G. & Gygi R. (1998):** Die Basis des Callovian (Mittlerer Jura) bei Liesberg BL, Nordschweiz. – Eclogae geol. Helv., **91** (1998): 247-260; Basel.
-
- Dietl, G. & Schweigert, G. (1999):** Der Nusplinger Plattenkalk und seine Fossilien (Weißer Jura zeta, Ober-Kimmeridgium) (Exkursion N am 10. April 1999).- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., **81**: 257-271.
- Dietl, G. & Schweigert, G. (1999):** Ein Nautilus mit *in-situ* liegendem, vollständigem Kieferapparat aus dem Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, SW- Deutschland).- N. Jb. Geol. Paläont., Abh., **211**: 75-87.
- Dietl, G. & Schweigert, G. (1999):** Nusplinger Plattenkalk. Eine tropische Lagune der Jura-Zeit.- Stuttgarter Beitr. Naturk., **C45**: 1-64.
- Dietl, G., Flaig R. & Glück E. (1978):** Zur Stratigraphie des Ober-Bajocium (Braunjura δ/ϵ -Grenzsichten) am Plettenberg bei Balingen, Württemberg. – Stuttgarter Beitr. Naturk., Ser. B, **40**: 1-16; Stuttgart.
- Dietl, G., Bemmerer F. & Neth G. (1979):** Zur Stratigraphie des Subfurcaten-Ooliths (Ober-Bajocium, Dogger) entlang der Mittleren Schwäbischen Alb, Baden-Württemberg. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **134**: 85-95; Stuttgart.

- Dietl, E., Ebel, K. & Hugger, R.** (1979): Zur Stratigraphie und Ammonitenfauna der Varians-Schichten (Mittel- und oberes Unter-Bathonium) von Talheim am Lupfen (südwestl. Schwäbische Alb). - Paläontologische Zeitschrift 53: 182-197; Stuttgart.
- Dietl, G., Ziegler B. & Westphal F.** (1980): Stratigraphie, Fazies und Landschaftsgeschichte im Braun- und Weißjura der Südwestalb. 13 S. – 50. Jahresversammlung der Paläontologischen Gesellschaft in Tübingen 1980; [Exkursionsführer].
- Dietl, G., Hugger R. & Schaaf D.** (1983): Die Lage der Bajocium/Bathonium-Grenze (Mittlerer Jura) in der südwestlichen Schwäbischen Alb, SW-Deutschland. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **138**: 75-84; Stuttgart.
- Dietl, G., Franz M. & von Reis H.** (1984): Das Mittel- und Oberbajocium im Gebiet der Wutach unter besonderer Berücksichtigung der *pinguis*-Subzone, basale *humphriesianum*-Zone (Mitteljura, SW-Deutschland). – Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., **66**: 307-320; Stuttgart.
- Dietl, G., Hager H. & Sauter F.** (1984): Ein cycloides-Horizont (*humphriesianum*-Zone, Mittlerer Jura) im Gebiet von Aalen/Ostalb. – Jh. Ges. Naturkde. Württemberg, **139**: 47-55; Stuttgart.
- Dietl, G., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G. & Hugger, R.** (1996): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) - Grabungskampagne 1995.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, 152: 25-40.
- Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G., Ilg, A. u. Hugger, R.** (1997): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) - Grabungskampagne 1996.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, 153: 185-203.
- Dietl, G., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G., Zügel, P. & Hugger, R.** (1998): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura ?) - Grabungskampagne 1997.- Jh.Ges. Naturk. Württemberg, 154: 63-74.
- Dietl, G., Schweigert, G., Franz, M. & Geyer, M.** (1998): Profile des Nusplinger Plattenkalks (Oberjura, Ober-Kimmeridgium, Südwestdeutschland). – Stuttgarter Beitr. Naturkde., Ser. B, 265: 37 S.
- Dietl, G., Dietl, O., Kapitzke, M., Rieter, M., Schweigert, G., Bantel, G. & Hugger, R.** (1999): Der Nusplinger Plattenkalk (Weißer Jura zeta) - Grabungskampagne 1998.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, 155: 27-39.
- Dietze, V. & Chandler, R.** (1996): Dorset für Fossiliensammler. - Fossilien, 4: 233-246; Korb.
- Dietze, V. & Chandler, R.** (1997): S. S. Buckman und der Inferior Oolite. - Fossilien, 4: 207-214; Korb.
- Dietze, V. & Chandler, R.** (1998): New ammonites from the Zigzag Bed of Dorset. - Proc. Dorset Nat. Hist. Arch. Soc. 119 (1997): 109-116; Dorset.
- Dietze, V. & Stolmar, M.** (1987): Die Hammerstädter Ammonitenbrenkzie. – Fossilien, 3: 109-118; Korb.
- Dietze, V. & Stolmar, M.** (1990): Die Normandie für Fossiliensammler. - Fossilien, 3: 112-116; 4: 163-168; Korb.
- Dietze, V.** (1988): Der Mittlere Jura von Dorset/Südengland. – Fossilien, 2: 68-74; Korb.
