

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

1. **Putsch, Albert (Dipl.-Ing.), 1905**
Die Mineralien der Eifel und der angrenzenden Gebiete.
Prof. Dr. F. Klockmann, Prof. Dr. E. Holzapfel
2. **Lange, Theod. (1910)**
Über die Amphibolite des nordwestl. Thüringer Waldes.
3. **von Scotti, H. (1914)**
Beitrag zur Frage der Entstehung der Schwefelkieslagerstätten im Süden der Iberischen Halbinsel.
4. **Cirkel, Fritz (1914)**
Die Thetfort (Canada) Asbestlagerstätten, ein Beitrag zu deren Kenntnis.
5. **Bretz, Carl (1916)**
Zur Kenntnis der Goldvorkommen in der Eifel.
6. **Zimmer, Konrad (1921)**
Über die Mineralführung und die Mineralogie einiger Erzgänge des linksrheinischen Schiefergebirges.
7. **Simons, H. (1922)**
Untersuchungen über Auftreten und Aufbau einiger mittelschwedischer Sulfidzerlagerstätten.
(Ein Beitrag zur Frage der Entstehung intrusiver Kieslagerstätten).
8. **Braastad, Joh. (1923)**
Über die Kieslagerstätten von Röros und ihre Entstehung.
9. **Nottmeyer, Otto (1925)**
Ein Beitrag zur Kenntnis verschiedenalteriger Verwitterungsvorgänge in der Oxydationszone eines Spateisensteinganges.
10. **Ehrenberg, Hans (1926)**
Sedimentpetrographische Untersuchungen an Nebengesteinen der Aachener Steinkohlenvorkommen. mit Anlagenband
11. **Raabe, Wilhelm (1926)**
Die Eisenmanganerzvorkommen zwischen Bingerbrück und Stromberg
12. **Lewien, Erich (1933)**
Untersuchungen der Enargit-Kupferkieslagerstätte bei Böta-Panagjurische und Beitrag zur Petrographie der Sredna-Gora in Bulgarien.
13. **Ödman, O. H. (1933)**
Erzmikroskopische Untersuchungen der Sulfidzerze von Kaveltorp in Mittelschweden.
14. **Doetsch, Jorge (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 15.07.33**
Beitrag zur Klärung der Entstehungsfrage der südwestiberischen Kieslagerstätten.
Prof. Dr. P. Ramdohr, Prof. Dr. F. Klockmann
15. **Kurz, Waldemar (1934)**
Chemisch-röntgenographische Untersuchung am „blauen Kupferglanz“
16. **Micke, Karl-Ernst (1947)**
Der Glimmerbergbau in Ostafrika. Mündl. Prüfung: Dezember 1947
17. **Michels, Fr. X. (1950)**
Die Herkunft der basaltischen Auswürflinge im weissen Bims des Niedermendiger Grubenfeldes.
18. **Dubois, Rolf (1950)**
Über den Aufbau und die thermische Dissoziation des Dolomits.

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

19. **Patterson, W. (1952)**
Über den Einfluss von Fremdkeimen auf die Kristallisation von Metallen und Legierungen, insbesondere auf die Ausbildung graphithaltiger Eutektika.
20. **Stollenwerk, Hans (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: Dezember 1955**
Die quantitative Röntgenanalyse der Kieselsäuremodifikationen und ihre Anwendung auf die Quarz-Cristobalit-Umwandlung sowie auf die Untersuchung des Umwandlungsgrades von Silikatsteinen.
21. **Addanki T. Raju, Mündl. Prüfung: Januar 1956**
Vergleichende Untersuchungen zwischen paralischen und limnischen Kohlenablagerungen auf tektonischer und petrographischer Grundlage (Aachener Revier und Saargebiet).
22. **Bose, Arun Kumar (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: Dezember 1956**
Zusammensetzung und Eigenschaften der Schmelzphase in Schamottesteinen.
23. **Stehr, Helmut, Mündl. Prüfung: Mai 1957**
Die Zinn-Kobaltlagerstätte von Querbach-Giehren (Versuch einer lagerstättenkundlichen und bergbaulichen Charakteristik).
24. **Gelsdorf, Günter, Mündl. Prüfung: Dezember 1957**
Über Mullit und mullitartige Verbindungen.
25. **Schubert, E. (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 07.02.59**
Untersuchung der monotropen Beziehung zwischen Markasit und Pyrit sowie der enantiotropen Modifikationsänderung des Kupferglanzes durch Erhitzung von natürlichen Erzen im Mikroskopheiztisch und Tiegelofen. Prof. Dr. D. Schachner, Dozent Dr. H. W. Lindley
26. **Bartholomä, Hans-Dieter (1959)**
Die Veränderung von Tonmineralen und ihrer Eigenschaften bei Mahleinwirkung sowie der Einfluss von Oberfläche und Struktur auf die Anlagerung von Ammoniumionen und Methylenblau. Mündl. Prüfung Juni 1959
27. **Königs, Arno, Mündl. Prüfung 13.06.59**
Petrographische Einflussgrößen auf die Reduzierbarkeit von magmatischen Eisenerzen unter besonderer Berücksichtigung der Kohlenstoff- und Sauerstoffbewegung.
28. **Orhun, Oktay Tekin (1960)**
Über die Stabilität der Mineralien Kyanit, Andalusit und Sillimanit.
29. **Siemes, Heinrich (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 11.12.61**
Betrachtungen zur Verformung und zum Rekristallisationsverhalten von Bleiglanzen. Prof. Dr. D. Schachner, Dozent Dr. H. W. Lindley
30. **Springer, Günter (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 18.12.61**
Hydrothermalsynthesen im System Fe-Ni-Co-S.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. O. Knacke, Dozent Dr. H. W. Lindley
31. **Mücke, Gerhard (1962)**
Untersuchungen über die Wärmeleitfähigkeit von Karbongesteinen und ihre Beeinflussung durch Feuchtigkeit im Zusammenhang mit der Wärmeübertragung des Steinkohlegebirges an die Grubenwetter.
32. **Förster, Hansgeorg (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 23.02.63**
Die Blei-Zinkerzlagerstätte Schneeberg in Südtirol.
Prof. Dr. D. Schachner, Dozent Dr. F. Karl
33. **Przewosny, Heinz (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 20.07.63**
Hydrothermalsynthesen von PbS-ZnS und FeS-ZnS.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. O. Knacke

