

Autor	Titel	Standort
Abbott, M.M.; van Nees, H.	Thermodynamic. Theorie und Anwendung	AG Rümpker
Abramowitz, M.; Stegun, I.	Pocketbook of Mathematical Functions. Abridged edition of Handbook of Mathematical Functions	AG Schmeling
Achilles, D.	Die Fourier-Transformation in der Signalverarbeitung. Kontinuierliche und diskrete Verfahren der Praxis	AG Junge
Aczel	Der ganz normal verteilte Zufall	AG Rümpker
Ahrens, T.J.	Mineral Physics & Crystallography. A Handbook of Physical Constants.	AG Schmeling
Ahrens, T.J.	Rock Physics & Phase Relations. A Handbook of Physical Constants	AG Schmeling
Airy, G.B.	Gravitation an elementary explanation of the principal perturbations in the solar system. 2nd ed.	Bagdassarov
Aki, K.; Richards, P.G.	Quantitative Seismology. Theory and Methods, Vol 1+2	AG Rümpker
Akimoto, S.; Manghnani, M.H.	High-pressure research in geophysics	Bagdassarov
Akimoto, S.; Manghnani, M.H.	High-pressure research. Applications in geophysics	Bagdassarov
Alexander Stahr, Birgit Bender	Der Taunus	AG Rümpker
Allègre, C.-J.	Introduction to Geochemistry	Bagdassarov
Alsop, G.I.; Blundell, D.J.; Davison, I.	Salt Tectonics	AG Schmeling
Anderson, Don L.	Theory of the Earth	AG Schmeling
Anderson, O.L.	Equations of State of Solids for Geophysics and Ceramic Science.	Bagdassarov
Angenheister, G.; Soffel, H.	Gesteinsmagnetismus und Paläomagnetismus	AG Junge
Arens	Mathematik	AG Rümpker
Arnold, V.I.; Afrajmovich, V.S.; Il'yashenko, Y.S.; Shil'nikov, L.P.	Bifurcation Theory and Catastrophe Theory	Bagdassarov
Arrowsmith, D.K.; Place, C.M.	Dynamische Systeme	Bagdassarov
Asano, S.	Structure of the Transition Zone	AG Schmeling
Aster et al	Parameter Estimation & Inverse Problems	AG Rümpker
Atkinson, B.K.	Fracture Mechanics of Rock	AG Schmeling
Backus, G.; Parker, R.; Constable, C.	Foundations of Geomagnetism	AG Junge
Baeschlin, C.F.	Lehrbuch der Geodäsie	AG Schmeling
Bagdassarov, N.	Physics and Chemistry of Partially Molten Rocks	AG Schmeling
Barenblatt, G.I.	Scaling, self-similarity and intermediate asymptotics	Bagdassarov
Barton, J.J.; Nackman, L.R.	Scientific and engineering C++ An Introduction	AG Schmeling
Basu, A.; Hart, S.	Earth Processes: Reading the isotopic Code	AG Schmeling
Bateman, H.	Higher transcendental functions Vol 1-3.	AG Schmeling
Bath, M.	Introduction to Seismology	AG Rümpker
Bath, M.	Spectral analysis in geophysics	AG Junge
Bathe, K.-J.; Wilson, E.I.	Numerical methods in finite element analysis	AG Schmeling
Beblo, M.	Umweltgeophysik.	AG Junge
Ben-Avraham, Z.	The Evolution of the Pacific Ocean Margins	AG Schmeling
Bendat, J.S.; Piersol, A.G.	Random Data: Analysis and measurement procedures	AG Junge
Bender, F.	Angewandte Geowissenschaften Bd. 1-2 & 4	AG Junge
Ben-Menahem, A.; Singh, S.J	Seismic waves and sources 2. Aufl.	AG Rümpker
Berdichevsky+Dmitriev	Models and Methods of Magnetotellurics	AG Junge
Bergmann-Schaefer	Lehrbuch der Experimentalphysik. Bände 1,3,4	Praktikumsraum

Bergmann-Schaefer	Lehrbuch der Experimentalphysik. Bände 2, 4, 6, 7	AG Schmeling
Bergmann-Schäfer	Experimentalphysik 1	AG Rümpker
Best, M.G.; Christiansen, E.H.	Igneous Petrology	Bagdassarov
Beth, T.	Verfahren der schnellen Fourier-Transformation. Die allgemeine diskrete Fourier-Transformation- Ihre algebraische Beschreibung, Komplexität und Implementierung	AG Junge
Bieberbach, L.	Theorie der Differenzialgleichung. 2. Aufl.	AG Schmeling
Bland, D.R.	The Theory of linear Viscoelasticity	Bagdassarov
Blumenauer, H.; Pusch, G.	Technische Bruchmechanik. 3. Stark überarbeitete Aufl.	Bagdassarov
Blundel, D.J.; Gibbs, A.D.	Tectonic Evolution of the North Sea Riffs	AG Schmeling
Blundell, D.; Freeman, R.	A Continent Revealed. The European Geotraverse.	AG Schmeling
Böhmer, K.	Spline-Funktionen. Theorie und Anwendungen	AG Schmeling
Bolt, B.A.	Nuclear explosions and Earthquakes	AG Rümpker
Bolt, B.A.	Inside the earth	Bagdassarov
Bolt, B.A.	Erdbeben. Eine Einführung	AG Rümpker
Borchardt-Ott	Kristallographie	AG Rümpker
Born, A.	Isostasie und Schweremessung	Bagdassarov
Boschi, E.; Ekström, G.; Morelli, A.	Seismic Modelling of Earth Structure.	AG Rümpker
Bott, M.H.P.	Structure and development of the Greenland-Scotland ridge. New Methods and concept	AG Schmeling
Bouchez, J.L.; Hutton, D.H.W.; Stephens, W.E.	Granite: From Segregation of melt to Emplacement Fabrics.	Bagdassarov
Box, G.E.P; Jenkins, G.M.	Time series analysis forecasting and control	AG Junge
Bradley, R.S.	High Pressure Physics and Chemistry band I + II	Bagdassarov
Brady, B.H.G.; Brown, E.T.	Rock Mechanics for underground mining	Bagdassarov
Brandt, S.	Statistical and computational methods in data analysis	AG Junge
Brillouin, L.	Wave Propagation and Group Velocity	Praktikumsraum
Broecker, Wallace S.	Labor Erde	AG Schmeling
Bronstein, I.N.; Semendjajew, K.A:	Taschenbuch der Mathematik	AG Schmeling
Bronstein, I.N.; Semendjajew, K.A:	Taschenbuch der Mathematik. 199 Aufl. ergänzung	AG Schmeling
Brosche, P.; Sündermann, J.	Tidal Friction and the earth's rotation	AG Schmeling
Brown, G.; Hawkesworth, C.	Understanding Earth	AG Schmeling
Brown, G.C.; Mussett, A.E	The inaccessible Earth	AG Rümpker
Buck, R.W.	Faulting and Magmatism at Mid-Ocean Ridges	AG Schmeling