- Dietze, V.** (1988): Reutlingen, Eningen und die Achalm. - [In:] Weidert, W. K. (Hrsg.): Klassische Fundstellen der Paläontologie, **1**: 71-76; Korb.
- Dietze, V.** (1989): Die Westalb für Fossiliensammler, Fossilien, 3: 122-127; 4: 167-172; Korb.
- Dietze, V.** (1996): Die Zone des *Zigzagiceras zigzag*. - Fossilien, 3: 159-166; Korb.
- Dietze, V., Krieger, T. & Schweigert, G.** (1997): Über *Oecoptychius subrefractus* (Buckman), *Asphinctites tenuiplicatus* (Brauns) und *Polysphinctites secundus* (Wetzel) (Ammonoidea) aus dem Unter-Bathonium (Mittlerer Jura) der Oberpfalz (Nordost-Bayern, Süddeutschland). – Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde, B 245: 25 S.; Stuttgart.

- Dietze, V.**, Krieger, T. & **Schweigert, G.** (1997): Über *Oecoptychius subrefractus* (Buckman), *Asphinctites tenuiplicatus* (Brauns) und *Polysphinctites secundus* (Wetzel) (Ammonoidea) aus dem Unter-Bathonium (Mittlerer Jura) der Oberpfalz (Nordost-Bayern, Süddeutschland). - Stuttgarter Beitr. Naturk., B245: 1-25.
- Ebel, K.** (1992): Mode of life and soft body shape of heteromorph ammonites. - *Lethaia* 25: 25-37; Oslo.
- Ebel, K. (1983); Berechnungen zur Schwebefähigkeit von Ammoniten (Calculations on the buoyancy of ammonites). - *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte*: 614-640; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1985): Gehäusespirale und Septenform bei Ammoniten unter der Annahme vagil benthischer Lebensweise.- *Paläontologische Zeitschrift* 59: 109-123; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1987): Zur Schwimffähigkeit von Belemniten. - *Paläontologische Zeitschrift* 61: 229-251; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1990): Swimming abilities of ammonites and limitations. - *Paläontologische Zeitschrift*, 64: 25-37; Stuttgart.
- Ebel, K.** (1999): Hydrostatics of fossil ectocochleate cephalopods and its significance for the reconstruction of their lifestyle. - *Paläontologische Zeitschrift*, 73: 277-288; Stuttgart.
- Etzold, A., **Ohmert, W.** & Balle, T. (1989): Toarcium und unterstes Aalenium im Gebiet der oberen Jagst nordöstlich Aalen. - *Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg*, 31: 23 – 67; Freiburg i.Br.
- Fischer, R., Jäger, M., Konstantinopoulou, A., Kristan-Tollmann, E., **Luppold, F. W.** & Ohm, H.-H. (1986): Paläontologie einer epikontinentalen Lias-Schichtfolge: Oberes Sinemurium bis Oberes Domerium von Empelde bei Hannover. – *Facies* **15**: 53-176, Erlangen.
- Förster, R. & **Hillebrandt, A. v.** (1984): Das Kimmeridge des Profeta-Jura in Nordchile mit einer *Mecochirus-Favreina*-Vergesellschaftung (Crustacea, Decapoda-Ichnogenus). - *Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie*, **24**: 67-84, 4 Taf., München.
- Franz, M.** & Müller, W. (1988): Kieselschwämme aus dem Parkinsonien-Oolith von Sengenthal b. Neumarkt/Opf. (Fränkische Alb). – *Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F.* 70: 215–227.
- Franz, M.** (1987): Stratigraphische Verwertbarkeit von Milioliden (Foraminifera) im süddeutschen Bajocium. – *N. Jb. Geol. Paläont. Abh.*, 176: 119–123.
- Franz, M.** (1988): Makrofauna und Fazies der Oolithhorizonte im Bajocium Süddeutschlands. – *Jh. Ges. Naturkde. Württ.*, 143: 79–105.
- Franz, M.** (1989): Mikrofauna und Fazies der Oolithhorizonte im Bajocium Süddeutschlands. – *Jh. Ges. Naturkde. Württ.*, 144: 49–68.
- Gassmann, G. & **Ohmert, W.** (1990): Der Humphriesi-Oolith von Egerten im Wollbachtal (Oberrheingebiet N Lörrach). - *Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg*, 32: 159 – 170; Freiburg i.Br.
- Gassmann, G., **Genser, H.**, Knitter, H., Mattes, R. & **Ohmert, W.** (1984): Der Jura im Breisgau und Markgräflerland. - *Exkursionsführer Jahrestag. Subkommission für Jura-Stratigraphie*: 92 S.
- Gramann, F. & **Luppold, F. W.** (1991): Zur Mikropaläontologie des oberen Jura im Autobahn-Einschnitt Uppen, östl. Hildesheim, und der Grenze Korallenoolith – Kimmeridge in Niedersachsen. – *Geologisches Jahrbuch*, **A 126**: 197-233, Hannover.
- Gröschke, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1985): Trias und Jura in der mittleren Cordillera Domeyko von Chile (23°30' - 24°30'). - *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, 170: 129-166, Stuttgart.