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

34. **Mehrotra, Maharaj Narain (M.Sc.) Mündl. Prüfung: 07.08.64**
Petrographische Untersuchungen eines Kernprofils der Cardium-Formation aus dem Pembina-Gebiet Alberta (Kanada). - Prof. Dr. D. Schachner, Dozent Dr. H. W. Lindley
35. **Schwarz, Ewald (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 07.03.64**
Forschungsbericht des Landes NRW Nr. 1458 „Untersuchungen der Radioaktivität der Sedimente des Steinkohlengebietes im Aachener Raum“. - Prof. Dr. D. Schachner
36. **Gussone, Rainer (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 24.07.64**
Untersuchungen und Betrachtungen zur Paragenese und Genesis der Blei-Zink-Erzlagerstätten im Raum Aachen-Stolberg. - Prof. Dr. D. Schachner, Doz. Dr. H.W. Lindley
37. **Spaeth, Gerhard (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 21.11.64**
Untersuchungen zum Nachweis von Quarz-Gefügeregelung gering metamorpher Psammite, vornehmlich durchgeführt an Proben aus dem Hohen Venn (Rheinisches Schiefergebirge) und seiner näheren Umgebung
Prof. Dr. K. Rode, Prof. Dr. D. Schachner
38. **Butenuth, Edith (Dipl.-Phys.) Mündl. Prüfung: 12.07.65**
Elektronenbeugungs- und elektronenmikroskopische Untersuchungen an natürlichen und synthetischen Eisen(III)oxiden verschiedener Herkunft.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. F. Lenz
39. **Babinecz, Wolfram (1967)**
Über die Anwendung der Röntgenfluoreszenzanalyse in der Gesteinshüttenkunde unter Berücksichtigung der Nebenbestandteile der Spuren
40. **Refai, Muhammed (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 31.07.67**
Die Entstehung der sulfidischen Erze von Riddarhyttan.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H. J. Koark, Prof. Dr. K. Rode
41. **Samans, Rainer (1967)**
Röntgenfluoreszenzanalyse von Erzen, Zwischenprodukten und Schlacken der Nichteisen-Metallurgie
42. **Saynisch, Hans-Jürgen (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 29.07.67**
Festigkeits- und Gefügeuntersuchungen an Zinkblendes.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H. Siemes
43. **Wetzel, Klaus (1967)**
Reaktionen von Erdalkalihydroxiden mit Tonmineralien in wässriger Suspension
44. **Razzaghamanesh, Bijan (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 06.01.68**
Die Kupfer-Blei-Zink-Erzlagerstätten von Taknar und ihr geologischer Rahmen (Nordost-Iran).
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. G. Friedrich
45. **Lang, Helmut (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung 16.02.68**
Stauchversuche mit polykristallinen Kupferkiesen und deren Ergebnisse unter besonderer Berücksichtigung der Gefügeregelung. - Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H. Siemes
46. **Demirsoy, Selçuk (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 06.07.68**
Untersuchungen über den Einfluss der chemischen Zusammensetzung auf die spektralen Reflexionsfunktionen und Mikroindurhärten: Im Spinell-Dreistoffsystem unter besonderer Berücksichtigung der Chromspinelle. - Im System $\text{FeS}_2\text{-NiS}_2\text{-CoS}_2$, an Zonen eines natürlichen Bravokitkristalls. - Prof. Dr. D. Schachner, Dozent Dr. H. W. Lindley
47. **Bayer, Helmut (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 19.12.68**
Lagerstättenkundlich-petrographische Untersuchungen der Wolframvorkommen von Valdearcas bei Covas, Distrikt Viana do Castelo, Nordwestportugal, und ihrer Nebengesteine.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. G. Friedrich