Bullen, K.E.; Bolt, B.A.	An Introduction to the Theory of Seismology. 4th ed.	AG Rümpker
Burkhard, W.	Erste schritte mit Mathematica. Version 2.2.3.; 2. überarb. u. erw. Aufl.	Kleinrechnerraum
Buttkus, B.	Spektralanalyse und Filtertheorie in der angewandten Geophysik	AG Junge
C.B. Lang, N. Pucker	Mathematische Methoden in der Physik	AG Rümpker
Cahn, R.W.; Haasen, P.	Physical metallurgy 3. Ed. Part I +II	Bagdassarov
Cambridge University Press	W. Nyack	AG Rümpker
Campbell, W.H.	Introduction to Geomagnetic Fields. 2nd ed.	AG Schmeling
Caputo, M.	The Gravity Field of the Earth	AG Schmeling
Carahtéodory, C.	Funktionentheorie. Band 1, 2. Aufl	AG Schmeling
Carcione	Wave Fields in Real Media	AG Rümpker
Carmichael, Ian S.E.	Igneous Petrology	Bagdassarov

Carmichael, R.S.	CRC Handbook of physical properties of rocks Vol 1-3	Bagdassarov
Cassinis, R.	The Solution of the Inverse Problems in Geophysical Interpretation.	AG Junge
Castrigiano, D.P.L.; Hayes, S.A.	Catastrophe Theory, 2nd ed.	Bagdassarov
Cathles, L.M.	The Viscosity of the Earth's Mantle	AG Schmeling
Cermák, V.; Rybach, L.	Terrestrial heat flow in Europe	AG Schmeling
Cermák, V.; Rybach, L.	Terrestrial heat Flow and the Lithosphere Structure	AG Schmeling
Cervený, V.	Seismic Ray Theorie	AG Rümpker
Cerveny; V.	Ray method in seismology	AG Rümpker
Champman, S.	Geomagnetism Vol I. & II.	AG Junge
Chao, E.C.T.; Hüttner, R. Schmidt- Kahler, H.	Aufschlüsse im Ries-Meteoriten-Krater	Bagdassarov
Childers, D.G.	Modern Spectrum analysis	AG Junge
Clausius, R.	Die Potential funktion und das Potential 2. & 3. Aufl.	AG Schmeling
Cohen, S.C.; Vanicek, P.	Slow eformation and Transmission of Stress in the Earth	AG Schmeling
Cole, G.H.A:	The structure of planets	Praktikumsraum
Collatz, L.	The numerical treatment of differential equations. 3. Aufl.	AG Schmeling
Cook, A.H.	Gravity and the Earth	Bagdassarov
Cook, A.H.	Interior of the planets.	Praktikumsraum
Cooper, P.W.	Explosives Engineering	Bagdassarov
Coulomb, J.	Sea Floor Spreading and Continental Drift	Bagdassarov
Courant, R.; Hilbert, D.	Methoden der Mathematischen Physik I. (3. Auflage) & II (2. Aufl.)	AG Rümpker
Coussy, O.	Mechanics of Porous Continua	AG Schmeling
Cox, A.; Hart, R.B.	Plate Tectonics	AG Schmeling
Cox, K.G.; McKenzie, D.P.; White, R.S.	Melting and Melt Movement in the earth	AG Schmeling
Crossley, D.J.	Earth's Deep Interior. The Doornbos Memorial volume	AG Schmeling
Czerny, M.; Müser, H.	Anweisungen zum physikalischen Praktikum für den Anfänger	Praktikumsraum
D. Stauffer, A. Aharony	Introduction to percolation theory	Bagdassarov
Dagan, G.	Flow and Transport in Porous Formations	AG Schmeling
Dahlen, F.A.; Tromp, J.	Theoretical Global Seismology.	AG Rümpker
Daniels, D.J.	Surface Penetrating Radar	AG Junge
Darling, D.	The Universal Book of Astronomy. From the Andromeda Galaxy to the Zone of Avoidance	Bagdassarov
David John Furbish	Fluid Physics in Geology, An Introduction to Fluid Motions on Earth's Surface and Within Its Crust	AG Schmeling
Davies, G.F.	Dynamic Earth. Plates, Plumes and Mantle Convection	AG Schmeling
Davis, R.O., Selvadurai, A.P.S.	Plasticity an Geomechanics	AG Schmeling
Davison, L.; Grady, D.E.	High Pressure Shock Compression of Solids II	Bagdassarov
Demazure, M.	Bifurcations and Catastrophes. Geometry of Solutions to Nonlinear Problems	Bagdassarov
Desi, C.S.; Abel, J.F.	Introduction to the Finite Element Method	AG Schmeling
Deutsche Geologische Gesellschaft	Exkursionsführer	Bagdassarov
Dimri, V.P.	Fractal Behaviour of the Earth System	AG Junge
Dmowska, R.	Long-Range Persistence in Geophysical Time Series	AG Junge
Dobrin, M.B.	Introduction to geophysical prospecting. 2nd ed.	AG Junge

Doetsch, G.	Anleitungen zum praktischen Gebrauch der Laplace-Transformation und der Z-Transformation. 5. Aufl.	AG Schmeling
Dolfus, A.	Moon and Planets	Praktikumsraum
Don L. Anderson	New Theory of the Earth	AG Schmeling
Doneus, M.; eder-Hinterleitner, A.; Neubauer, W.	Archaeological Prospection	AG Junge
Doornbos, D.J.	Seismological Algorithms. Computational Methods and Computer Programs	AG Rümpker
Dove, M.T.	Structure and Dynamics: An Atomic View of Materials	Bagdassarov
Dowrick	Earthquake Risk Reduction	AG Rümpker
Driscoll, Tobin A.	Learning Matlab	Bagdassarov
Duschek, A.	Vorlesungen über höhere Mathematik	AG Schmeling
Duschek, A. Hochrainer, A.	Bd I: Tensoralgebra; Bd II: Tensoranalysis; Bd II: Anwendungen i. Phys. U. Technik	AG Schmeling
Edmonds, P.D.	Ultrasonics	Praktikumsraum
Edwards, A.L.	An introduction to linear regression and correlation	AG Junge
Efron, B.; Tibshirani, R.J.	An Introduction to the Bootstrap	AG Junge
Elliott, D.F.	Fast transforms algorithms, analyses, Applications	AG Junge
Ellis, D.V.	Well Logging for Earth Scientists	AG Junge
Engel, J., Lauer C.	Einführung in die Boden- und Felsmechanik	Bagdassarov
Engel, J., Lauer C.	Einführung in die Boden- und Felsmechanik	Bagdassarov
Engelder, T.	Stress Regimes in the Lithosphere.	AG Schmeling
Ernst, W.G.	Petrologic phase equilibria	AG Schmeling
Ertel, H.	Elemente der Operatorenrechnung	AG Schmeling
Evans, B; Wong, T.	Fault Mechanics and Transport. Properties of Rocks	AG Schmeling
Evans, M.E.; Heller, F.	Environmental Magnetism. Principles and Applications of Enviromagnetics	AG Junge
