

Diplomarbeiten ab 1987

1. **Stroink, Ludwig (1987) Cand.-geol.**
Geologie, Petrographie und Mineralisation des Livingstone Creek Gebietes, Yukon Territorium, Kanada
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter
2. **Gorantonaki, Adamantia (1988) Cand.-min.**
Zur Mineralogie, Geochemie und Schwermetallbindung (Pb-Zn-Cd) in kontaminierten Braunerde-Profilen aus dem Stolberger Raum
Prof. Dr. W. Echle, Prof. Dr. G. Friedrich
3. **Barth, Ernst (1988) Cand.-geol.**
Die Verteilung der Schwermetalle Blei, Zink, Cadmium und Kupfer in den fluviatilen Sedimenten der Inde, Nordeifel
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
4. **Winter, Wolfgang(1988) Cand.-min.**
Phasengleichgewichte im System Al_2O_3 - MgO - SiO_2 - TiO_2
Prof. Dr. E. Woermann, Prof. Dr. W. Echle
5. **Bayer, Rudolfo A. (1988) Cand.-geol.**
Die hydrothermalen Antimonvorkommen in tertiären Ignimbriten, Gebiet Incachule bei Salta, NW-Argentinien
6. **Hubald, Ulrich (1988) Cand.-min.**
Mineralisation und Genese der Blei-Zink-Vererzung im Hauptdolomit der Bohrung Barenburg Z8 (Nordwestdeutsches Becken)
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
7. **Hofius, Henning (1988) Cand.-min.**
Cristobalit- und Tialitführende Schmelzgleichgewichte im System Fe_2O_3 - Al_2O_3 - SiO_2 - TiO_2
Prof. Dr. E. Woermann, Prof. Dr. W. Echle
8. **Lotz, Ulrich (1988) Cand.-geol.**
Alteration und Mineralisation mittelproterozoischer Serien auf der nördlichen Yorke Peninsula/Südastralien
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter
9. **Gervens, Marika (1989) Cand.-min.**
Gold-Tellur-Mineralisation der Lagerstätte Star-Lake, Saskatchewan, Kanada
Untersuchungen zur Erzmineralparagenese und Entstehung der Lagerstätte
Prof. Dr. G. Friedrich, Dr. R. Gatzweiler
10. **Plum, Karl-Heinz (1989) Cand.-min.**
Untersuchung zur Zeolithisierung von Glasfasern
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. F. Gebhardt
11. **Zilles, Dorothea (1989) Cand.-min.**
Texturuntersuchungen und mikroskopische Charakterisierung von experimentell verformten polykristallinen Pyrit-Erzen
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster
12. **Rother, Marion (1989) Cand.-min.**
Vorgänge beim Erstarren und Erhärten von Chemieanhydriten
Prof. Dr. U. Ludwig, Prof. Dr. H. Förster
13. **Heppenheimer, Hermann (1989) Cand.-geol.**
Bedeutung der organischen Materials für die postsedimentäre Metallanreicherung im Kupferschiefer
Prof. Hagemann/PD Dr. Püttmann

