

## Abgeschlossene Qualifikationsarbeiten am Museum für Mineralogie und Geologie seit 2000

Am Museum für Mineralogie und Geologie wurden und werden, meist in Zusammenarbeit mit anderen Bildungseinrichtungen, Qualifikationsarbeiten durchgeführt. Eine besondere Stellung wird dabei der Kooperation mit der Technischen Universität Dresden zuteil, aus der nahezu 70% der seit 2000 am Hause betreuten 54 akademischen Graduierungsarbeiten (Dissertationen, Diplom-, Master- und Bakkalaureusarbeiten) resultieren. Weitere 42 Arbeiten wurden in diesem Zeitraum als universitäre Belege, Studien- und Facharbeiten oder auch schulische Lernleistungen unter Betreuung der Wissenschaftler des Museums angefertigt. Gleichzeitig spiegeln sie das breite Spektrum der hier bearbeiteten Forschungsthemen wider, welche neben mineralogischen und petrographischen auch geochronologische sowie paläozoologische und -botanische, teilweise auch wissenschafts- und kulturhistorische Fragestellungen umfassen.

Die nachfolgende Aufstellung beinhaltet alle seit dem Jahr 2000 maßgeblich am Museum für Mineralogie und Geologie Dresden betreuten und abgeschlossenen akademischen Graduierungsarbeiten sowie Beleg-, Studien- und Facharbeiten mit Stand vom 1.7.2013. Diese verteilen sich wie folgt: Dissertationen (5 Arbeiten), Diplomarbeiten (36), Masterarbeiten (2), Bakkalaureusarbeiten (11) und Beleg-, Studien- sowie Facharbeiten (42). Die akademischen Graduierungsarbeiten (54) wurden gemeinsam mit den Universitäten in Dresden (37), Leipzig (8), Freiberg (4), Würzburg (2), Greifswald (1), Jena (1) und Potsdam (1) betreut.

### Dissertationen

2003

Gehmlich, Michael (2003): Die Cadomiden und Varisziden des Saxothuringischen Terranes – Geochronologie magmatischer Ereignisse. – Dissertation: 1–179 (Friedrich-Schiller-Universität Jena und Kustodie Paläozoologie).

2006

Tonk, Christian (2006): Die Anwendung der Spaltspurenmethode auf Apatitproben aus dem sächsischen Grundgebirge – Ein Beitrag zur Rekonstruktion der postvariszischen thermischen und tektonischen Entwicklung Sachsens. – Dissertation: 1–165 (Universität Leipzig und Kustodie Petrographie).

2007

Drost, Kerstin (2007): Sources and geotectonic setting of Late Neoproterozoic–Early Palaeozoic volcano-sedimentary successions of the Teplá-Barrandian unit (Bohemian Massif): Evidence from petrographical, geochemical, and isotope analyses. – Dissertation: 1–132 (Universität Potsdam und Kustodie Paläozoologie).

2009

Nagm, Emad (2009): Integrated stratigraphy, palaeontology and facies analysis of the Cenomanian–Turonian (Upper Cretaceous) Galala and Maghra El Hadida formations of the west-

ern Wadi Araba, Eastern Desert, Egypt. – Dissertation: 1–204 (Julius-Maximilians-Universität Würzburg und Sektion Paläozoologie).

Seyfferth, Franziska (2003): Wissenschaftshistorische Analyse der Verdienste von Hanns Bruno Geinitz (1814–1900) um die Erforschung der Zwickauer Steinkohlenformation. – Diplomarbeit: 1–77 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläobotanik).

2011

Czekalla, Mareen (2011): Wissenschaftshistorische und mineralogische Untersuchungen an der Mineraliensammlung von Dr. Richard Baldauf (1848–1931). – Dissertation: 1–174 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Tschritter, Constanze (2003): Sedimentologische und sedimentpetrographische Betrachtung der moldavitführenden Sedimente im Becken von Cheb – mit einer kurzen Charakterisierung der Moldavite. – Diplomarbeit: 1–78 (Universität Leipzig und Kustodie Petrographie).

## Diplom-, Master- und Bakkalaureusarbeiten

2004

Sagawe, Anja (2004): Von den geologischen Naturdenkmälern zum Geotopkataster Sachsen. Unter besonderer Berücksichtigung von Gletscher- und Windschliffen Nordwestsachsens. – Diplomarbeit: 1–82 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

2000

Markert, Jens (2000): Morphotektonische und fluviatile Entwicklung des Erzgebirges im Tertiär. Ein Beitrag zur Hebungs- und Flußgeschichte des Erzgebirges. – Diplomarbeit: 1–67 (Universität Leipzig und Kustodie Petrographie).

2005

Grundmann, Christiane (2005): Studien über tertiäre Pappeln aus dem Alttertiär Mitteleuropas. – Diplomarbeit: 1–105 (Universität Leipzig und Kustodie Paläobotanik).