Ewing, M.; Worzel, J.L.; Pekeris, C.L.	Propagation of Sound in the Ocean	AG Rümpker
Exploration Geophysicists	Geoscience-Geophysics Time	AG Rümpker
Exploration Geophysicists	Understanding seismic anisotropy 1	AG Rümpker
Exploration Geophysicists	Fundamentals of Seismic Tomography	AG Rümpker
Exploration Geophysicists	Introduction to Petroleum Seismology	AG Rümpker
Exploration Geophysicists	Understanding seismic anisotropy 2	AG Rümpker
Faure, Mensing	Introduction to Planetary Science	Bagdassarov
Faybishenko, B.; Witherspoon, P.A.; Benson, S.M.	Dynamics of Fluids in fractures Rock	AG Schmeling
Fechner, T.	Entwicklung eines spektralen Auswertverfahrens zur Bestimmung von Qualitätsparametern in Kalksteinlagerstätten auf der Basis von Bohrlochradarmessungen. Diss	AG Junge
Feller, W.	An Introduction to probability theory and its applications. Vol. 1	AG Junge
Fenves, S.J.	Numerical and Computer Methods in Structural Mechanics	AG Schmeling
Feynman, R.P.; Leighton, R.B.	Feynman Vorlesungen über Physik. Band 1, 2 & 3	Praktikumsraum
Fichtner, Andreas	Full Seismic Waveform Modelling and Inversion	AG Rümpker
Fink, M.; Kuperman, W.A.; Montagner, J.-P.; Tourin, A.	Imaging of Complex Media with Acoustic and Seismic Waves	AG Rümpker
Fisher, R.A.	Statistische Methoden für die Wissenschaft	Kleinrechnerraum
Fitch, A.A	Developments in geophysical exploration methods Vol 6	AG Junge
Flower, M.F.J.	Mantle Dynamics and Plate Interactions in East Asia	AG Schmeling

Flury, J.; Rummel, R.; Reigber, C.; Rothacher, M.; Boedecker, G.; Schreiber, U.	Observation of the Earth System from Space	AG Schmeling
Föllinger, Otto	Laplace-, Fourier- und z-Transformation	AG Rümpker
Forsythe, G.E.; Wasow, W.R.	Finite-Difference Methods for partial Differential Equations	AG Schmeling
Foufoula-Georgiou; E.; Kumar, P.	Wavelets in Geophysics	AG Junge
Foulger, Jurdy	Plates, Plumes, and Planetary Processes	AG Schmeling
Fountain, D.M.; Arculus, R.; Kay, R.W.	Continental Lower Crust	AG Schmeling
Frank Press	Allgemeine Geologie	AG Rümpker
Fröberg, C.E.	Introduction to Numerical Analysis. 2nd. Ed.	AG Schmeling
Frühwirth, R.; Regler, M.	Monte-Carlo-Methoden. Eine Einführung	AG Schmeling
FU, L.; Cazanave, A.	Satellite Altimetry and Earth Sciences	AG Schmeling
Fung, Y.C.	Foundations of solid mechanics	AG Schmeling
Galitzin, B.	Über ein neues aperiodisches Horizontalpendel	AG Rümpker
Galitzin, B.	Vorlesungen über Seismometrie	AG Rümpker
Gallagher, R.H.	Finite element analysis fundamentals	AG Schmeling
Ganguly	Thermodynamics in Earth and Planetary Sciences	AG Schmeling
Garland, G.D.	The Earth's Shape and Gravity	AG Schmeling
Garland, George D.	Introduction to geophysics. Mantle, core and crust. 2.edition	AG Schmeling
Gerthsen	Physik	AG Rümpker
Gibowicz, S.J.; Kijko, A.	An Introduction to Mini Seismology	AG Rümpker
Gilat	Matlab an Introduction	AG Rümpker
Glaßmeier, Soffel, Negendank	Geomagnetic Field Variations	AG Schmeling
Goering, H.	Elementare Methoden zur Lösung von Differentialgleichungsproblemen	Kleinrechnerraum
Goldberg, D.E.	Genetic Algorithms in search, Optimization and Machine Learning	AG Rümpker
Golub, G.H., Van Loan, C.F.	Matrix Computations	AG Schmeling
Gouin, P.	Earthquake History of Ethiopia and the Horn of Africa	AG Rümpker
Gradstein, I.; Ryzhik, I.	Summen-, Produkt-, und Integraltafeln Bd. 1 u. 2; englisch	AG Junge
Graf, A.	Gravimeter, Meßprinzipien, Aufbau, Meßtechnik	Bagdassarov
Greve, R., H. Blatter	Dynamics of Ice Sheets and Glaciers	Bagdassarov
Grigorieff, R.D.	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen. Bände 1 & 2	AG Schmeling
Gröbner, W.; Hofreiter, N.	Integraltafel. Erster Teil: Unbestimmte Integrale; Zweiter Teil: Bestimmte Integrale. 5. Verbesserte Aufl.	AG Schmeling
Großmann, W.	Vermessungskunde I,II,III,	Bagdassarov
Gubbins, D.	Seismology and Plate tectonics	AG Rümpker
Gudmundsson, A.	Rock Fractures in Geological Processes	Bagdassarov
Guéguen, Y.; Boutéca, M.	Mechanics of Fluid- saturated Rocks	AG Schmeling
Guéguen, Y.; Palciauskas, V.	Introduction to the Physics of Rocks	Bagdassarov
Gupta, H.K.	Encyclopedia of Solid Earth Geophysics 1	AG Rümpker
Gupta, H.K.	Encyclopedia of Solid Earth Geophysics 2	AG Rümpker
Gutenberg, B.	Der Aufbau der Erde	AG Schmeling
Gutenberg, B.	Physics of the Earth's Interior	AG Schmeling
Gutenberg, B.	Die mitteleuropäischen Beben vom 16. Nov. 1911 und vom 20. Juli 1913.	AG Rümpker
Gutenberg, B.	Die Seismische Bodenunruhe	AG Rümpker
Hagedorn	Technische Mechanik Band 1 Statik	Bagdassarov
Hagedorn	Technische Mechanik Band 2 Festigkeitslehre	Bagdassarov
Hagedorn	Technische Mechanik Band 3 Dynamik	Bagdassarov
Hampel, F.R.; Ronchetti, E.M.	Robust Statistics. The Approach Bases on Influence Functions	AG Junge

Hancock, p.L.	Continental Deformation.	AG Schmeling
Hansen, R.J.	Seismic Design for Nuclear Power Plants	AG Rümpker
Hart, P.J.	The Earth's crust and upper mantle, structure, dynamic processes, and their relation to deep-seated geological phenomena	AG Schmeling
Haseloff, O.W.; Hoffmann, H.J.	Kleines Lehrbuch der Statistik	AG Junge
Haseloff, O.W; Hoffmann, H.-J.	Kleines Lehrbuch der Statistik. 4. Neub. u. erw. Aufl.	AG Junge
Hatzsch, P.	Bohrlochmessungen	AG Junge
Haussühl, S.	Kristallphysik	Bagdassarov