Diplomarbeiten ab 1987

14. **Jochum, Johannes (1989) Cand.-min.**
Untersuchungen zur Bildung und Karbonatmineralisation von Klüften im Posidonienschiefer (Lias epsilon) der Hilsmulde
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Leythaeuser
15. **Hoymann, Karl-Heinz (1989) Cand.-geol.**
Gold- und Sulfidmineralisation im Hunker Creek Gebiet, Yukon Territorium, Kanada
Prof. Dr. G. Friedrich/Prof. Dr. R. Walter
16. **van Delden, Sebastian (1989) Cand.-geol.**
Erzmineralparagenese und ihre Bildungsbedingungen in metamorphen und magmatischen Gesteinen des Mittleren Schwarzwaldes und ihre Bedeutung für die geologische Entwicklung
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
17. **Kontny, Agnes (1989) Cand.-min.**
Physiko-chemische Bildungsbedingungen von Sulfiden und Chloriten in metamorphen Gesteinen der Zone von Erbsdorf-Vohenstrauß
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
18. **Deißmann, Guido (1989) Cand.-min.**
Epithermale Goldmineralisation in tertiären Vulkaniten der Sierra del Cabo da Gata, Mina Palai/Mina Islica, Provinz Almeria, Südost-Spanien
Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
19. **Jessen, Christian (1990) Cand.-min.**
Gold-Tellur-führende Sulfidmineralisation in proterozoischen Greenstones der La Ronge Domain; Gebiet „The Point“, Ramsland Lake, Saskatchewan
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Gatzweiler
20. **Böttcher, Frank (1990)**
Mineralbestand und Spurenelementverteilung in Schwermineralkonzentraten fluviatiler Sedimente des Pliozän-Holozän, Klondike Distrikt, Yukon-Territorium, Kanada
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
21. **Jansen, Helge (1990) Cand.-min.**
Untersuchungen zur Phasenbildung und zur Reaktionskinetik bei der Herstellung zweiphasiger Keramik aus Aluminiumtitanat und Mullit über den Sol-Gel-Prozeß
Prof. Krönert, Prof. Dr. H. Förster
22. **Hechler, Barbara (1990) Cand.-min.**
Einfluß organischer Mahlhilfsmittel auf das Aufmahlverhalten unterschiedlicher kalzinierter Tonerden in einer Kugelmühle
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. F. Gebhardt
23. **Teferra, Kahsai (1990) Cand.-min.**
Zur Kinetik der Mineralneubildungen bei der hydrothermalen Beanspruchung von künstlichen Mineralfasern (KMF)
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. F. Gebhardt
24. **Arjang, Behzad (1990) Cand.-min.**
Korundfeuerbeton - Der Einfluß verschiedener Reaktivtonerden
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. F. Gebhardt
25. **Fröhlich, Detlef (1990) Cand.-min.**
Zur Metamorphose und Mineralneubildung durch lokale hydrothermale Alteration präkambrischer Gesteine der Beaverlodge Region, Saskatchewan, Kanada
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle

Diplomarbeiten ab 1987

26. **Redjai-Razavi, Homa (1990) Cand.-min.**
Einfluß der Vorlagerung auf die Schadensentwicklung wärmebehandelter Mörtel und
Feststellung potentieller Gefährdung durch Wärmebehandlung
Prof. Dr. Ludwig, Prof. Dr. H. Förster
27. **Schmidt, Caroline (1990) Cand.-geol.**
Massive Sulfiderze des Valu Fa Rückens, Lau Becken/SW-Pazifik
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
28. **Ullmann, Sabine (1990) Cand.-min.**
Phasengleichgewichte im System MgO-FeO-SiO₂-TiO₂ im Druckbereich
10-30 Kbar - Prof. Dr. E. Woermann, Prof. Dr. G. Friedrich
29. **Giesen, Klaus-Jörg (1990)**
Coffinite from the Grants Mineral Belt, New Mexiko, USA
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. H. Siemes
30. **Buchholz, Peter (1990) Cand.-geol.**
Gold-Antimon-Vererzung der Indarama Mine und der Belingwe Mine, Zimbabwe
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. G. Spaeth
31. **Blum, Magdalena (1990) Cand.-geol.**
Ökorelevante Elemente in Böden des Untersuchungsgebietes Kreis Düren, NW
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
32. **Decher, Andreas (1991) Cand.-min.**
Mineralogisch-chemische Zusammensetzung und Eigenschaften von Bentoniten aus
unterschiedlichen Lagerstätten und ihr Einfluß auf die geotechnische Verwendung
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. Heitfeld
33. **Quilitz, Mario (1991) Cand.-min.**
Untersuchung des Phasenbestandes, der Mikrostruktur und der thermomechanischen
Eigenschaften von ultrazementarmen Feuerbetonen auf der Basis von Olivin
Prof. Dr. Krönert, Prof. Dr. H. Förster
34. **Bufler, Ralf (1991) Cand.-geol.**
Supergene Goldanreicherung und Lateritbildung über präkambrischen Gesteinen des
Zentralbrasilianischen Schildes, Ostbolivien
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter
35. **Akdut, Nuri (1991) Cand.-min.**
Textur- und Strukturuntersuchungen an gewalzten Cu-Bikristallen
Prof. Dr. G. Gottstein, Prof. Dr. H. Siemes
36. **Hoffmann, Martin (1991) Cand.-min.**
Amphibolite und Serpentine des Gebietes Süd Huai Phai im mafisch-ultramafischen
Gesteinsgürtel Nan/Uttaradit, Nord-Thailand
Prof. Dr. G. Friedrich, Dr. W. L. Plüger
37. **Busse, Allan (1991) Cand.-geol.**
Zur Geologie und Petrologie des mafisch-ultramafischen Gürtels von Nan-Uttaradit, Teilgebiet
Süd Pak Nai, Nord-Thailand
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter
38. **Lehmann, Peter (1991) Cand.-min.**
Petrographie und Geochemie von proterozoischen, vulkanosedimentären Metamorphiten im
Golddistrikt San Ramón, Ostbolivien
Prof. Dr. G. Friedrich, Dr. W. L. Plüger