2001

Glinka, Uta (2001): *Rhodomyrtophyllum reticulosum* (Rossmäessler) Knobloch & Kvaček – ein dominantes mitteleuropäisches Florenelement des Obereozäns. – Diplomarbeit (Universität Leipzig und Kustodie Paläobotanik).

Swaton, Beate (2005): Gangförmige Achat- und Amethystvorkommen im Erzgebirge. Geologie – Geschichte – Verwendung. – Diplomarbeit: 1–200 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

Kriegel, Kerstin (2001): Untersuchung der Blattmorphologie und Blattanatomie von *Eotrigonobalanus furcinervis* (Rossmäessler) Walther & Kvaček und seine Vergesellschaftung mit anderen Sippen vom Mitteleozän bis Oligozän/Miozän Mitteleuropas. – Diplomarbeit: 1–93 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläobotanik).

2006

Ilgner, Jana (2006): Brocken- und Rambergpluton im Harz. U-Pb-Altersdatierung an Zirkonen mittels Laser-ICP-MS, geochemischer Analyse und Dünnschliffauswertung zur Klärung der Geochemie und der Entstehungsgebiete. – Diplomarbeit: 1–122 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

2002

Burk, Doris (2002): Taphonomie von Blattfloren. Untersuchung über Konservierung und Zersetzung von Biomasse. – Diplomarbeit: 1–83 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläobotanik).

2007

Hofmann, Mandy (2007): Geochronologie, Tektonik und junge Hebungen im Durchkreuzungsbereich von Westlausitzer Störung und Lausitzer Überschiebung. – Diplomarbeit: 1–117 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

Jähne, Benjamin (2007): Caminabergquarzit im Görlitzer Schiefergebirge. U-Pb-Altersdatierung an Zirkonen mittels Laserablations-ICP-MS, geochemischer Analyse und Dünnschliffaufwertung. – Diplomarbeit: 1–86 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

Klingberg, Jana (2007): Die oligozänen Morphospezies der Gattung *Carpinus* L. nach Makrofossilien (Blätter und Früchte) aus oberoligozänen Fundorten der ehemaligen Tagebaue Borna-Ost und Bockwitz, Landkreis Borna, Bezirk Leipzig. – Diplomarbeit (Universität Leipzig und Kustodie Paläobotanik).

Raum, Kristin (2007): Verwendung von Naturstein an Bauwerken in der Leipziger Innenstadt. – Diplomarbeit: 1–89 (Technische Universität Dresden und Kustodie Petrographie).

Schröter, Benjamin (2007): Geotourismus ohne Grenzen – Voraussetzungen und Umsetzungsvorschläge zur Einrichtung eines grenzüberschreitenden Geoparks im südöstlichen Osterzgebirge. – Diplomarbeit: 1–115 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

Sonntag, Benita-Lisette (2007): Geochronologie und REM-Analytik der Schwermineralseife im Seufzergündel bei Hinterhermsdorf (Sächsische Schweiz) unter Berücksichtigung der periglazialen Reliefformung. – Diplomarbeit: 1–118 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

## 2008

Eckelmann, Katja (2008): Die Bautzener Elbe und ihre Sedimente: Verbreitung, Zusammensetzung und Rekonstruktion. – Diplomarbeit: 1–68 (Technische Universität Dresden und Kustodie Petrographie).

Hartwig, Nicole (2008): Morphospezies der Ulmaceae im Paläogen Mitteleuropas als wichtige Glieder tertiärer Ökosysteme. – Diplomarbeit: 1–154 (Universität Leipzig und Sektion Paläobotanik).

Marx, Angelika (2008): Herkunft und Genese von tertiären Diagenesen im Tharandter Wald. – Diplomarbeit: 1–119 (Technische Universität Dresden und Kustodie Petrographie).

Mikitiuk, Doreen (2008): Das Geotop Knorre bei Meißen. – Bakkalaureusarbeit: 1–63 (Technische Universität Bergakademie Freiberg und Kustodie Petrographie).

Zschornack, Ludwig (2008): Petrographische Untersuchungen von Metabasiten aus archäologischem Fundmaterial neolithischer Fundstellen an der BAB 72 bei Geithain. – Diplomarbeit: 1–97 (Universität Leipzig und Kustodie Petrographie).

## 2009

Jahnke, Dana (2009): Stoffbestand und Verteilung pleistozäner fluvialer Sedimente im Elbsandsteingebirge. – Diplomarbeit: 1–43 (Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald und Sektion Petrographie).

Klingenberg, Thomas (2009): Studien zum Senftenberger Elbelauf. Analyse ausgewählter Vorkommen im Raum Kamenz. – Diplomarbeit: 1–53 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

Krause, Franziska (2009): Obereozäne Blätterfloren aus dem zentralen Weißelster-Becken (Mitteldeutschland) und ihre paläoökologische Position. – Diplomarbeit: 1–199 (Technische Universität Bergakademie Freiberg und Sektion Paläobotanik).