Havskov, Ottemöller	Routine Data Processing in Earthquake Seismology	AG Rümpker
Haykin, S.	Advances in Spectrum Analysis and Array Processing	AG Junge
Heacock, J.G.	The Structure and Physical Properties of the Earth's Crust	Bagdassarov
Heard, H.C.	Flow and Fracture of rocks	Bagdassarov
Heinloth, K.	Energie. Physikalische Grundlagen ihrer Gewinnung, Umwandlung und Nutzung	Praktikumsraum
Heiskanen, W.A.; Moritz, H.	Physical Geodesy	AG Schmeling
Hengst, M.	Einführung in die mathematische Statistik und ihre Anwendung.	AG Junge
Hofman, A.W.	Geochemical transport and kinetics. Papers presented at a conference at Airlie House, Warrenton, Virginia, 1973	Bagdassarov
Hofmann-Wellenhof, B.; Moritz, H.	Physical Geodesy	AG Schmeling
Hubert Klahr, Wolfgang Brandner	Planet Formation Theory, Observations, and Experiments	Bagdassarov
Hughes, W.F.; Brighton, J.A.	Fluid dynamics	AG Schmeling
Hurtig, E. und Stiller, H.	Erdbeben und Erdbebengefährdung	AG Rümpker
Husebye, E.S.; Bungum, H.	Seismology and Seismic Arrays	AG Rümpker
Isaaks, E.; Srivastava, M.R.	An Introduction to Applied Geostatistics	AG Junge
Ismail-Zadeh, Tackley	Computational methods for Geodynamics	AG Schmeling
Iyer, H.M.; Hirahara, K.	Seismic Tomography	AG Rümpker
J.M. Ziman	Prinzipien der Festkörpertheorie	Bagdassarov
Jackson et al.	Salt Diapirs	Bagdassarov
Jackson, I	The Earth's Mantle	AG Schmeling
Jacobs, J.A.	The Earth's Core (&second edition)	AG Schmeling
Jacobs, J.A.	Physics and Geology 6. Aufl.	Bagdassarov
Jacobs, J.A.	Deep Interior of the Earth	AG Schmeling
Jacobs, J.A.	Geomagnetism. Vol.1	AG Junge
Jacobs, J.A.	Geomagnetism. Vol.2	AG Junge
Jaeger, J.C.; Cook, N.G.W.	Fundamentals of rock mechanics. 2nd. Ed.	AG Schmeling
Jeffreys, H.	The Earth, its origin, history and physical constitution	AG Schmeling
Jenkins, G.M.; Watts, D.G.	Spectral analysis and its applications	AG Junge
Jens Havskov, Gerardo Alguacil	Instrumentation in Earthquake Seismology	AG Rümpker
Ji, S.; Xia, B.	Rheology of Polyphase Earth Minerals	Bagdassarov
Ji, S.; Wang, Q.; Xia, B.	Handbook of Seismic Properties of Minerals, Rocks and Ores	AG Schmeling
Jochen Kämpf	Ocean Modelling for Beginners	AG Rümpker
Johannes, W.; Holtz, F.	Petrogenesis and experimental Petrology of Granitic Rocks	Bagdassarov
John, F.	Partial Differential Equations 3. Aufl.	AG Schmeling
Johnson, G.W.	LabVIEW Graphical Programming. Practical Applications in Instrumentation and Control	Bagdassarov
Jol, Harry, M.	Ground Penetrating Radar: Theory and Applications	AG Junge
Kallenrode, M.-B.	Rechenmethoden der Physik	AG Rümpker
Kaltschmitt, M.; Huenges, E.; Wolff, H.	Energie aus Erdwärme. Geologie, Technik und Energiewirtschaft	AG Junge

Kamke, E.	Mathematik und ihre Anwendungen in Physik und Technik; Bände 7 & 18	AG Schmeling
Kanasevich, E.R.	Time sequence analysis in geophysics. 3rd. Ed.	AG Junge
Karato, S.	The dynamic Structure of the deep Earth. An interdisciplinary approach.	Bagdassarov
Karato, S.; Forte, A.; Liebermann, R.; Masters, G.; Stixrude, L.	Earth's Deep Interior. Minearl Physics and Tomography. From the Atomic to the Global Scale	AG Rümpker
Kasahara, K.	Earthquake mechanics	AG Rümpker
Kaufman, A.; Keller, G.V.	Frequency and Transient Soundings.	AG Junge
Kaula, W.M.	An Introduction to Planetary Physics	Bagdassarov
Kearey	Global Tectonics	AG Rümpker
Kearey, P.; Vine, F.J.	Global Tectonics. 2nd. Ed.	AG Schmeling
Keller, H.B.	Numerical methods for two-point Boundary-value Problems	AG Schmeling
Kelly, A.; Cook, A.H; Greenwood, G.W.	Creep of engineering materials and of the earth	Bagdassarov
Kenneth Bowman	An Introduction to Programming with IDL	AG Rümpker
Kerrick, D.M.	The Al ₂ SiO ₅ Polymorphs.	Bagdassarov
Kertz, W.	Geschichte der Geophysik	AG Rümpker
Kertz, Walter	Einführung in die Geophysik I. Bd.1:Erdkörper	AG Junge
Kertz, Walter	Einführung in die Geophysik I. Bd.2:Obere Atmosphäre u. Magnetosphäre	AG Junge
Kevin P. Menard	Dynamic Mechanical Analysis, A Practical Intro	Bagdassarov
Kingery, W.D.; Bowen, H.K.; Uhlmann, D.R	Introduction to ceramics. 2nd ed.	Bagdassarov
Knödel, K.; Krummel, H.; Lange, G.	Handbuch zur erkundung des Untergrundes von deponien und Altlasten. Band 3: Geophysik	AG Junge
Knopp, K.	Einführung in die höhere Mathematik. Bände I, II & III	AG Schmeling
Knott, C.G.	The Physics of earthquake Phenomena	AG Rümpker
Kobranova, V.N.	Petrophysics	Bagdassarov
Koefoed, Otto,	Geosounding principles, 1. Resistivity sonuding measurements.	AG Junge
Kohlrausch, F.	Lehrbuch der praktischen Physik, 11. 15. U. 16. Auflage	Praktikumsraum
Kohlrausch, F.	Praktische Physik, Band I & II	Bagdassarov
Kohlrausch, F.	Praktische Physik, Band I, II & III	Praktikumsraum
Kolsky, H.	Stress waves in Solids	Praktikumsraum
Kopal, Z.	Physics and Astronomy of the Moon	Praktikumsraum
Kopka, H.	LATEX. Bände 1, 2	AG Schmeling
Korn, G.A.; Korn, Th.M.	Mathematical Handbook for Scientists and Engineers	AG Schmeling
Korvin, G	Fractal Models in the earth Sciences	AG Junge
Kost, B.	Optimierung mit Evolutionsstrategien	AG Rümpker
Krengel, U.	Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik. 3. Erw. Aufl.	AG Junge
Kreyszig, E.	Statistische Methoden und ihre Anwendungen. 7. Aufl.	AG Junge