Diplomarbeiten ab 1987

39. **Janssen, Marjo (1991)**
Zur Verwendung von Ölschieferabbrand in hydrothermal behandelten Kalk-Silikat-Baustoffen
Prof. Dr. Ludwig, Prof. Dr. H. Förster
40. **Wieggershaus, Jörg (1991) Cand.-min.**
RAM Kryo-Untersuchung an ausgesuchten Naturwerksteinen zur Erfassung der Gesteinsfeuchte - Standardisierung einer Untersuchungsmethode
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
41. **Reible, Rudolf (1991) Cand.-geol.**
Sedimentpetrographisch-mineralogische Untersuchungen quartärer Lockersedimente im Gebiet des Livingstone Creek, Yukon, Kanada
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter
42. **Jander, Sigrid (1991) Cand.-min.**
Struktursensitive Untersuchungen an Glasfasern zweier Gläser
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. R. Brückner
43. **Mein, Peter (1991)**
Bruchstatistische Bewertung des Scheibendruckversuches
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster
44. **Berberich, Martin (1991) Cand.-min.**
Mobilisierbarkeit von Metallen in Sedimentgesteinen des Norddeutschen Beckens
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
45. **Pierkes, Roland (1991) Cand.-min.**
Mineralogische und geochemische Untersuchungen an der Tonfolge im Liegenden des „Kärlicher Grünton“ der Carl-Heinrich-Grube bei Mülheim-Kärlich
Prof. Dr. W. Echle, Prof. Dr. G. Friedrich
46. **Mamet, Christoph (1991) Cand.-min.**
Mineralogische Phasenuntersuchung und Bewertung von naßchemischen und röntgenspektrometrischen Analysen am Beispiel von Hausmüllverbrennungsschlacken
Prof. Dr. G. Friedrich, Dr. W. L. Plüger
47. **Turan, Kazim (1991) Cand.-min.**
Beitrag zum chemischen Verhalten von Natrium im Floatglas-Verfahren
Prof. Müller, Prof. Dr. H. Förster
48. **Frings-Krauß, Inge (1991) Cand.-min.**
Messung von EMK-Werten in einer Basaltschmelzwanne bei verschiedenen Betriebszuständen und Untersuchung des Zusammenhangs zwischen Rekristallisation und Oxidationsgrad
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. Gebhardt
49. **Aschern, Winfried (1991) Cand.-min.**
Untersuchung von Feuerbetonen auf der Basis von Olivin mit Sintermagnesiumzusatz auf ihre Eignung als feuerfeste Werkstoffe
Prof. Dr. Krönert, Prof. Dr. H. Förster
50. **Strich, Roland (1992) Cand.-geol.**
Karbonatisierung von Sandsteinen und Konglomeraten im Bereich schichtgebundener Blei-Zink-Mineralisation, Lagerstätte Mechernich, Westfeld
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. A. Müller
51. **Niecke, Alexander (1992) Cand.-min.**
Entsorgen von Filterkuchen Stückigmachen und Brennen - Phasenpetrologische Untersuchung im System $\text{Na}_2\text{O}-\text{Fe}_2\text{O}_3-\text{MgO}-\text{SiO}_2-\text{H}_2\text{O}$
Prof. Dr. H.G. Förster, Prof. Dr. F. Gebhardt