- Gröschke, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1993): Die paläobiogeographischen Beziehungen zwischen Nordchile und Europa im mittleren Jura. - Geologische Blätter für Nordost-Bayern, **43 (1-3)**: 57-72; Erlangen.
- Gröschke, M. & **Hillebrandt, A. v.** (1994): The Bathonian in Northern Chile. - Geobios, Mémoire Speciale, **17**: 255-264, 1 Taf.; Lyon.
- Gröschke, M., **Hillebrandt, A. v.**, Prinz, P., Quinzio, L.A. & Wilke, H.G. (1988): Marine Mesozoic Paleogeography in Northern Chile between 21° - 26°S. - [In:] Bahlburg, H., Breitzkreuz, Ch. & Giese, P. (eds.): The Southern Central Andes. - Lecture Notes in Earth Sciences, **17**: 105-117; Berlin.
- Groschopf, R., Kessler, G., Leiber, J., Maus, H. **Ohmert, W.**, Schreiner, A. & Wimmenauer, W. (1996): Erläuterungen zum Blatt Freiburg i. Br. und Umgebung, 3. Aufl.: Geologische Karte von Baden-Württemberg 1 : 50 000: 364 S.
- Gygi, R.A. & **Hillebrandt, A. v.** (1991): Ammonites (mainly Gregoryceras) of the Oxfordian (Late Jurassic) in northern Chile and time-correlation with Europe. - Schweizer paläontologische Abhandlungen, **113**: 135-185, 9 Taf., Basel.
- Haberl, H., Schairer, G., **Schweigert, G.** & **Zeiss, A.** (1999): Ein erster Fund von *Hybonoticeras* im Dolomit von Großmehring bei Ingolstadt (Südliche Frankenalb, Bayern).- Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. histor. Geol., 39: 13-19.
- Helmcke, D., Barthel, K.W. & **Hillebrandt, A. v.** (1978): Über Jura und Unterkreide aus dem Zentralgebirge Irian Jayas (Indonesien). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Monatshefte, **1978 (11)**: 674-684, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1970): Zur Biostratigraphie und Ammoniten-Fauna des südamerikanischen Jura (insbes. Chile). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen, **136**: 166-211, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1971): Der Jura in der chilenisch-argentinischen Hochkordillere (25-32° südl. Breite). - Münstersche Forschungen zur Geologie und Paläontologie, **20/21**: 63-87, Münster.
- Hillebrandt, A. v.** (1971): Stylothalamia (Sphinctozoa, Porifera) aus dem Lias von Peru. - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **11**: 69-75, 2 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.** (1972): Sobre la bioestratigrafía y la fauna de ammonites del Jurásico de América del Sur (especialmente de Chile). - Depart. Geol. Univ. Chile, Publ. **39**, 50 S., Santiago de Chile.
- Hillebrandt, A. v.** (1973): Die Ammonitengattungen *Bouleiceras* und *Frechiella* im Jura von Chile und Argentinien. - Eclogae geologicae Helvetiae, **66 (2)**: 351-363, 3 Taf., Basel.
- Hillebrandt, A. v.** (1973): Neue Ergebnisse über den Jura in Chile und Argentinien. - Münstersche Forschungen zur Geologie und Paläontologie, **31/32**: 167-199, Münster.
- Hillebrandt, A. v.** (1977): Ammoniten aus dem Bajocium (Jura) von Chile (Südamerika) - Neue Arten der Gattungen *Stephanoceras* und *Domeykoceras* n. gen. (Stephanoceratidae). - Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie, **17**: 35-69, 5 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.** (1979): Paleogeografía de los amonites del Lias de la Argentina y areas vecinas. - Ameghiniana, **16**: 239-246, Buenos Aires.
- Hillebrandt, A. v.** (1980): Paleozoogeografía de Jurásico marino (Lias hasta Oxfordiano) en Suramérica. - [In:] Nuevos Resultados de la Investigación Geocientífica Alemana en Latinoamérica, S.123-134, 2 Taf., Tübingen.
- Hillebrandt, A. v.** (1981): Faunas de amonites del Liásico inferior y medio (Hettangiano hasta Pliensbachiano) de América del Sur (excluyendo Argentina).- [In:] Cuencas sedimentarias del Jurásico y Cretácico de América del Sur, **2**: 499-537, 10 Taf., Buenos Aires.

- Hillebrandt, A. v.** (1981): Kontinentalverschiebung und die paläozoogeographischen Beziehungen des südamerikanischen Lias. - *Geologische Rundschau*, **70 (2)**: 570-582, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1987): Liassic ammonite zones of South America and correlations with other provinces - Description of new genera and species of ammonites. - [In:] *Bioestratigrafía de los Sistemas Regionales del Jurásico y Cretácico en América del Sur*, **2**: 111-157, 15 Taf.; Mendoza.
- Hillebrandt, A. v.** (1988): Ammonite Biostratigraphy of the South American Hettangian. - Description of new species of *Psiloceras*. - [In:] *Second International Symposium on Jurassic Stratigraphy*, **1**: 55-70, 1 Taf.; Lisbon.