Kristjansson, L.	Geodynamics of Iceland and the north atlantic area. Proceedings of the NATO advanced study institute held in Reykjavik, Island 1-7 Juli, 1974	AG Schmeling
Krzanowski, W.J.; Marriott, F.H.C.	Multivariate Analysis Part 1: Distribution, Ordination and Inference	AG Junge
Kulhanek, O.	Anatomy of Seismograms	AG Rümpker
Kuypers, Friedhelm	Klassische Mechanik	Bagdassarov
Lambeck, K.	Geophysical Geodesy	AG Schmeling
Landau, L.D., E.M. Lifschitz	Elastizitätstheorie	AG Rümpker

Landau, L.D.; Lifschitz, E.M.	Lehrbuch der theoretischen Physik Band 6	AG Schmeling
Landau, L.D.; Lifschitz, E.M.	Lehrbuch der theoretischen Physik Band 7	AG Rümpker
Landolt-Börnstein	Zahlenwerte und Funktionen aus Naturwissenschaft und Technik	AG Junge
Lavrentiev; Romanov; Vasiliev	Multidimensional Inverse Problems for Differential Equations	Kleinrechnerraum
Lay, T.; Wallace, T.C.	Modern Global Seismology	AG Rümpker
Lee, W.H.K.; Kanamori, H.; Jennings, P.C.; Kisslinger, C.	International Handbook of Earthquake and Engineering seismology Part A & B	AG Rümpker
LeMaitre, R.W.	A Classification of Igneous Rocks and Glossary of Terms	Bagdassarov
Linder, A.	Statistische Methoden für Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure, 2. & 4. Aufl.	Kleinrechnerraum
Liu, L.; Basset, W.A.	Elements, Oxides, Silicates	Bagdassarov
Lliboutry, L.	Quantitative Geophysics and eology	AG Rümpker
Lomnitz, C.	Fundamentals of earthquake Prediction	AG Rümpker
Lothar Papula	Mathematik für Ingenieure und Naturwissenschaftler 1	AG Rümpker
Lothar Papula	Mathematik für Ingenieure und Naturwissenschaftler 2	AG Rümpker
Lothar Papula	Mathematik für Ingenieure und Naturwissenschaftler 3	AG Rümpker
Love, A.E.H	A treatise on the Mathematical theory of elasticity	AG Schmeling
Lowell et al.	Magma to Microbe	AG Schmeling
Lowrie, W.	Fundamentals of Geophysics	AG Rümpker
M. Aigner + E. Behrends	Alles Mathematik	AG Rümpker
Macdonald, R.J.	Impedance Spectroscopy. Emphasing solid materials and systems	Bagdassarov
Madelung, E.	Die Mathematischen Hilfsmittel des Physikers. Band IV	AG Schmeling
Magnizki, W.A.	Theorie der Figur der Erde	AG Schmeling
Mahoney, J.J.; Coffin, M.F.	Large Igneous Provinces: Continental, Oceanic, and Planetary Flood Volcanism	AG Schmeling
Manghnani, M.H., Yagi, T.	Properties of Earth and Planetary Materials at High Pressure and Temperature	Bagdassarov
Marquand, C.; Croft, D.	Thermofluids. An Integrated Approach to the Thermodynamics and Fluid Principles	Bagdassarov
Marsal, D.	Die Numerische Lösung partieller Differentialgleichungen in Wissenschaft und Technik	AG Schmeling
Marsal, D.	Statistische Methoden für Erdwissenschaftler, 2. Erweiterte Aufl.	AG Junge
Martin H. Trauth	MATLAB Recipes for Earth Sciences 2nd Edition	Bagdassarov
Mavko, G.; Mukerij, T.; Dvorkin, J.	The Rock Physics Handbook.	Bagdassarov
McElhinny, M.W.; McFadden, P.L.	Paleomagnetism: Continents and Oceans	AG Schmeling
McQuillin, R.; Bacon, M.; Barclay, W.	An Introduction to seismic interpretation	AG Rümpker
Meis, T.; Marcowitz, U.	Numerische Behandlung partieller Differentialgleichungen	AG Schmeling
Meißner, R.	Praxis zur seismischen Feldmessung und Auswertung	AG Junge
Meißner, R.	Der Mond	Praktikumsraum
Meju, M.A.	Geophysical Data Analysis: Understanding Inverse Problem. Theory and Practice	AG Junge
Melchior, P.	The Tides of the earth	AG Schmeling
Melosh, H.J.	Impact Cratering. A Geologic Process	Bagdassarov
Menke, W.	Geophysical data analysis: Discrete inverse theory	AG Junge
Menke, W.; Abbott, D.	Geophysical Theory	AG Rümpker

Merrill, R. T.; McElhinny, M.W.; McFadden, P.L.	The magnetic Field of the earth	AG Schmeling
Militzer, H.; Lindner, H.	Grundlagen der angewandten Gravimetrie	Bagdassarov
Militzer, H.; Weber, F.	Angewandte Geophysik Bd 1-3	AG Junge
Milne, J.	Seismology	AG Rümpker
Miyashiro, A.	Metamorphic Petrology	AG Schmeling
Moritz, H.	Advanced physical geodesy	AG Schmeling
Morse, P.; Feshbach, H.	Methods of theoretical Physics Part I and II	AG Rümpker
Müller, Gerhard	Vorlesungsskript: Grundlagen der mathematischen Geophysik	AG Rümpker
Müller, Gerhard	Vorlesungsskript: Seismologie	AG Rümpker
Müller, Gerhard	Vorlesungsskript: Theorie elastischer Wellen	AG Rümpker
Müller, Gerhard	Vorlesungsskript: Rekonstruktion von Strukturen aus Wellenfeldern	AG Rümpker
Müller, Gerhard	Vorlesungsskript Inversionstheorie geophysikalischer Beobachtungen	AG Rümpker
Müller, Gerhard	Vorlesungsskript: Digitale Signalverarbeitung	AG Rümpker
Munk, W.H.; McDonald, G.J.F.	The Rotation of the Earth	AG Schmeling
MusAG Rümpkerave, A.W.	Seismic Refraction Prospecting	AG Rümpker
Mussett, A.E.; Khan, M.A.	Looking into the Earth. An Introduction to geological geophysics	AG Rümpker
Myer, L.R.; Tsang, C.-F.; Cook, N.G.W.; Goodman, R.E.	Fracture of Jointed Rock Masses. Proceedings of teh conference on fract. And Jointed Rock Masses. Lake Tahoe/ California/ USA/ 3-5. Juni 1982	Bagdassarov
Nabarro, F.R.N.	Dislocations in solid.s Vol 3: Moving Dislocations	Bagdassarov
Nabighian, M.N.	Electromagnetic Methods in Applied Geophysics Vol I & II	AG Junge
Navrotsky, A.; Weidner, D.J.	Perovskite: A Structure of Great Interest to Geophysics and Materials Science	Bagdassarov
Negi, J.G.; Saraf, P.D.	Anisotropy in Geoelectromagnetism	AG Junge