Diplomarbeiten ab 1987

52. **Niederschlag, Elke (1992) Cand.-min.**
Experimentelle Verformung von Pyrrhotin und Bestimmung der Änderung der Regelung in Abhängigkeit von der Tempertur und Orientierung
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster
53. **Subandrio, Andri Slamet (1992) Cand.-geol.**
Zur Petrologie, Geochemie und Uranmineralisation des Granitkomplexes von Sibolga in Nord Sumatra, Indonesien
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Gatzweiler
54. **Lange, Sabine (1992) Cand.-min.**
Schwermetalle in Böden, Grund- und Oberflächenwässer des Aachener Stadtwaldes - Bestandsaufnahme und Interpretation der Belastungssituation
Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
55. **Burczeck, Jürgen (1992) Cand.-min.**
Die Entsäuerung und die Gefügestabilität von Kalkstein unterschiedlich geologischer Herkunft
Prof. Dr. U. Ludwig, Prof. Dr. H. Förster
56. **Petersen, Sven (1992) Cand.-min.**
Mineralogie und Geochemie goldführender Massivsulfide des Lau Back-Arc, Südwest-Pazifik
Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
57. **Böhm, Thomas (1992) Cand.-min.**
Schwermetall-Adsorption an Deponietonen bei dynamischer Beaufschlagung mit sauren Modellsickerwässern unter Berücksichtigung mineralischer und chemischer Veränderungen der Tone - Prof. Dr. W. Echle, Dr. W.L. Plüger
58. **Handels, Stefan (1992) Cand.-geol.**
Geröllanalytische Untersuchungen an jungquartären Sedimenten des Mittleren Oberrheingrabens unter Berücksichtigung stratigraphischer sowie regional- und hydrogeologischer Aspekte - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
59. **Chavosshi, Ali (1992) Cand.-min.**
Walz- und Rekristallisationstexturen in AlMgSi-Legierungen für den Automobilbau in der Gegenwart von Ausscheidungen - Prof. Dr. Gottstein, Prof. Dr. H. Siemes
60. **Becker, Christoph (1993) Cand.-min.**
Auswirkungen der Blei-Zink-Vererzungen und des anthropogenen Schwermetalleintrags auf die Bodennutzung im Nordosten von Aachen - Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
61. **Endell, Ulrike (1993) Cand.-min.**
Mineralogisch-geochemische Untersuchungen an quartären Profilen der Nieder-rheinischen Bucht und ihre Veränderung durch Säureeinfluß - Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
62. **Grawinkel, Andrea (1993) Cand.-min.**
Oxidische Erzminerale und ihre metamorphogenen Umwandlungsprodukte in Metabasiten der KTB-Hauptbohrung (Teufenabschnitt 4000 - 5000 m) - Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. P. Herzig
63. **Handels, Stefan (1993) Cand.-min.**
Zur Schwermineralverteilung in Sand- und Kiesvorkommen der mittleren Oberrheinebene
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
64. **Lang, Roger (1993) Cand.-min.**
Die Mineralisation der Grube Caroline bei Sexau/Schwarzwald
Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. P. Herzig
65. **Neuhaus, Robert (1993) Cand.-min.**
Der Einfluß der chemischen Zusammensetzung der Schlackenphase auf die