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

48. **Gatzweiler, Rimbert (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 16.11.68**
Lagerstättenkundlich-petrographische Untersuchungen an den oolithischen Eisenerz-Lagerstätten der Nurra/Nordwest-Sardinien. - Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. G. Friedrich
49. **Matheus, Rüdiger (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 03.03.69**
Erfassung des Mineralbestandes von feinkörnigen Eisenerzen und mineralogischer Veränderungen an magnetitischen und hämatischen Erzproben bei Erhitzung im Bereich der Sintertemperatur. - Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. W. Wenzel
50. **Rosner, Bernhard (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 07.07.69**
Mikrosonden-Untersuchungen an natürlichen Mineralien der Reihen Arsenkies-Kobaltglanz-Gersdorffit und Löllingit-Safflorit-Rammelsbergit sowie der Gruppe der Skutterudite. Prof. Dr. D. Schachner, PD Dr. G. Springer
51. **Müller, Peter (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 12.12.69**
Festigkeit und Gefügeregelung von Anhydrit. Experimentelle Stauchverformung im Temperaturbereich von Raumtemperatur bis 300° C und unter allseitigem Druck zwischen 1 atm und 5000 bar. - Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H. Siemes
52. **Kulms, Manfred (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 04.02.70**
Die Verteilung der Elemente Pb, Zn, Cd, Hg, Cu, Co, Ni, Mn und Fe in den Böden der Lagerstättengebiete Maubach und Bleialf sowie in den Flußwässern und Flußsedimenten des Triasdreiecks von Maubach-Mechernich-Kall, Eifel. Ein Beitrag zur geochemischen Erzlagerstättenprospektion. – Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Schachner
53. **Hennig, Walther (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 16.02.71**
Löslichkeit von Zinkblende unter hydrothermalen Bedingungen im System ZnS-CaCl₂-H₂O.– Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. O. Knacke
54. **Schulz, Gört Guido (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 02.02.71**
Die schichtgebundene Zinkblendelagerstätte San Vicente in Ostperu und ihr geologischer Rahmen.– Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. G. Friedrich
55. **Schmitz, Nikolaus (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 26.11.71**
Die Blei-Zinkerzlagerstätten des Pflerschals bei Gossensass in Südtirol/Italien. Zur genetischen Kennzeichnung eines ostalpinen Erzvorkommens. Prof. Dr. D. Schachner, Dozent Dr. H. Förster
56. **Hilmer, Eckart (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 17.02.72**
Geochemische Untersuchungen im Bereich der Lagerstätte Meggen, Rheinisches Schiefergebirge.– Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Schachner
57. **Plüger, Walter Leonhard (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 17.02.72**
Die potentiometrische Fluoridbestimmung und ihre Anwendung bei der geochemischen Prospektion von Flußspatlagerstätten. Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. P. Sartori
58. **Schwartz, Michael (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 06.07.72**
Geochemische und lagerstättenkundliche Untersuchungen in Minas de Osor und Umgebung (Provinz Gerona, Spanien). Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H.-J. Schneider
59. **Singh Dev, Rajinder (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 15.12.72**
Kristallchemie der Spurenelemente insbesondere des Fluors in Aschen, Ablagerungen und Flugstäuben von Müllverbrennungsanlagen. Prof. Dr. H. Kirsch, Prof. Dr. D. Schachner
60. **Borumandi, Hassan (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 16.01.73**
Petrographische und lagerstättenkundliche Untersuchungen der Esfordi-Formation zwischen Mishdovan und Kushk bei Bafq/Zentraliran. - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. D. Schachner