- Hillebrandt, A. v.** (1989): The Lower Jurassic of the Rio Atuel Region, Mendoza Province, Argentina. - *Congreso Argentino de Paleontología y Bioestratigrafía, Actas*, **4**: 39-44, Mendoza.
- Hillebrandt, A. v.** (1990): Der Untere Jura im Gebiet des Rio Atuel (Provinz Mendoza, Argentinien). - *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie Abhandlungen*, **181 (1-3)**: 143-157, Stuttgart.
- Hillebrandt, A. v.** (1990): The Triassic/Jurassic boundary in northern Chile. - [In:] *Meeting on the Triassic-Jurassic Boundary*, Lyon Nov. 28.-29.1988. - *Cahiers de l'Université catholique de Lyon, Série Sciences*, **3**: 27-53, 3 Taf., Lyon.
- Hillebrandt, A. v.** (1994): The Triassic/Jurassic Boundary and Hettangian Biostratigraphy in the Area of the Utcubamba Valley (Northern Peru). - *Geobios, Mémoire Speciale*, **17**: 297-307, 1 Taf.; Lyon.
- Hillebrandt, A. v.** & Gröschke, M. (1995): Ammoniten aus dem Callovium/Oxfordium-Grenzbereich von Nordchile. - *Berliner geowissenschaftliche Abhandlungen*, **A 169**: 40 S., 6 Taf.; Berlin.
- Hillebrandt, A. v.** & Schmidt-Effing, R. (1981): Ammoniten aus dem Toarcium (Jura) von Chile (Südamerika) - Die Arten der Gattungen *Dactylioceras*, *Nodicoeloceras*, *Peronoceras* und *Collina*. - *Zitteliana*, **6**: 1-74, 8 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.** & Stiefel, J. (1982): Karl Werner Barthel (1928-1981). - *Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie*, **22**: 3-7, München.
- Hillebrandt, A. v.** & Stiefel, J. (1982): Karl Werner Barthel †. - *Zeitschrift der Förderer des Bergbaus und des Hüttenwesens an der TU Berlin*, **16**: 16-17; Berlin.
- Hillebrandt, A. v.** & Westermann, G.E.G. (1985): Aalenian (Jurassic) Ammonite Faunas and Zones of the Southern Andes. - *Zitteliana*, **12**: 3-55, 10 Taf., München.
- Hillebrandt, A. v.**, Gröschke, M., Prinz, P. & Wilke, H.G. (1986): Marines Mesozoikum in Nordchile zwischen 21° und 26°. - *Berliner geowissenschaftliche Abhandlungen*, **A 66**: 169-190, Berlin.
- Hillebrandt, A. v.**, Prinz, P., & Wilke, H.G. (1987): El Mesozoico en el Norte de Chile.- [In:] Miller, H. (ed.): *Investigaciones Alemanas recientes en Latinoamérica*, *Geología*: 40-43, Tübingen.
- Hillebrandt, A. v.**, Smith, P., Westermann, G.E.G. & Callomon, J.H. (1992): Ammonite zones of the circum-Pacific region. - [In:] Westermann, G.E.G. (ed.): *The Jurassic of the Circum-Pacific. - World & Regional Geology* **3**: 247-272, 91 Taf., Cambridge (Cambridge Univ. Press).
- Hillebrandt, A. v.**, Smith, P., Westermann, G.E.G., Callomon, J.H. & Dettermann, R.L. (1992): Ammonites of the circum-Pacific region. - [In:] Westermann, G.E.G. (ed.): *The Jurassic of the Circum-Pacific. - World & Regional Geology* **3**: 342-359; Cambridge (Cambridge Univ. Press).

- Hölder, H.** (1964): Jura. Handbuch Der Stratigraphischen Geologie. - 603 S., 158 Abb., 43 Tab.; Stuttgart (Enke).
- Keupp, H. & **Arp, G.** (1990): Aphotische Stromatolithe aus dem süddeutschen Jura (Lias, Dogger). - Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen, A 124: 3-33, Berlin.
- Keupp, H. & **Dietze, V.** (1987): Analyse eines pathologischen Perisphinctiden. – Fossilien, 6: 274-277, 3 Abb., Korb.
- Kment, K.** (1998): Beschreibung und Stratigraphie der Ammoniten eines fossilreichen Hartgrunds im unteren Toarc am Vorderskopf (westliches Karwendelgebirge, Nördliche Kalkalpen) Jahrbuch der Geologischen Bundesanstalt, **141**: 179-208; Wien.
- Knitter, H. & **Ohmert, W.** (1983): Das Toarcium an der Schwärze bei Badenweiler (Oberrheingebiet S Freiburg). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 25: 233–281; Freiburg i.Br.
- Lauxmann, U., **Schweigert, G.** & Kapitzke, M. (1998): Die Schwamm- und Korallenkalke der Schwäbischen Alb.- In: Heizmann, E. P. J. (Ed.): Zwischen Schwarzwald und Ries. Erdgeschichte mitteleuropäischer Regionen, 2, 117-128; München (Pfeil).