Diplomarbeiten ab 1987

- Reduktionsgeschwindigkeit von Chromerzen
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Neuschütz
66. **Schäfer, Christoph (1993) Cand.-min.**
Perkolationsversuche an ungestörten Lößproben zur Untersuchung der mineralogisch-chemischen und geotechnischen Eigenschaften - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. K. Schetelig
67. **Schattner, Robert (1993) Cand.-min.**
Zur Mineralogie und Genese der Blei-Zink-Silbervorkommen „Logan“ und „YP“ im Rancheria Distrikt, Yukon/Kanada - Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. P. Herzig
68. **Schwarz, Ulrich (1993) Cand.-geol.**
Mineralbestand und Alterationserscheinungen in Metabasiten der KTB-Hauptbohrung
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. G. Spaeth
69. **Tenhaeff, Michael (1993) Cand.-min.**
Bewertung und Gefährdungsabschätzung von Bergehalden und Reststoffablagerungen des Kupferschieferbergbaus in der Mansfelder Mulde
Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
70. **Wollenberg, Uwe (1993) Cand.-min.**
Eignung von Industrieabfällen wie Hüttenkalk, REA-Gips und Flugaschen zur Herstellung von Spezialzement - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
71. **Hentschel, Bernhard (1994) Cand.-min.**
Untersuchung des Korrosionsverhaltens synthetischer Glasfasern in wässrigen Lösungen mit Hilfe des Kryo-REM-Verfahrens - Machbarkeitsstudie - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
72. **Merten, Sabine (1994) Cand.-min.**
Simulation von 2-D Kornwachstum in metallischen Werkstoffen und Untersuchung zur Topologie von 3-D Kornwachstumsgefügen - Prof. Dr. G. Gottstein, Prof. Dr. H. Siemes
73. **Boodaghi, Farzaneh (1994) Cand.-min.**
Untersuchung der Eignung von Rohstoffen aus fünf ausgewählten Tonlagerstätten im Iran zur Herstellung keramischer Produkte - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
74. **Gotinakos, Margaritis (1994) Cand.-min.**
Mineralogische Gefügeuntersuchungen an dotierten und verschlackten zementarmen Korundfeuerbetonen - Prof. Dr. R. Telle, Prof. Dr. H. Förster
75. **Grychtolik, Norbert (1994) Cand.-min.**
Korrosion der feuerfesten Auskleidung eines Wannenofens durch eine Basaltschmelze
Prof. Dr. H. Förster, PD Dr. W.L. Plüger
76. **Pieplow, Gunter (1995) Cand.-min.**
Mineralogie und Gefügestrukturen hämatitischer Eisenerz-Pellets in Beziehung zu ihren metallurgischen Eigenschaften - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. F.M. Meyer
77. **Schlömer, Stefan (1995) Cand.-min.**
Mineralogie, Geochemie und Petrophysik toniger Sedimentgesteine über Kohlenwasserstoffvorkommen - Charakterisierung der Abdichtungseigenschaften unter Einbeziehung experimenteller Messungen der Transportparameter
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Welte
78. **Konstantaki, Kiriaki (1995) Cand.-min.**
Stabilität und Reaktivität von Belit - Prof. Dr. U. Ludwig, Prof. Dr. H. Förster
79. **Ridder, Ralf (1995) Cand.-min.**
Umweltrelevante mineralogische, geochemische und ökotoxikologische Untersuchungen an Bergehalden - Prof. Dr. W.L. Plüger, Prof. Dr. F.M. Meyer