61. **Bauer, Gunter (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 19.05.73**
Experimentelle Stauchverformung an Ötztaler Glimmerschiefern unter allseitigen Drucken von 1.000 bis 6.000 bar, Temperaturen von 20° bis 300°C und Verformungsgeschwindigkeiten zwischen 10^{-4} und 10^{-8} .1/sec. - Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. D. Schachner
62. **Bachtiar, Iradj (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 03.09.73**
Petrographische und lagerstättenkundliche Untersuchungen des Narigan-Granits und seines geologischen Rahmens bei Bafq/Zentraliran: - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. D. Schachner
63. **Schmitz-Wiechowski, Annemarie (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 22.03.73**
Experimentelle Untersuchungen zur Frage der Metamorphose einiger ostalpinen Gesteine unter besonderer Berücksichtigung des Brenner-Mesozoikums.
Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H. Förster
64. **Kunzendorf, Helmar (Dipl.-Phys.) Mündl. Prüfung: 16.01.73**
Die Isotop-Röntgenfluoreszenz-Analyse und ihre Anwendung bei geochemischen Untersuchungen in Grönland. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. Siemes
65. **Christensen, Sven M. (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 19.07.74**
Geochemisch-lagerstättenkundliche Untersuchungen im Bereich der Schwarzschiefer und stratiformen Sulfidervorkommen Lake Yindarlgooda, Scotia und Ringlock/West-Australien.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter
66. **Abu-Abed, Ibrahim A. (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 19.07.74**
Die Verteilung der Elemente Cu, Zn, Pb, Ni, Co und Hg in Böden im Bereich der Kupfervorkommen Leversbach/Eifel, Wallerfangen/Saargebiet, Imsbach/Rheinpfalz sowie Iberg, Korbach und Frankenberg/Hessen. - Prof. Dr. G. Friedrich, Dozent Dr. W. Echle
67. **Steinkamp, Karl (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 30.01.76**
Explorationsgeochemische Untersuchungen im Bereich sulfidischer Erzvorkommen im nordwestlichen Oberharz. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. Siemes
68. **Zuleta, Roncal Rolando (1976) Dipl.-Geol. Mündl. Prüfung: 21.04.76**
Geochemische Untersuchungen an Meerwasser und Manganknollen im Bereich des Zentralen Pazifischen Ozeans. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. E. Woermann
69. **Hennig-Michaeli, Christa (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 23.07.76**
Mikroskopische Gefügeuntersuchungen an experimentell und natürlich verformten Hämatiterzen. - Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. D. Schachner
70. **Spangenberg, Heinz-Joachim (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 01.03.77**
Rechenprogramm zur Berechnung der Orientierungsverteilungsfunktion.
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H.-J. Bunge
71. **Wallner, Peter (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 14.06.77**
Quecksilber-Gehalte in Böden, der Bodenluft und in der bodennahen Atmosphäre im Bereich einiger bekannter Erzvorkommen. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H.-R. Langguth
72. **Doutch, Sokha (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 19.12.77**
Die Eisenerzlagerstätte Falkenstein, Lahn-Dill-Gebiet.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. J. Lippert
73. **Riedel, Detlef (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 19.12.77**
Zur Geochemie und Genese der Lagerstätte Tynah, Irland.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
74. **Hermann, Robert (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 15.02.79**
Untersuchungen zur Bestimmung von Pb, Cu, Zn, As, Se und Sb in Böden und deren Ausgangsgesteinen mit ausgewählten Beispielen aus der nördlichen Eifel.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. R. Langguth

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

75. **Leonhardt, Jürgen (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 15.02.79**
Petrographisch-gefügekundliche und petrophysikalische Untersuchungen an Gesteinen der Venter Schlinge, Ötztaler Alpen. - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. H. Siemes
76. **Gürkan, Aygün (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 06.02.81**
Die Verteilung von Spuren-, Neben- und Hauptelementen in Sedimenten und Manganknollen der Untersuchungsgebiete Va 04, 05 und 08, Zentralpazifik Südöstlich von Hawaii - Prof. Dr. G. Friedrich, Dozent Dr. W. Echle
77. **Ramos, José Francisco da Fonseca (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 21.04.81**
Zur Geochemie der unterdevonischen Quarzkeratophyre des Sauerlandes, Rheinisches Schiefergebirge. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. Förster
78. **Schaeben, Helmut (Dipl.-Math.) Mündl. Prüfung: 16.02.81**
Mathematische Methoden der Analyse von Richtungsgefügen.
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. B. Rauhut
79. **Krömer, Erwin (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 21.04.81**
Geochemische Untersuchungen zur Verteilung von Quecksilber und Quecksilberverbindungen in Böden und Gesteinen. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
80. **Stier, Otmar (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 09.07.81**
Untersuchungen zur Verteilung von Uran in Gesteinen, Böden und Bachsedimenten der Granitmassive des südöstlichen Bayerischen Waldes mit besonderer Berücksichtigung der geochemischen Uranexploration. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
81. **Arshadi-Khamseh, (B.Sc.) Mündl. Prüfung: 25.06.82**
Geologische und Petrographische Untersuchungen des Fanuj-Gebietes (Baluchestan/Makran/SE-Iran) unter besonderer Berücksichtigung des Ophiolith-Komplexes.– Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. R. Walter
82. **Knittel, Ulrich (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 25.10.82**
Genese und Vererzungen des Syenitkomplexes von Cordon (Philippinen).
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. B. Grauert
83. **Müller, Dietrich (1982) Dipl.-Min. Mündl. Prüfung: 01.07.82**
Mineralparagenese und Aufbereitbarkeit der Blei-Zink-Erze des Zamanti-Distriktes/Zentralanatolien (Türkei).
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Schachner, Prof. Dr. H. Hoberg
84. **Potro, Maducar N. (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 08.12.82**
Petrographie, Metamorphose, Tektonik und Metallogene im mittleren Vinschgau/Südtirol (N-Italien). - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. G. Spaeth
85. **Scheps, Volker (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 08.12.82**
Geochemische Untersuchungen in der nördlichen Eifel. Ein Beitrag zur Geochemie der Flußsedimente und der paläozoischen Schwarzschiefer und Karbonatgesteine des Venn-Massivs und der Inde-Mulde. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
86. **Hock, Martin (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 06.07.83**
Podiforme Chromitvorkommen in der Zambales Range, Luzon, Philippinen
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. E. Woermann
87. **Cevrim, Mustafa (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 04.07.84**
Die Zink-Blei-Vererzungen des Aladag-Gebietes/Türkei mit Betrachtungen zur Paläokarstentwicklung. - Prof. Dr. W. Echle, Prof. Dr. G. Friedrich
88. **Kollenberg, Wolfgang (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 13.12.84**
Die visuelle Wahrnehmung als bestimmender Faktor geowissenschaftlicher Forschung.
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. G. Lüer, Prof. Dr. W. Kasig