- Luppold, F. W.** (1986): Das Ober-Jura-Profil von Thüste bei Salzhemmendorf (Dokumentation geowissenschaftlich schutzwürdiger Objekte in Niedersachsen, Nr. 9). – Ber. Naturhist. Ges. Hannover, 130: 159-160, Hannover.
- Morton, N. & **Dietl, G.** (1989): Age of the Garantiana Clay (Middle Jurassic) in the Hebrides Basin. – Scott. J. Geol., **25**: 153-159; Edinburgh.
- Nose, N., Werner, W. & **Schweigert, G.** (1997): Besuchenswerte fossile Riffe.- In: Steininger, F. F. & Maronde, D. (Hrsg.): Städte unter Wasser. 2 Milliarden Jahre.- Kl. Senckenberg-Reihe, 24: 123-130.
- Nose, N., Werner, W. & **Schweigert, G.** (1998): Besuchenswerte fossile Riffe.- Profil, 13: 117-122.
- Ohmert, W.** & Werner, W. (1988): Geothermiebohrung Bremgarten 1. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 30: 99 – 100; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** & **Zeiss, A.** (1988): Toarcian/Aalenian. - 2nd intern. Symposium on Jurassic Stratigraphy, Lisboa: 13 – 14.
- Ohmert, W.** (1976): Das Toarcium-Profil von Ballrechten (Oberrheingebiet südlich Freiburg). - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 18: 79 – 103.
- Ohmert, W.** (1981): Fossilfunde aus der Freiburger Umgebung. – Der Aufschluss, 32: 379 – 390.
- Ohmert, W.** (1984): Problems at the Toarcian/Aalenian boundary. - Intern. Symp. Jurassic Stratigr., Erlangen: 259 – 266.
- Ohmert, W.** (1988a): The Ovalis Zone (Lower Bajocian) in the type area, southwestern Germany. - 2nd Intern. Symposium on Jurassic Stratigraphy, Lisboa: 255 – 268.
- Ohmert, W.** (1988b): Das Unter-Bajocium von Badenweiler (Oberrhein), verglichen mit Nachbargebieten. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 30: 315–347; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** (1988c): Erläuterungen zum Bl. 7521 Reutlingen. - Geologische Karte von Baden-Württemberg 1: 25.000: 222 S., Geologisches Landesamt Baden-Württemberg.
- Ohmert, W.** (1990): The Humphriesianum Zone in the Type area. - Mem. Descr. Carta Geol. d'It., XL: 117 – 140.
- Ohmert, W.** (1991): The Toarcian-Aalenian boundary at Wittnau (Oberrhein area, South West Germany), a possible boundary stratotype for the Aalenian. - Conference on Aalenian and Bajocian Stratigraphy, Isle of Skye: 7–31.

- Ohmert, W.** (1993): Zur Entwicklung der Grammocerotinae - Leiocerotinae an der Toarcium-/Aalenium-Grenze Südwestdeutschlands. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, 43: 143 – 166; Erlangen.
- Ohmert, W.** (1994): The Frechi horizon (Humphriesianum Zone, Lower Bajocian) from the Oberrhein (South West Germany). – *Geobios*, 27 (Suppl. 2): 359-367.
- Ohmert, W.** (1999): Die Bajocium-Profile von Riedböhringen (Wutach-Gebiet, SW-Deutschland). - Jahreshefte des Landesamtes für Geologie, Rohstoffe und Bergbau Baden-Württemberg, 38: 55 – 69; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W.** (Hrsg. 1996): Die Grenzziehung Unter-, Mitteljura (Toarcium, Aalenium) bei Wittnau und Fuentelsaz. Beispiele interdisziplinärer geowissenschaftlicher Zusammenarbeit. - Informationen Geologisches Landesamt Baden-Württemberg, 8: 52 S.; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W., Gassmann, G., Schatz, R. H. & Stetter, L.** (1995): Das höhere Unter-Bajocium (ehemals Mittel-Bajocium) von Lörrach. II. Die humphriesianum-Zone. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 35: 25 – 264; Freiburg i.Br.
- Ohmert, W., Schatz, R.H. & Stetter, L.** (1982): Das Mittel-Bajocium von Lörrach. 1. Die sauzei-Zone. - Jahreshefte des Geologischen Landesamtes Baden-Württemberg, 24: 131 – 165; Freiburg i.Br.
- Prinz, P. & **Hillebrandt, A. v.** (1994): Stratigraphy and Ammonites of the North Peruvian Pucará Group. - *Palaeontographica*, **A 233**: 33-62, Stuttgart.
- Prinz, P., Wilke, H.G. & **Hillebrandt, A. v.** (1994): Sediment Accumulation and Sub-sidence History in the Mesozoic Marginal Basin of Northern Chile. - [In:] Reutter, K.J., Scheuber, E. & Wigger, P.J. (eds.): *Tectonics of the Southern Central Andes*: 219-232, Berlin (Springer Verlag).