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Diplomarbeiten ab 1987

80. **Hellebrand, Eric (1996) Cand.-min.**
Geochemie, Petrologie und mikrostrukturelle Aspekte abyssaler Peridotite der Rodrigues Triple Junction, Indischer Ozean - Prof. Dr. R. Walter, Prof. Dr. W.L. Plüger
81. **Witt, Kristine (1996) Cand.-geol.**
Geochemische Untersuchungen der Gesteine, Böden und Wässer ausgewählter Bereiche der Geroldsteiner Mulde, Westeifel, Deutschland - Prof. Dr. W. Kasig, Prof. Dr. W.L. Plüger
82. **Kempen, Tanja (1996) Cand.-min.**
Radiometrische Datierung synkinematischer Pegmatite der Renco Struktur, Limpopo Belt, Simbabwe - Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
83. **Rhee, Sora (1996) Cand.-min.**
Wärmeflußmodellierung der Fenitaureole des Iivaara-Alkalikomplexes, Finnland
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. G. Roth
84. **Jaegers, Marcus (1997) Cand.-min.**
Das Erzrevier Krasta im SW-Teil des Bulqiza Ophiolith-Massivs, Albanien
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W.L. Plüger
85. **Lausmann, Martin (1997) Cand.-geol.**
Geochemische und mineralogische Untersuchungen an Erzschlämmen (Atlantis-II-Tief) und Massivsulfiden (Kebrit-Tief) aus dem Roten Meer - Prof. Dr. W. Kasig, Prof. Dr. W. Plüger
86. **Happel, Uwe (1997) Cand.-geol.**
Computergestützte Modellierung und strukturelle Entwicklung der Bulqiza-Chromiterzmine, Zentralalbanien - Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. R. Walter
87. **Hausberg, Joachim (1997) Cand.-geol.**
Computergestützte Modellierung und petrogenetische Entwicklung der Batra-Chromiterzmine, Zentralalbanien - Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. R. Walter
88. **Doege, Thomas (1997) Cand.-min.**
Mineralogische Charakterisierung von Vermiculit - Messung von faserigen Mineralen Scrolls und ihre Entstehung - Umwandlung von Vermiculit in andere Schichtsilikate
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
89. **Essers, Andrea (1998) Cand.-geol.**
Lithologische und petrophysikalische Charakterisierung subaerischer basaltischer Flüsse am Beispiel der ODP-Bohrungen 553A (Leg81) und 917A (Leg 152) im Nord-Ost-Atlantik
Prof. Dr. J. Wohlenberg, Prof. Dr. F.M. Meyer
90. **Mistry, Mark (1998) CAND.-GEOL.**
Compilation of Key Lake's ore reserve models during exploration, development and mining including reconciliation with actual mine production - Prof. Dr. F.M. Meyer, PD Dr. A. Willner
91. **Schmitz, Martin (1998) Cand.-geol.**
Geochemie und Petrographie der Goldlagerstätte Zolotaya Gora – Süd Ural
Prof. Dr. F.M. Meyer, PD Dr. A. Willner
92. **Kaufhold, Stefan (1998) Cand.-min.**
Spezifischer elektrischer Widerstand als Qualitätsmerkmal von Bentoniten - Erprobung einer Schnellmethode an Bentoniten der bayerischen Süßwassermolasse
Prof. Dr. W. Echle, Prof. Dr. F. M. Meyer
93. **Zier, Ulrich (1998) Cand.-geol.**
Beziehung zwischen Struktur und Chemismus von Sanidinen aus der Westeifel
Prof. Dr. G. Heger, Prof. Dr. U. Kramm, PD Dr. A. Willner