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

89. **Yigitgüden, Yurdakul (Dipl.-Ing.) Mündl. Prüfung: 22.07.84**
Die Silbererzlagerstätte Gümüşköy bei Kütahya, Westanatolien, Türkei.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Schachner
90. **Bernhardt, Ulrich (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 14.09.84**
Statistische Modelle in den Geowissenschaften. Ein Algorithmischer Ansatz.
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. H. Siemes
91. **Feck, Gerburg (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 21.12.84**
In Vitro-Untersuchungen zur Löslichkeit von Glasfasern und einigen Mineralfasern in schwach alkalischer wässriger Lösung. - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. H. J. Einbrodt
92. **Martin, Ernst Joachim (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 25.02.85**
Eigenschaften natürlicher Rutilite als metallogenetische Kriterien. Mineralogisch-geochemische Untersuchungen an marinen und fluviatilen Sedimenten Südostaustraliens.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
93. **Oh, J.-S., Mündl. Prüfung: 1985**
Untersuchungen zur Entwicklung eines Verfahrens zur Trennung von Chromit aus Laterit unter besonderer Berücksichtigung rohstofflicher Beschaffenheiten.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. Hoberg
94. **Schmidt, Franz-Peter (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 23.07.85**
Erzkontrolle im Kupferschiefer Ost Hessens, BRD. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
95. **Totok, Darijanto, Mündl. Prüfung: 16.07.86**
Die lateritische, chromitführende Nickel- und Kobaltlagerstätte Gebe, Indonesien.
96. **Herzig, Peter Michael (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 16.07.86**
Hydrothermale Alteration und Sulfidmineralisation der Lagerstätte Agropkipia, Troodos Ophiolith Komplex, Zypern. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
97. **Rudolph, Stefan (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 03.10.86**
Beitrag zur Verminderung des Sulfatgehaltes in Soda – Kalk – Kieselgallsschmelzen mit Hilfe der Physikalischen Läuterung. - Prof. Dr. F. Gebhardt, Prof. Dr. H. Förster
98. **Diedel, Ralf (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 08.12.86**
Die Metallogenese des Kupferschiefers in der Niederrheinischen Bucht.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
99. **Martens, Luane (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 17.07.87**
Verformbarkeit und Regelung von Galenit und Sphalerit in Mischerzen in Abhängigkeit von der Zusammensetzung, der Verformungstemperatur und der Verformungsrate.
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster
100. **Kögler, Klaus (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 28.09.87**
Zur Genese und Remobilisation der Sandstein-Typ Uranvorkommen Madaba und Mkuju, Tansania. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
101. **Oles, Dietmar (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 28.04.88**
Das San Pablo-Vulkangebiet, Philippinen. Grabenvulkanismus im Luzon-Inselbogen.
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
102. **Krahn, Ludger (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 24.10.88**
Buntmetall-Vererzung und Blei-Isotopie im Linksrheinischen Schiefergebirge und in angrenzenden Gebieten. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. B. Grauert, Prof. Dr. W. Echle
103. **Marker, Andreas (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 14.11.88**
Lateritische Verwitterungsdecken über ultramafischen Gesteinskomplexen in Brasilien und den Philippinen. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle

104. **Suwimonprecha, Pornsawat (M.Sc.) Mündl. Prüfung: 20.02.89**
Tin and Niobium-Tantalum deposits associated with granites and pegmatites, Phuket/Thailand.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. P. Černý
105. **Germann, Albrecht (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 21.12.89**
Der Alkalikomplex von Jacupiranga, Sao Paulo, Brasilien.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. E. Woermann
106. **Vogtmann-Becker, Judith (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 21.05.90**
Mobilisation und Austausch von Elementen durch Regionalmetamorphose in kambro-ordovizischen Sedimentgesteinen des Stavelot-Venn-Massivs.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
107. **Kanig, Martin (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 29.06.90**
Lateritische Verwitterungsdecken im Bereich des Alkalikomplexes von Jacupiranga, Sao Paulo, Brasilien. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
108. **Frey-Wehrmann, Susanne (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 23.10.90**
Bindungsformen von Blei, Zink, Cadmium und Kupfer in Böden der nördlichen Eifel.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Kasig
109. **Sänger-von Oepen, Peter (Dipl.-Chem., Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 06.11.90**
Die epithermale Goldlagerstätte Rodalquilar, Spanien: Entwicklung des Hydrothermal-systems, der Nebengesteinsalteration und Erzmineralisation. - Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
110. **Glasmacher, Ulrich (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 13.11.90**
Petrogenetische und metallogenetische Entwicklung ausgewählter Gebiete im „Yukon-Tanana Terrane“ und Stikine Terrane“, Yukon Territorium, Kanada während der Oberkreide und des Alttertiärs. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Walter, Prof. Dr. P. Möller
111. **Jansen, Eleonore (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 27.11.90**
Experimentelle deformation von natürlichem, polykristallinem Chalkopyrit bei Temperaturen bis 450°C und Verformungsraten von 10⁻⁵ bis 10⁻⁸s⁻¹ unter besonderer Berücksichtigung der entstehenden Texturen. - Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster
112. **Breuer, Christine (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 31.01.91**
Bestimmung plastischer Eigenschaften an Spinellen, insbesondere der operativen Verformungsmechanismen, in Abhängigkeit von der Temperatur mit Hilfe eines Eindruckhärtemeßgerätes. - Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Klapper
113. **Schöps, Dietmar (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 04.03.91**
Hydrothermale Alteration im Gangstockwerk der ozeanischen Kruste: ODP-Bohrung 504B, Costa Rica Rift. - Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger
114. **Kunze, Karsten (Dipl.-Phys.) Mündl. Prüfung: 12.07.91**
Zur quantitativen Texturanalyse von Gesteinen: Bestimmung, Interpretation und Simulation von Quarzteilgefügen. - Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. P. Bankwitz
115. **Arzani, Kaveh (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 12.12.91**
Tonvorkommen im Iran und ihre technische Verwertung.
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
116. **Keyssner, Stefan W. (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 08.04.92**
Pyrrhotin in der 4000 m tiefen Kernbohrung „KTB-Oberpfalz VB“ - optische, mineralchemische und magnetische Eigenschaften. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. K. von Gehlen
117. **Winter, Walter (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 10.04.92**
Experimentelle Bestimmung der Zugfestigkeit spröder Werkstoffe (Glas, Keramik) im Scheiben-Druck-Versuch. - Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster

Institut für Mineralogie und Lagerstättenlehre der RWTH Aachen

Dissertationen ab 1905

118. **Weyer, Hans-Jürgen (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 07.01.92**
Die Uranlagerstätte Kiggavik, Nordwestterritorien, Kanada.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. R. Gatzweiler, PD Dr. W. Plüger
119. **Redecke, Peter (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 08.04.92**
Zur Geochemie und Genese variszischer und postvariszischer Buntmetallmineralisation in der Nordeifel und der Niederrheinischen Bucht. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
120. **Koenemann, Falk H. (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 05.05.92**
Tektonisches Modell zur kaledonischen Entwicklung Südnorwegens sowie Beobachtungen zur Struktur und Petrographie des Tverrfjell-Massivs bei Molde, Bezirk Möre und Romsdal, Norwegen
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. H. Siemes
121. **Manuel, Isidro Rafael Vitor (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 22.06.92**
Geologie, Petrographie, Geochemie und Lagerstätten des Manica-Greenstone-Belt (Mosambik). - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. G. Spaeth
122. **Gorantonaki, Adamantia (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 30.06.92**
Mineralogisches und chemisches Verhalten von Tonen bei Kontakt mit natürlichen Deponie-Sickerwässern in statischen und dynamischen Reaktionssystemen.
Prof. Dr. W. Echle, PD Dr. W. Plüger
123. **Jochum, Johannes (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 18.12.92**
Karbonatverteilung, Mobilisation von Elementen und Migration von Erdöl-Kohlenwasserstoffen im Posidonienschiefer (Hilsmulde, NW-Deutschland) in Abhängigkeit von der Paläotemperaturbeanspruchung durch das Massiv von Vlotho.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. D. Leythaeuser, Dr. R. Littke
124. **Kamona, Frederik A. (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 14.01.93**
The carbonate-hosted Kabwe Pb-Zn deposit, Central Zambia.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. A. Kühnerl, Prof. Dr. D. J. Vaughan
125. **Barth, Ernst (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 31.01.94**
Verteilung und Bindungsformen von Blei, Zink, Kupfer und Cadmium sowie ihre räumlich-zeitliche Variation in fluviatilen und limnischen Sedimenten im Bereich der Wehebachtalsperre (Nordeifel). - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
126. **Kontny, Agnes (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 31.01.94**
Bildungsbedingungen von Erzmineralen in metamorphen Kurstengesteinen der KTB-Bohrungen, Oberpfalz. - Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. P. Herzig
127. **Niederschlag, Elke (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 17.11.94**
Experimentelle Deformation und Neutronentexturanalyse an polykristallinem Pyrrhotin.
Prof. Dr. H. Siemes, Prof. Dr. H. Förster
128. **Buchholz, Peter (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 19.12.94**
Goldmineralisation im Kwekwe-Distrikt, Midlands-Grünsteingürtel, Simbabwe
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. P. Herzig
129. **Grimm, Beate (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 19.12.94**
Laterite und ihre Goldmineralisation, Gentio do Ouro, Zentralbahia, Brasilien.
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle
130. **Deißmann, Guido (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 17.03.95**
Verteilung und Herkunft von Schwermetallen in Waldböden der Nordeifel.
Prof. Dr. G. Friedrich, PD Dr. W. Plüger