- Riccardi, A.C., Damborena, S.E. & Manceñido, M.O. (with contrib. by Baldoni A., Ballent S., Gasparini Z., **Hillebrandt A. v.**, Quattrocchio M.E., Volkheimer W. & Zavattieri A.M.) (1990): 3.1. Lower Jurassic of South America and Antarctic Peninsula. - *Newsletters on Stratigraphy*, **21 (2)**: 75-103, 10 Charts, Berlin-Stuttgart.
- Scherzinger, A. & Schweigert, G.** (1999): Die Ammoniten-Faunenhorizonte der Neuburg-Formation (Oberjura, Südliche Frankenalb) und ihre Beziehungen zum Volgium.- *Mitt. Bayer. Staatsslg. Paläont. histor. Geol.*, 39: 3-12.
- Schlatter R.** (1977): The biostratigraphy of the lower Pliensbachian at the type locality (Pliensbach, Württemberg, SW-Germany). - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, **B 27**: 1-27; Stuttgart.
- Schmidt, F. & **Schweigert, G.** (1991): Die San Vigilio-Gruppe (Toarcium/Aalenium) in den Monti Lessini (Südalpen, Provinz Verona).- *N. Jb. Geol. Paläont. Mh.*, 1991: 409-426.
- Schudack, M.** (1993): Die Charophyten in Oberjura und Unterkreide Westeuropas. Mit einer phylogenetischen Analyse der Gesamtgruppe. - *Berliner Geowiss. Abh.*, **E 8**: 209 S.; Berlin.
- Schudack, M., Turner, C. & Peterson, F.** (1998): Biostratigraphy, paleoecology, and biogeography of charophytes and ostracodes from the Upper Jurassic Morrison Formation, Western Interior, U.S.A. - *Modern Geology*, **22**: 379-414.
- Schudack, M.** (1999): Ostracoda (marine/nonmarine) and paleoclimate history in the Late Jurassic of Central Europe and North America. - *Marine Micropaleontology*, **37**: 273-288.
- Schudack, M.** (1999): Some Charophytes from the Middle Dinosaur Member of the Tendaguru Formation (Upper Jurassic of Tanzania). - *Mitt. Mus. Naturkd. Berlin, Geowiss. Reihe*, **2**: 201-205.
- Schweigert, G. & Callomon, J. H.** (1997): Der bauhini-Faunenhorizont und seine Bedeutung für die Korrelation zwischen tethyalem und subborealem Oberjura.- *Stuttgarter Beitr. Naturk.*, B247: 1-69.

- Schweigert, G. & Dietl, G. (1997):** Ein fossiler Hundertfüßler (Chilopoda, Geophilida) aus dem Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Südwestdeutschland).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B254: 1-11.
- Schweigert, G. & Dietl, G. (1999):** Neubeschreibung von "*Eryon longipes* O. Fraas" (Crustacea, Decapoda, Eryonidea) aus dem Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B274: 1-19.
- Schweigert, G. & Dietl, G. (1999):** Zur Erhaltung und Einbettung von Ammoniten im Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Südwestdeutschland).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B272: 1-31.
- Schweigert, G. & Dietl, G. (1998):** Altersstellung und Ammonitenfauna des Nusplinger Plattenkalks (Oberjura; Schwäbische Alb). – Terra Nostra, 98/3: 326-327; Berlin.
- Schweigert, G. & Dietze, V. (1998):** Revision der dimorphen Ammonitengattungen *Phlycticeras* Hyatt – *Oecoptychius* Neumayr (Strigoceratidae, Mitteljura). – Stuttg. Beitr. Nkd., B 269: 59 S.; Stuttgart.
- Schweigert, G. & Dietze, V. (1998):** Revision der dimorphen Ammonitengattungen *Phlycticeras* Hyatt - *Oecoptychius* Neumayr (Strigoceratidae, Mitteljura).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B269: 1-59.
- Schweigert, G. & Dietze, V. (1999):** *Oecoptychius* - des Rätsels Lösung.- Fossilien, 1999/1: 51-58.
- Schweigert, G. & Ebel, K. (1999):** Der stratigraphisch jüngste Nachweis der Ammonitengattung *Gregoryceras* (Ober-Jura, Bimammatum-Zone). - Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte, 1999: 95-100; Stuttgart.
- Schweigert, G. & Scherzinger, A. (1995):** Erstnachweis heteromorpher Ammoniten im Schwäbischen Oberjura.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., 77: 307-319.
- Schweigert, G. & Scherzinger, A. (1997):** Ein *Aulacostephanus autissiodorensis* (Cotteau) aus der Wirbelberg-Formation des Randen (Kt. Schaffhausen, Schweiz).- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 79: 45-52.
- Schweigert, G. & Zeiss, A. (1998):** *Berckhemeria* n. gen. (Passendorferiinae), eine neue Ammonitengattung aus dem Unter-Tithonium (Hybonotum-Zone) von Süddeutschland.- N. Jb. Geol. Paläont., Mh., 1998: 559-576.