Diplomarbeiten ab 1987

94. **Marre, Dirk (1998) Cand.-geol.**
Experimentelle Untersuchung von Schwermetall-Mobilitäten in ungestörten Bodenprofilen aus dem Raum Stolberg (Rheinland) - Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. W. Plüger
95. **Rudorf, Ruth, (1998) Cand.-min.**
Kristallstruktur und Kristallchemie von Pyrochlor - Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. G. Roth
96. **Grabus, Annemarie (1999) Cand.-geol.**
Geochemische Untersuchungen an Erzen und Nebengesteinen der Bauxitlagerstätte Los Pijiguaos, Venezuela - Prof. Dr. F.M. Meyer, PD Dr. A. Willner
97. **Homm, Klaus (1999) Cand.-geol.**
Zur Mineralogie und Genese der Bauxitlagerstätte Los Pijiguaos, Venezuela
Prof. Dr. F.M. Meyer, PD Dr. A. Willner
98. **Ufer, Kristian (1999) Cand.-min.**
Quantitative Analyse geringer Smektitanteile in aufbereitetem Bohrgut
Prof. Dr. F.M. Meyer, Prof. Dr. M. Wotruba
99. **Martiny, Angelika (2000) Cand.-geol.**
Experimentelle Untersuchungen und Modellrechnungen zur Ausbreitung von anorganischen Schadstoffen im Grundwasser - Fallbeispiel Bourtanger Moor (Emsland)
Prof. Dr. W. L. Plüger, Prof. Dr. H.-R. Langguth, Prof. Dr. F.M. Meyer
100. **Tsekoglou, Georgios (2000) Cand.-min.**
Sulfadwiderstand von Mörtel mit Portlandkalksteinzement und SFA
Prof. Dr.-Ing. H.-G. Förster, Prof. Dr.-Ing. D. Heinz
101. **Stützle, Manfred (2000) Cand.-min.**
Mineralogische Untersuchung zur Umwandlung von Phlogopit und Biotit, Simulation von Verwitterung und hydrothermalen Alteration - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
102. **Kamperdick, Manfred (2000)**
Auflösungsverhalten von Steinsalz in Wasser unter Berücksichtigung der stratigraphischen und petrographischen Eigenschaften im Harsefelder Salzstock/Niedersachsen
Prof. Dr.-Ing. H.-G. Förster, Prof. Dr. J. Urai
103. **Wollny, Donat (2001) Cand.-geol.**
Röntgenographische Untersuchung der De/Re-Hydratation von Vermiculit unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen - Prof. Dr.-Ing. H.-G. Förster, Prof. Dr. K. Schetelig
104. **Hollenstein, Jan (2001) Cand.-geol.**
Der Glenover Karbonatit Komplex, Südafrika – Geologie, Petrographie und computergestützte Vorratsberechnung der Vermiculitlagerstätte - Prof. Dr.-Ing. H.-G. Förster
105. **Halloubi, Fouzia (2001) Cand.-min.**
Untersuchungen des Verschleißverhaltens von keramischen Werkstoffen im Hochtemperaturbereich - Prof. H.R. Maier, Prof. Dr.-Ing. H.-G. Förster
106. **Lehne, Eric (2001) Cand.-geol.**
Petrographie und Geochemie alterierter Metavulkanite der Cuiabá Mine
Prof. Dr. F.M. Meyer, Priv.-Doz. Dr. A. Willner
107. **Hellmann, André (2001) Cand.-geol.**
Petrographie und Geochemie der Au-Lagerstätte Ajjanahalli, Indien
Prof. Dr. F.M. Meyer, Prof. Dr. P. Kukla
108. **Marchel, Christian(2001) Cand.-geol.**
Vergleichende Untersuchungen von sedimentologischen und geochemischen Parametern in Quarzsandlagerstätten - Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. Kukla

Diplomarbeiten ab 1987

109. **Combrink, Sabine (2002) Cand.-geol.**
Geologie und Petrographie granitischer Intrusionen in der Region von Linares im Navelgas-Goldgürtel, West-Anturien, Spanien
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. A. Martin-Izard (Univ. Oviedo, Spanien)
110. **Peters, Volker (2002) Cand.-min.**
Petrologie und Mineralchemie von Mantelxenolith-Auswürflingen des Bayuyo, Fuerteventura, Kanarische Inseln - Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. H. Förster
111. **Lischewski, Ingo (2002) Cand.-min.**
Untersuchung der Fluoreszenz von Erzen und Nebengesteinen der Eisenerzlagerstätte Kiruna (Schweden) - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. G. Roth; Dr.-Ing. H. F. Broicher (LIF-GmbH, Wedel)
112. **Ludewig, Marc, (2003) Cand.-geol. Diplom-Kartierung**
Geologische Kartierung der Boa Vista – Bentonite in Paraíba, Brasilien
Prof. Dr. F.M. Meyer, Prof. P. Kukla, PhD
113. **Gotsis, Johann (2003) Cand.-geol.**
Wechselwirkungen an der Kontaktzone des Okenyanya-Komplexes, Namibia – Geochemie und Petrologie – Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. H. Förster
114. **Chatziliadou, Maria (2004) Cand.-min.**
Petrographie und Geochemie akkretionärer Lapilli, Vergleich der Vorkommen des Rockeskyller Vulkankomplexes, Westeifel und des Monte Vulture, Mittelitalien
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. H. Förster
115. **Iboudo Wend Kouni Bemba (2004) Cand.-min.**
in Arbeit