Nettketon, L.L	Gravity and magnetics in oil prospecting.	AG Junge
Newsom, H.E.; Jones, J.H.	Origin of the Earth	AG Schmeling
Nicolas, A.	Die Ozeanischen Rücken	AG Schmeling
Nicolas, A.	Principles of Rock Deformation	AG Schmeling
Nicolas, A.; Poirier, J.P.	Cristalline Plasticity and solid state flow in metamorphic rocks	AG Schmeling
Nolet, G.	Seismic Tomography	AG Rümpker
Nordstrom, D.K.; Munoz, J.L	Geochemical Thermodynamics. 2nd Ed.	Bagdassarov
Nowick, A.S.; Berry, B.S.	Anelastic relaxation in crystalline solids.	Bagdassarov
Oakeshott, G.B.	Volcanoes & Earthquakes. Geologic Violence	AG Rümpker
Ockendon, H.; Ockendon, J.R.	Viscous Flow	AG Schmeling
O'Hagan, A.	Kendall's Advanced Theory of Statistics. Vol.2B: Bayesian Inference	AG Junge
Ohring, M	Engineering Material Science	Bagdassarov
Oliver, Lozier, Boisvert, Clark	NIST Handbook of Mathematical Functions	AG Schmeling
Olsen, K.H.	Continental Rifts: Evolution, Structure, and Tectonics	AG Rümpker
Oonk, Calvet	Equilibrium Between Phases of Matter	Bagdassarov
Opdyke, N.D.; Channel, J.T.	Magnetic Stratigraphy	AG Schmeling
Oppenheimer, A.V.	Applications of digital signal processing	AG Junge
Ortega, J.M.; Rheinbolt, W.C.	Iterative Solutions on Nonlinear Equations in Several Variables	AG Schmeling
Osterby, O.; Zlatev, Z.	Direct methods for sparse matrices	AG Schmeling
Oswald, Patrick	Rheophysics	AG Schmeling
Otnes, R.K.; Enochson, L.	Digital time series analysis	AG Junge
Papoulis, A.	Signal Analysis	AG Junge
Parasnis, D.S.	Principles of Applied Geophysics	AG Junge
Parker, R.L.	Geophysical Inverse Theory.	AG Junge
Parkhomenko, E.I.	Electrical Properties of Rocks	Bagdassarov
Parkinson, W.D.	Introduction to geomagnetism	AG Schmeling

Passchier, C.W.; Trouw, R.A.J.	Microtectonics	AG Schmeling
Paterson, M.S.	Experimental rock deformation- The brittle field	AG Schmeling
Peggs, G.H.	High Pressure measurement techniques	Bagdassarov
Percival, D.B.; Walden A.T.	Spectral Analysis for Physical Applications	AG Junge
Pick, M.; Picha, J.; Vyskocil, V.	Theory of the Earth's Gravity field	AG Schmeling
Pilger, A. ; Rösler, A.	Afar Depression of Ethiopia. Proceedings of an International Symposium on the Afar Region and related Rift problems held in Bad Bergz., April 1-6, 1974	AG Rümpker
Pitcher, W.S.; Atherton, M.P.	Magmatism at a Plate Edge: the Peruvian Andes	AG Schmeling
Pitka et al.	Physik - Der Grundkurs	AG Rümpker
Pohl, R.O.	Einführung in die Physik, Bände 1-3	AG Rümpker
Poirier, J.-P.	Creep of Crystals. High-temperature of deformation processes in metals, ceramics and minerals	AG Schmeling
Poirier, J.-P.	Introduction to the Physics of the Earth's Interior.	Bagdassarov
Porstendorfer, G.	Tellurik, Grundlagen und Anwendungen	AG Junge
Prager, W.; Hodge, P.G.	Theorie ideal plastischer Körper	Bagdassarov
Press, F.; Siever, R.	Earth	AG Junge
Press, F.; Siever, R.	Earth. 4th ed.	AG Rümpker
Press, F.; Siever, R.	Understanding Earth	AG Rümpker
Press, W.H.; Teukolsky, S.A.; Vetterling, W.T.; Flannery, B.P.	Numerical Recipes in FORTRAN. The Art of Scientific Computing 2nd ed.	AG Schmeling
Press, W.H.; Teukolsky, S.A.; Vetterling, W.T.; Flannery, B.P.	Numerical Recipes Example Book (FORTRAN)	Kleinrechnerraum
Price, N.J.	Fault and joint development in brittle and semi-brittle Rock.	Bagdassarov
Priestley, M.B.	Spectral Analysis and Time Series Vol. 1 & 2	AG Junge
Prigogine, I.; Stengers, I.	Dialog mit der Natur. Neue Wege naturwissenschaftlichen Denkens	Bagdassarov
Pruscha/Rost	Mathematik für Naturwissenschaftler	Bagdassarov
Putnis, A.	Introduction to Mineral sciences	Bagdassarov
Ramberg, H.	Gravity, deformation and the earth's crust. In theory, experiments and geological application. 2nd. Ed.	AG Schmeling
Ramsay, J.G.; Huber, M.I.	The techniques of modern structural geology. Vol.1 Strain Analysis	AG Schmeling
Ranalli, G.	Rheology of the Earth	AG Schmeling
Rau, Hans	Geothermische Energie: Weltweite Nutzung der Erdwärme, Information aus 50 Ländern	AG Junge
Rehder, Dieter	Chemistry in space	Bagdassarov
Reihertz, C.	Encyklopädie der mathematischen Wissenschaften. Band VI, 1A & 1B	AG Schmeling
Reiner, M.	Rheologie	Bagdassarov
Richards, M.A.; Gordon, R.G.; van der Hilst, R.	The History and Dynamics of Global Plate Motions	AG Schmeling
Richtmyer, R.D.; Morton, K.W.	Difference Methods for Initial-value Problems	AG Schmeling
Rider, M.	The Geological Interpretation of Well Logs	AG Junge
Rikitake, T.; Sato, R.; Hagiwara, Y.	Applied Mathematics for Earth Scientists	AG Junge
Rinehart, J.S:	Stress transients in solids.	Bagdassarov
Ringwood, A.E.	Composition and Petrology of the earth's mantle	Bagdassarov
Ritter, J.R.R.; Christensen, U.R.	Mantle Plunes. A Multidisciplinary Approach	AG Schmeling
Robinson, E.A.; Silvia, M.T.	Digital signal processing and time series analysis. Pilot Edition	AG Junge

Robinson, E.A.; Treitel, S.	Geophysical signal analysis.	AG Junge
Robinson, E.S.; Coruh, C.	Basic Exploration Geophysics	AG Junge
Rousseuw, P.J.; Leroy, A.M.	Robust Regression and Outlie detection	AG Junge
Rummel, R.; Sanso, F.	Satellite Altimetry in Geodesy and Oceanography	AG Schmeling
Runcorn, S.K.	Mantles of the earth and Terrestrial Planets	Praktikumsraum
Rundle, J.B.; Turcotte, D.L.; Klein, W.	GeoComplexity and the Physics of Earthquakes	AG Schmeling