Dissertationen ab 1905

131. **Macuvele, Augusto Eugénio (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 18.12.95**
Mineralogische und sedimentologische Untersuchungen an alluvialen Goldseifen im Revier Manica (Mosambik). - Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. R. Walter
132. **Decher, Andreas (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 20.05.96**
Bentonite der Insel Milos/Griechenland - Mineralogie, Geochemie und Entstehung sowie ihre geotechnische Verwendung
Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. W. Echle, Prof. Dr. K.-H. Heitfeld
133. **Dohrmann, Reiner (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 12.09.97**
Kationenaustauschkapazität von Tonen - Bewertung bisheriger Analysenverfahren und Vorstellung einer neuen und exakten Silber-Thioharnstoff-Methode.
Prof. Dr. W. Echle, Prof. Dr. W. Plüger
134. **Ribeiro-Rodrigues, Luiz Claudio (Eng.-Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 12.12.97**
Gold mineralization in Archaean banded iron-formation of the Quadrilátero Ferrífero, Minas Gerais, Brazil - The Cuiabá Mine. Prof. Dr. G. Friedrich, Prof. Dr. F. M. Meyer
135. **Sindern, Sven (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 13.02.98**
Stofftransport, Stoffaustausch und Schmelzbildung in der Fenit-Aureole des Iivaara-Alkaligesteinskomplexes, Nordfinland. - Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. F. M. Meyer
136. **Alazar Yosef Billay (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 30.07.98**
Gold Mineralization at Lega Dembi and Sakaro in the Megado Greenstone Belt, Southern Ethiopia. - Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. W. Plüger
137. **Schlömer, Stefan (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 14.10.98**
Abdichtungseigenschaften pelitischer Gesteine - Experimentelle Charakterisierung und geologische Relevanz. - Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. Dr. h.c. D. H. Welte
138. **Hoymann, Karl-Heinz (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 30.10.98**
Isotopengeochemische Untersuchungen zur Datierung von Metarmorphose und Magmatismus und zur Magmengenese im Bereich der Süd-Iberischen Scherzone (Süd-Spanien).
Prof. Dr. W. Plüger
139. **Metzger, Renate (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 04.03.99**
Anwendung von Pb-Isotopensignaturen als Indikatoren für die Herkunft und Mobilität von Schwermetallen im eozänen Pb-Zn-Bergbauegebiet Stolberg/Rheinland.
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. W. L. Plüger
140. **Kolb, Jochen (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 03.12.99**
Tektonik, Petrographie und Geochemie goldvererzter Scherzonen der Renco Mine, Northern Marginal Zone, Limpopo Belt, Simbabwe - Prof. Dr. F. M. Meyer, PD Dr. A. Willner
141. **Houben, Georg (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 03.07.00**
Modellansätze zur Prognose der langfristigen Entwicklung der Grundwasserqualität – Fallbeispiel Bourtanger Moor (Emsland)
Prof. Dr. W. Plüger, Prof. Dr. H. R. Langguth, Prof. Dr. F. M. Meyer
142. **Niecke, Alexander (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 17.10.00**
Experimentelle Untersuchungen zum Korrosions- und Auflösungsverhalten von künstlichen Mineralfasern in wässriger Lösung - online verfügbar
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. R. Conradt
143. **Tschernoster, Robert (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 24.11.00**
Isotopengeochemie detritischer Zirkonkristalle im Grenzbereich von Baltica und E-Avalonia entlang des Profils Rügen – Bornholm. - Prof. Dr. U. Kramm, PD Dr. U. Giese
144. **Hausberg, Joachim (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 26.01.01**
Entwicklung empirischer Modelle zur Bewertung der globalen Rohstoffverfügbarkeit am Beispiel von Bauxit – Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. N. Martens