- Schweigert, G. & Zeiss, A. (1999):** *Lithacoceras ulmense* (Oppel) (Ammonitina) - eine wichtige Leitart des Ober-Kimmeridgiums.- N. Jb. Geol. Paläont., Abh., 211: 49-73.
- Schweigert, G. & Zeiss, A. in** Leinfelder, R. R., Krautter, M., Laternser, R., Nose, M., Schmid, D. U., **Schweigert, G.**, Werner, W., Keupp, H., Brugger, H., Herrmann, R., Rehfeld-Kiefer, U., Schroeder, J.H., Reinhold, C., Koch, R., **Zeiss, A.**, Schweizer, V., Christmann, H., Menges, G. & Luterbacher, H. (1994): Ammonite biostratigraphy of the Upper Kimmeridgian to Tithonian of southern Germany.- Facies, 31: 27-28.
- Schweigert, G. (1992a):** Ein *Aulacostephanus undorae* (Pavlow) im Oberkimmeridgium Süddeutschlands, mit Bemerkungen zum palökologischen Umfeld.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., 74: 139-148.
- Schweigert, G. (1993b):** Die Ammonitengattungen *Gravesia* Salfeld und *Tolvericeras* Hantzpergue und ihre Bedeutung für den Grenzbereich Oberkimmeridgium/Untertithonium im Schwäbischen Jura.- Geol. Bl. NO-Bayern, 43: 167-186.
- Schweigert, G. (1993c):** Subboreale Faunenelemente (Ammonoidea) im Oberen Weißjura (Oberkimmeridgium) der Schwäbischen Alb.- Profil, 5: 141-155.
- Schweigert, G. (1994):** Über einige bemerkenswerte Ammoniten im Oberkimmeridgium der Schwäbischen Alb (Südwestdeutschland).- Stuttgarter Beitr. Naturkde. B, 203: 1-15.

- Schweigert, G.** (1995): *Amoebopeltoceras* n. g., eine neue Ammonitengattung aus dem Oberjura (Ober-Oxfordium bis Unter- Kimmeridgium) von Südwestdeutschland und Spanien.- Stuttgarter Beitr. Naturk., B227: 1-12.
- Schweigert, G.** (1995): Neues über *Oxydiscites* (Ammonitina, Streblitinae).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B232: 1-13.
- Schweigert, G.** (1995): Neues zur Stratigraphie des schwäbischen Oberjura.- Laichinger Höhlenfreund, 30: 49-60.
- Schweigert, G.** (1995): Zum Auftreten der Ammonitenarten *Amoeboceras bauhini* (Oppel) und *Amoeboceras schulginae* Mesezhnikov im Oberjura der Schwäbischen Alb.- Jh. Ges. Naturk. Württemberg, 151: 171- 184.
- Schweigert, G.** (1996): Die Hangende Bankkalk-Formation im schwäbischen Oberjura.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N.F., 78: 281-308.
- Schweigert, G.** (1996): Historische Ammonitenfunde an der Porta Westfalica und deren Bedeutung für die Stratigraphie des nordwestdeutschen Oberjura.- Osnabrücker naturwiss. Mitt., 22: 7-18.
- Schweigert, G.** (1996): Seltene Ammoniten aus dem Opalinuston (Unter- Aalenium) des Schwäbischen Jura (Baden-Württemberg).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B244: 1-17.
- Schweigert, G.** (1996): The *Amoeboceras* succession around the Oxfordian/Kimmeridgian boundary of SW Germany and its correlation value.- In: Olóriz, F. & Rodriguez-Tovar, F. J. (Eds.): IV Int. Symp. Cephalopods - Present and Past, Granada, July 15-17, 1996. 155-157; Granada.
- Schweigert, G.** (1997): Bibliographie des Nusplinger Plattenkalks von 1823-1997.- Profil, 11: 341-349.
- Schweigert, G.** (1997): Die Ammonitengattungen *Simocosmoceras* Spath und *Pseudhimalayites* Spath (Aspidoceratidae) im süddeutschen Oberjura.- Stuttgarter Beitr. Naturk., B246: 1-29.
- Schweigert, G.** (1997): Erstaunliches Regenerationsvermögen bei Ammoniten.- Fossilien, 1997: 36-40.
- Schweigert, G.** (1998): Die Ammonitenfauna des Nusplinger Plattenkalks (Ober-Kimmeridgium, Beckeri-Zone, Ulmense-Subzone, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B267: 1-61.
- Schweigert, G.** (1998): Die Spurenfauna des Nusplinger Plattenkalks (Oberjura, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B262: 1-47.
- Schweigert, G.** (1998): Ein Stück "Festland" im Solnhofener Plattenkalk.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 80: 271-278.
- Schweigert, G.** (1998): Riffe im Weißen Jura der Schwäbischen Alb.- Profil, 13: 49-55.
- Schweigert, G.** (1999): Belemniten-Schicksale im Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Schwäbische Alb).- Fossilien, 1999: 123-125.
- Schweigert, G.** (1999): Erhaltung und Einbettung von Belemniten im Nusplinger Plattenkalk (Ober-Kimmeridgium, Beckeri-Zone, Schwäbische Alb).- Stuttgarter Beitr. Naturk., B273: 1-35.