Ryan, M.P.	Magnetic Systems.	AG Schmeling
Ryan, M.P.	Magma Transport and Storage	AG Schmeling
Sachs, L.	Statistische Auswertungsmethoden	AG Junge
Salje, E.k.H.	Physical Properties and Thermodynamic Behaviour of Minerals	Bagdassarov
Sammlung geologischer Führer	Wetterau und Main	AG Rümpker
Samuel SM Wong	Computational methods in physics and engineering	AG Schmeling
Savarenskii, E.F.	Seismic Waves	AG Rümpker
Scheid, F.	Numerische Analysis. Theorie und Anwendung	AG Schmeling
Scherbaum, F.	Basic Concepts in Digital Signal Processing for seismologists	AG Rümpker
Scherbaum, F.	Of Poles and Zeros	AG Rümpker
Schlittgen, R.; Streitberg, B.H.J.	Zeitreihenanalyse. 6. unwesentl. veränderte Aufl.	AG Junge
Schmucker, U.	Electromagnetic induction in the Earth and moon	AG Junge
Schmucker, U.; Weidelt, P.	Electromagnetic Induction in the Earth	AG Junge
Schneider, M.	Satellitengeodäsie	AG Schmeling
Schock, R.N.	Point Defects in Minerals	Bagdassarov
Scholz, Christopher H.	Earthquakes and Faulting	AG Schmeling
Schön, J.	Petrophysik. Physikalische Eigenschaften von Gesteinen und Mineralien	Bagdassarov
Schönwiese, C.D.	Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaftler. 2. Verb. Auflage & 3. Verb. u.erw. Aufl.	AG Junge
Schramm, G.	A Practical Approach to Rheology and Rheometry	Bagdassarov
Schreiber, E.	Elastic constants and their measurement	Praktikumsraum
Schreyer, W	High-Prssure researches in geosciences. Behaviour and properties of earth materials at high pressures and temperatures.	AG Schmeling
Schumann, W.	Steine und Mineralien	Bagdassarov
Schutz, B.	Gravity from the Ground up	AG Schmeling
Scrutton, R.A.; Stoker; M.S.	The Tectonics, Sedimentation and Paleooceanography of the North Atlantic region	AG Schmeling
Sculz, R.	Angewandte Geophysik- Neue Geräte und ihre Anwendungen	AG Junge
Sentker	Planet Erde - Umwelt, Klima, Mensch	AG Rümpker
Shankland, T.J.; ass, J.D.	Elastic Properties and equations of State.	Bagdassarov
Shearer, Peter M.	Introduction to Seismology	AG Rümpker
Shearer, Peter M.	Introduction to Seismology	AG Rümpker
Shmulovich, K.I.; Yardley, B.W.D.; Gonchar, G.G.	Fluids in the Crust.	AG Schmeling
Shokin, Y.I.	The method of differential approximation	AG Schmeling
Shun-Ichiro Karato	Deformation of Earth Materials	AG Schmeling
Sigmundsson, F.	Iceland Geodynamics. Crustal Deformation and Divergent Plate Tectonics	AG Schmeling
Sigmundsson, F.	Iceland Geodynamics. Crustal Deformation and Divergent Plate Tectonics	AG Junge
Simpson, J.E.	Gravity Currents in the Environment and the Laboratory. 2nd. Ed.	Bagdassarov
Sleep, N.H.; Fujita, K.	Principles of Geophysics	AG Schmeling

Smirnow, W.I.	Lehrbuch der höheren Mathematik Bände 1-5	AG Schmeling
Smith, G.D.	Numerische Lösung von partiellen Differentialgleichungen. Mit Aufgaben und Lösungen.	AG Schmeling
Smith, J.R.	Introduction to Geodesy	AG Schmeling
Sommerfeld, A.	Vorlesungen über theoretische Physik Band II	AG Schmeling
Späth, H.	Spline-Algorithmen zur Konstruktion glatter Kurven und Flächen. 3. Aufl.	AG Schmeling
Spear, F.S.	Metamorphic Phase equilibria and Pressure-Temperature-Time Paths.	Bagdassarov
Spencer, Edgar W.	Introduction to the structure of the earth. Second edition	AG Schmeling
Spiegel, M.R.	Allgemeine Mechanik, Theorie und Anwendung.	AG Rümpker
Spiegel, M.R.	Complex Variables	AG Schmeling
Spiegel, M.R.	Vector Analysis	AG Schmeling
Spiegel, M.R.	Finite differences and difference equations	AG Schmeling
Spiegel, M.R.	Statistik. Überblicke /Aufgaben	AG Junge
Stacey, Frank D.	Physics of the Earth. Second Edition	AG Junge
Stagg, K.G.	Rock Mechanics in Engineering Practice	Bagdassarov
Stahel, W.	Statistische Datenanalyse. Eine Einführung für Naturwissenschaftler	AG Junge
Stelzer, E.H.K.	Mathematica. Ein systematisches Lehrbuch mit Anwendungsbeispielen	AG Schmeling
Steven M. Stanley	Historische Geologie	AG Rümpker
Stiefel, E.	Einführung in die numerische Mathematik	AG Schmeling
Stone, D.B.; Runcorn, S.K.	Flow Creep in the Solar System: Observations, Modeling and Theory.	AG Schmeling
Stötzner, U.	Ingenieurgeophysikalische Untersuchungen an Lockerböden im Labor und Gelände zur Bestimmung der Scherfestigkeit bei dynamischer Beanspruchung	Praktikumsraum
Strack, K.-M.	exploration with deep transient electromagnetics	AG Junge
Strang, G.; Fix, G.J.	An analysis of the finite element method.	AG Schmeling
Stratton, J.A.	Electromagnetic Theory	AG Rümpker
Strauss, W.A.	Partielle Differentialgleichungen	AG Schmeling
Strens, R.G.J.	The Physics and chemistry of minerals and rocks	Bagdassarov
Strobach, K.	Unser Planet Erde	AG Schmeling
Stroppe, H.	Physik. Teilchen, Felder, Ströme, wellen, quanten	Praktikumsraum
Stuart, A.; Ord, K.J.	Kendall's Advanced Theory of Statistics. Vol.1: Distribution Theory. 6th. Ed.	AG Junge
Stuart, A.; Ord, K.J.	Kendall's Advanced Theory of Statistics. Vol.2: Classical Inference and Relationship. 5th ed.	AG Junge
Stumpff, K.	Analyse periodischer Vorgänge	Kleinrechnerraum
Stüwe, K.	Einführung in die Geodynamik der Lithosphäre. Quantitative Behandlung geowissenschaftlicher Probleme	AG Schmeling
Sünkel, H.; Marson, I.	Gravity and Geoid	AG Schmeling
Sutton, R.M.	Physik des Weltraums	Praktikumsraum