145. **Happel, Uwe (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 06.06.2001**
Methoden der EDV-gestützten, dreidimensionalen Lagerstättenmodellierung am Beispiel ausgewählter Bauxitvorkommen — online verfügbar
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. N. Martens
146. **Kaufhold, Stephan (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 23.11.01**
Untersuchungen zur Eignung von natürlich alterierten sowie mit Oxalsäure aktivierten Bentoniten als Bleicherden für Pflanzenöle. online verfügbar
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. W. Echle
147. **Gougazeh, Mousa Hasen Ali (M.Sc.) Mündl. Prüfung: 28.11.2001**
Kaolin and feldspar deposits in Jordan: Characterization, mining, beneficiation and upgrading process technology, production and economic evaluation for industrial utilization.
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. W. Echle
148. **Doege, Thomas (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung: 13.03.02**
Das Industriemineral Vermiculit – Einfluss der Rohstoffmineralogie auf die De- und Rehydratation bei der Herstellung von Hochtemperaturdämmstoffen - online verfügbar
Prof. Dr. H. Förster, Prof. Dr. G. Heger
149. **Körner, Thomas (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung: 16.07.02**
Die Fenit-Aureole des Kalkfeld-Karbonatit-Komplexes, Namibia – Fluid-gebundener Stofftransfer von Alkali- und Spurenelementen
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. F. M. Meyer
150. **Eden, Karsten (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 24.07.03**
GIS-based Mineral Potential Modelling of Copper-Gold Mineralisation in the Northern and Southern Portions of the Mauritanides Belt, Mauritania
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. P. Kukla, PhD
151. **Grassmann, Juri (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 10.10.03**
Lagerstätteneigenschaften und Indikatoren als Basis zur globalen Bewertung einer nachhaltigen Rohstoffverfügbarkeit von Kupfererz — online verfügbar
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. N. Martens
152. **Rogers, Amanda Jane (2004) B.Sc. (hons) M.Sc. – Mündl. Prüfung: 12.11.04**
Petrological, Geochemical and Stable Isotope Characterisation of Auriferous Shear Zones at the Hutti Gold Mine, Dharwar Craton, India
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
153. **Ermolaeva, Tatiana (Dipl.-Geol. RUS) – Mündl. Prüfung 26.11.04**
Sedimentpetrographische, mineralchemische und geochronologische Untersuchungen am Detritus neoproterozoischer und devonischer Siliziklastika im westlichen Südrural
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. A. Willner – online verfügbar
154. **Ufer, Kristian (Dipl.-Min.) – Mündl. Prüfung 28.01.05**
Quantifizierung turbostratisch fehlgeordneter Schichtstrukturen mit der Rietveld-Methode am Beispiel von Smektiten
Prof. Dr. G. Roth, Prof. Dr. H. Stanjek
155. **Sievers, Henrike (Dipl.-Geol.) - Mündl. Prüfung 13.05.05**
Der Einfluss von Lagerstätteneigenschaften auf eine nachhaltige Rohstoffnutzung am Beispiel Kupfer – online verfügbar
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. N. Martens

156. **Warnsloh, Jens (Dipl.-Min.) – Mündl. Prüfung 10.06.05**
Auswirkungen der hydrothermalen Alteration und der Metamiktisierung auf die U-Th-Pb-Verteilung und die U-Pb-Isotopensystematik in Pyrochlor des Sokli Karbonatit-Komplex, N-Finnland
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. G. Roth
157. **In-Hwan-OH, (Dipl.-Min.) – Mündl. Prüfung 06.07.05**
Strukturelle Phasenübergänge in TiH_2PO_4 und Kristallstrukturen von $\text{Rb}_{0,7}\text{Ti}_{0,3}\text{H}_2\text{PO}_4$ und $\text{Rb}_{0,5}\text{Ti}_{0,5}\text{H}_2\text{PO}_4$
Prof. Dr. G. Heger, Prof. Dr. G. Roth
158. **Arifudin – Mündl. Prüfung 02.12.05**
Petrology, geochemistry and compositional changes of diagnostic hydrothermal minerals within the Batu Hijau porphyry copper-gold deposit, Sumbawa Island, Indonesia
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
159. **Sakellaris, Gregori Aarne (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 27.08.07**
Petrology, Geochemistry, Stable and Radiogenic Isotopy of the Guelb Moghrein Fe Oxide-Copper-Gold-Cobalt Deposit, Mauritania
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
160. **Barzegar, Hassan (M.Sc.) Mündl. Prüfung 27.08.07**
Geology, petrology and geochemical characteristics of alteration zones within the Seridune prospect, Kerman, Iran
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
161. **Otto, Alexander (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 16.11.07**
Tektono-metamorphe Kontrolle der archaischen Goldmineralisation in der New Consort Gold Mine, Barbeton Grünsteingürtel, Südafrika
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. Kukla
162. **Lögering, Markus (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 19.06.08**
Fluid evolution vein formation and alteration associated with a low angle shear zone at the northern Variscan fold-and-thrust belt in the vicinity of the Aachen Geothermic-drilling, western Germany – Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. P. Kukla
163. **Wulff, Katharina (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 19.06.08**
Petrography, geochemistry, and stable isotope characteristics of the Navachab gold deposit, Namibia
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
164. **Chatziliadou, Maria (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 20.02.09**
Rb-SR Alter und Sr-Pb Isotopencharakteristik von Gangmineralisationen in paläozoischen Gesteinen am Nordrand des linksrheinischen Schiefergebirges (Raum Stolberg-Aachen-Kelmis) und Vergleich mit den rezenten Thermalwässern von Aachen-Burtscheid
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. G. Roth
165. **Hellmann, André (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 16.10.09**
Die Genese der Goldlagerstätte Hira Buddini, Südindien
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Dr. U. Kramm
166. **Risvanis, Fotios (Dipl.-Geol.) Mündl. Prüfung 04.12.09**
Druck- und Temperaturbedingungen für sekundäre Schmelzbildungen im Rahmen alkalisilikatischer und karbonatitischer Intrusionen
Prof. Dr. U. Kramm, Prof. Dr. G. Roth

167. **Havenith, Vanessa (Dipl.-Min.) Mündl. Prüfung 30.11.12**
„Diageneseevolution von Ober-Rotliegend II Sandsteinen eines Tight-Gas Feldes in Ostfriesland (NW Deutschland)“
Prof. Dr. F. M. Meyer, Prof. Ph.D. P. Kukla