- Schweigert, G.** (1999): Miscellanea aus dem Nusplinger Plattenkalk. 1. Über Landpflanzenreste mit Foraminiferenbewuchs.- Jber. Mitt. oberrhein. geol. Ver., N. F., 81: 347-354.
- Schweigert, G.** (1999): Neue biostratigraphische Grundlagen zur Datierung des nordwestdeutschen höheren Malm.- Osnabrücker naturwiss. Mitt., 25: 25-40.

- Schweigert, G.,** Atrops, F., Benetti, A. & **Zeiss, A.** (1999): The Ammonite genera *Oxydiscites* Dacqué, 1934 and *Sphaerodomites* Rollier, 1909 (Ammonitina, Strigoceratidae, Middle - Late Jurassic).- *Profil*, 16: 57-71.
- Schweigert, G., Dietl, G. & Röper, M.** (1998): *Muensteria vermicularis* Sternberg (Vermes, Sabellidae) aus oberjurassischen Plattenkalken Süddeutschlands.- *Mitt. Bayer. Staatslg. Paläont. histor. Geol.*, 38: 25-37.
- Schweigert, G., Dietl, G.,** Kapitzke, M., Rieter, M. & Hugger, R. (1996): Libellen aus dem Nusplinger Plattenkalk (Oberjura, Ober-Kimmeridgium, Baden-Württemberg).- *Stuttgarter Beitr. Naturk.*, B236: 1-12.
- Schweigert, G.,** Krishna, J., Pandey, B. & Pathak, D. B. (1996): A new approach to the correlation of the Upper Kimmeridgian Beckeri Zone across the Tethyan Sea.- *N. Jb. Geol. Paläont., Abh.*, 202: 345-373.
- Schweigert, G.,** Seegis, D., Fels, A. & Leinfelder, R. R. (1997): Internally structured decapod microcoprolites from Germany (Late Triassic/Early Miocene), Southern Spain (Early/Middle Jurassic) and Portugal (Late Jurassic): Taxonomy, palaeoecology and evolutionary implications.- *Paläont. Z.*, 71: 51-69.
- Smelror, M. & **Dietl, G.** (1994): Dinoflagellates cysts of the Bathonian/Callovian boundary beds in Southern Germany. - *Geobios, Mém. Spéc.*, 17: 453-459; Lyon.
- Ulrichs, M.** (1966): Zur Fossilführung und Genese des Feuerlettens, der Rät-Lias-Grenzsichten und des unteren Lias bei Nürnberg. - *Erlanger Geologische Abhandlungen*, 64: 1-42, Erlangen.
- Ulrichs, M.** (1971): Alter und Genese des Belemniten-schlachtfeldes im Toarcien von Franken. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, 21: 65-83, Erlangen.
- Ulrichs, M.** (1977): The Lower Jurassic in Southwestern Germany. - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, B 24: 1-30, Stuttgart.
- Westermann, G.E.G. & **Hillebrandt, A. v.** (1995): A Late Bathonian morphoceratid (Jurassic, Ammonitina) from Peru. - *Mitteilungen der Bayerischen Staatssammlung für Paläontologie und historische Geologie*, 35: 27-37; München.
- Zeiss, A.** (1965): Über Ammoniten aus dem Sinemurien Südwest-Frankens. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, 15: 22-50, Erlangen.
- Zeiss, A.** (1974): Ein besonders großer *Lytoceras*-Fund aus dem Unter-Toarcien Frankens. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, 24: 75-80; Erlangen.
- Zeiss, A.** (1976): Neue oder wenig bekannte Ammonitenfunde aus dem Lias Frankens. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, 26: 262-277; Erlangen.
- Zeiss, A.** (1977): Jurassic stratigraphy of Franconia. - *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde*, B 32: 1-32, Stuttgart.
- Zeiss, A. & Schirmer, W.** (1965): Über den obersten Lias delta bei Hetzles ostwärts Erlangen. - *Geologische Blätter für Nordost-Bayern*, 15: 189-193; Erlangen.
- Zeiss, A. & Schweigert, G.** (1999): *Lithacoceras nothostephanoides* n. sp., eine neue Ammonitenart aus dem jüngsten Kimmeridgium (Ulmense-Subzone) der südwestlichen Schwäbischen Alb. - *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie, Monatshefte*, 1999: 551-567; Stuttgart.
- Zeiss, A., Schweigert, G. & Scherzinger, A.** (1996): *Hegovisphinctes* n. gen., eine neue Ammonitengattung aus dem Unter-Tithonium des nördlichen Hegaus und einige Bemerkungen zur Taxonomie der Lithacoceratinae. - *Geologische Blätter für NO-Bayern*, 46: 127-144; Erlangen.

Zügel, P., Riegraf, W., Schweigert, G. & Dietl, G. (1998): Radiolaria from the Nusplingen Lithographic Limestone (Late Kimmeridgian, SW Germany). - Stuttgarter Beitr. Naturk., B268: 1-43.