Tanaka, T.; Jono, M.; Komai, K.	Current Research on Fatigue Cracks	Bagdassarov
Tarantola, A.	Inverse Problem Theory	AG Junge
Taras Gerya	Introduction to Numerical Geodynamic Modellir	AG Schmeling
Tatsumi, Y.; Eggins, S.	Subduction Zone Magmatism	AG Schmeling
Taubenheim, J.	Statistische Auswertung geophysikalischer und meteorologischer Daten	AG Junge

Taylor, B.; Natland, J.	Active Margins and Marginal Basins of the Western Pacific	AG Schmeling
Taylor, S.R.; McLennan, S.M.	The Continental Crust: its Composition and Evolution	AG Schmeling
Teisseyre, R.; Majewski, E.	Earthquake Thermodynamics and Phase Transformations in the Earth's Interior	AG Rümpker
Telford, W.M.; Geldart, L.P.; Sheriff, R.E.; Keys, D.A.	Applied Geophysics. 2nd ed.	AG Junge
Thoft-Christensen, P.	Continuum Mechanics Aspects of Geodynamics and Rock Fracture Mechanics	AG Schmeling
Thoralf Räscher	Mathematik der Physik für Dummies	AG Rümpker
Tietz, H.-D.	Grundlagen der Eigenspannungen. Entstehung in Metallen, Hochpolymeren u. silikatischen Werkstoffen, Meßtechnik u. Bewertung.	Praktikumsraum
Timmerhaus, K.D.; Barber, M.S.	Applications and mechanical Properties.	Bagdassarov
Timoshenko, S.P.; Goodier, J.N.	Theory of Elasticity. Third Edition	AG Schmeling
Toksöz, M.N.; Johnston, D.H.	Seismic wave attenuation	AG Rümpker
Toperczer, M.	Lehrbuch der allgemeinen Geophysik	AG Junge
Torge, W.	Geodäsie	AG Schmeling
Törnig, W.; Spelucci, P.	Numerische Mathematik für Ingenieure und Physiker. Bande 1 & 2. 2. Aufl	AG Schmeling
Trauth	Matlab Recipes for Earth Sciences	AG Rümpker
Tritton, D.J.	Physical Fluid dynamics. 2nd ed.	Praktikumsraum
Turcotte, Donald L.	Geodynamics. Application of continuum physics to geological problems	AG Schmeling
Turcotte, Donald L.	Fractals and Chaos in geology and geophysics	AG Schmeling
Tychonoff, A.N.; Samarsky, A.A.	Differentialgleichungen der mathematischen Physik.	AG Schmeling
U.E. Schröder	Gravitation	Bagdassarov
Udias, A.	Introducción al Cálculo Numérico	Kleinrechnerraum
Valerio Faraoni	Exercises in Environmental Physics	AG Schmeling
Van der Houwen, P.J.	Construction of integration formulas for initial value problems	AG Schmeling
Vanicek, Christou	Geoid and its Geophysical Interpretations	AG Schmeling
Vernon, R.H.	A Practical Guide to Rock Microstructure	Bagdassarov
Vichnevetsky, R.; Bowles, J.B.	Fourier analysis of numerical approximations of hyperbolic equations	AG Schmeling
Vladimir I. Arnold	Catastrophe Theory	Bagdassarov
Vozoff, K.	Magnetotelluric Methods	AG Junge
Wait, J.R.	Electromagnetic Probing in Geophysics	AG Junge
Weber, H.	Die partiellen Differential-Gleichungen der mathematischen Physik; Band I & II; 4. Aufl.	AG Schmeling
Wellenhopf-Hofmann, B.; Lichtenegger, H.; Collins, J.	Global Positioning System (GPS) Theory and Practice	AG Schmeling
Weller, F.	Numerische Mathematik für Ingenieure und Naturwissenschaftler	AG Junge
Wenk, H.R.	Preferred Orientation in Deformed Metals and Rocks: An Introduction to Modern Texture Analysis	AG Schmeling
Wenk, H.R.; Bulakh, A.	Minerals. Their Constitution and Origin	Bagdassarov
Wessling, P.	An Introduction to Multigrid Methods	AG Schmeling
Westphal, W.H.	Physik- Ein Lehrbuch	Praktikumsraum
Wien, W.	Lehrbuch der Hydrodynamik	AG Schmeling
Wilhelm, H.; Zürn, W.; Wenzel, H.-G	Tidal Phenomena	AG Schmeling
Wilson, M.	Igneous Petrogenesis	Bagdassarov

Wollny, K.G.	Die Natur der Bodenwelle des Georadar und ihr Einsatz zur Feuchtebestimmung. Diss.L.-M.-Uni. München	AG Junge
Wu, P.	Dynamics of the Ice Age Earth.	AG Rümpker
Wyllie, P.J.	The Dynamic Earth: Textbook in Geosciences	AG Schmeling
Wyss, M.	Earthquake Prediction and seismicity Patterns	AG Rümpker
Y. Kraftmakher	Experiments and demonstrations in physics	Bagdassarov
Yeats, R.S.; Sieh, K.; Allen, C.R.	The Geology of Earthquakes	AG Rümpker
Yilmaz, Ö.	Seismic Data Analysis Vol. I +II	AG Junge
Yu Jeffrey Gu	Arrays and Array Methods in Global Seismology	AG Rümpker
Yuen, D.A. et al.	Superplumes: Beyond Plate Tectonics	AG Rümpker
Zang, Arno	Stress Field of the Earth's Crust	AG Schmeling
Zang, Stephansson	Stress Field of the Earth's Crust	AG Rümpker
Zener, C.	Elasticity and anelasticity of metals	Praktikumsraum
Zharkov, V.N.	Equations of state for solids at high pressures and temperatures	Bagdassarov
Zhdanov, M.S.; Keller, G.V.	The Geoelectrical Methods in Geophysical Exploration	AG Junge
Zienkiewicz, O.C.	The finite element methods. 3rd ed.	AG Schmeling
Zienkiewicz, O.C.; Cheung, Y.K.	The Finite element Method in Structural and Continuum	AG Schmeling
Zonenshain, L.P.; Kuzmin, M.I	Paleogeodynamics.	AG Schmeling
Zurmühl, R.	Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker. 5. Aufl.	AG Schmeling
	Chaos und Fraktale	AG Junge
	Historische Erdbeben in Europa	AG Rümpker
	Geodynamics Series , Vol 4, 6 &8	AG Schmeling
	Atlas on seismicity and volcanism	Bagdassarov
	Protokoll über das Kollpquim "Elektromagnetische Tiefenforschung" 15. u. 16. Koll.	AG Junge
	Archäologische Prospektion. Luftbildarchäologie und Geophysik.	AG Junge
	Protokoll über das Kollpquim "Elektromagnetische Tiefenforschung" 17. Koll.	AG Junge
	Goldmanns Handatlas 5. Aufl.	AG Schmeling
	Physik, Oberstufe, Elektrizität und Magnetismus	Bagdassarov
	Physik Oberstufe, Relativitätstheorie, Quanten.	Bagdassarov