Richardt, Nadine (2009): Das Cenoman im Teutoburger Wald bei Halle/Westfalen (NW-Deutschland): Eine integrierte stratigraphisch-sedimentologische, mikrofazielle und geophysikalische Analyse. – Diplomarbeit: 1–73 (Julius-Maximilians-Universität Würzburg und Sektion Paläozoologie).

Richter, Anja (2009): Petrographische Untersuchungen von Artefakten aus archäologischem Fundmaterial neolithischer Fundstellen an der BAB 72 bei Geithain (Sachsen/Deutschland). – Diplomarbeit: 1–89 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

Schaller, Astrid (2009): Faziesarchitektur neogener Flussablagerungen – Fallstudie Senftenberger Elbelauf. – Bakkalaureusarbeit: 1–66 (Technische Universität Bergakademie Freiberg und Sektion Petrographie).

## 2010

Klaus, Isabelle (2010): Geologische Kartierung und petrographische Bearbeitung – Frankenberger Zwischengebirge und Äußerer Schiefermantel. – Bakkalaureusarbeit: 1–40 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Liebscher, Juliane (2010): GIS-basierte Digitalisierung und Visualisierung von Fundorten der Tertiärfloren Ost Sachsens. – Diplomarbeit: 1–84 (Technische Universität Dresden und Sektion Paläobotanik).

Niecke, Markus (2010): Geologische Kartierung und petrographische Bearbeitung des südlichen Schiefermantels des Granulitgebirges. – Bakkalaureusarbeit: 1–38 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Putzmann, Friedrich (2010): Geologische Kartierung und petrographische Bearbeitung – Granulitgebirge, Treppenhauer. – Bakkalaureusarbeit: 1–37 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Zietzsch, Nicole (2010): Sedimentpetrographische Untersuchungen an fluvialen Sedimenten des Kaolintagebaus Cunnersdorf. – Bakkalaureusarbeit: 1–37 (Technische Universität Bergakademie Freiberg und Sektion Petrographie).

## 2011

Bechtold, Robert (2011): Herkunftsanalyse ausgewählter Sedimentproben des Kreide-Quartär-Profiles im ehemaligen Tagebau der Ziegelei Lockwitz, Dresden (Sachsen). – Diplomarbeit: 1–124 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Gärtner, Andreas (2011): Morphologische, geochronologische und isotopengeochemische Untersuchungen an Zirkonen aus rezenten Sedimenten der Elbe. – Diplomarbeit: 1–107 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Heymann, Kristin (2011): Petrographische Untersuchungen von Steinartefakten der bandkeramischen Fundstelle Langensteinbach (LST-06) bei Penig (Sachsen). – Diplomarbeit: 1–122 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

Krieger, Florentine (2011): Refining the Thermal Signal of the Ries Meteorite Impact Based on Apatite Fission-Track Modelling on Core Samples of the Forschungsbohrung Nördlingen 1973. – Diplomarbeit: 1–72 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

Seifert, Stefan (2011): Die Erz- und Spatlagerstätten des sächsischen Vogtlandes – Rohstoffvorkommen in Vergangenheit und Zukunft. – Diplomarbeit: 1–172 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

## 2012

Büschel, Natalie (2012): Uran-Blei-Datierungen des Niederboblitzscher Granites, des Freiburger Gneises und des Colmnitzer Gangrhyoliths im Gebiet östlich von Freiberg (Erzgebirge, Sachsen). – Bakkalaureusarbeit: 1–40 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Dietrich, Juliane (2012): Phytostratigrafie, Paläoökologie und Taphonomie einer obereozänen Blätterflora aus dem Tagebau Profen (Sachsen-Anhalt). – Masterarbeit: 1–107 (Technische Universität Dresden und Sektion Paläobotanik).

Gleditsch, Franz (2012): Die Schwermineralanalytik als Mittel zur Rekonstruktion fluviatiler Sedimentationsdynamik – Eine Sedimentanalyse im Flusseinzugsgebiet des Rio Jarama in Zentralspanien. – Diplomarbeit: 1–105 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Rieß, Bianca (2012): Fremdmaterialnachweis in Deckschichten des Erzgebirges mittels Schwermineralanalyse. – Diplomarbeit: 1–29 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

Schneider, Anne (2012): Kleinbergbau („Small-Scale Mining“) auf Gold – eine kritische Betrachtung an Beispielen aus Suriname/Südamerika und Ghana/Afrika. – Bakkalaureusarbeit: 1–54 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Streubig, Madeleine (2012): GIS-basierte Fundortkarte der Pflanzenfossilien im Tertiär Westsachsens. – Diplomarbeit: 1–99 (Technische Universität Dresden und Sektion Paläobotanik).

Weinhold, Steffen (2012): Vergleichende Untersuchungen an Kiesschiefern aus Elbesedimenten und ihren potentiellen Liefergebieten. – Bakkalaureusarbeit: 1–46 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

## 2013

Hartung-Hofmann, Hannes (2013): Geologische Profilaufnahme, Petrologie und Geochronologie im Steinbruch Klunz (Ebersbach-Neugersdorf, Lausitz). – Bakkalaureusarbeit: 1–56 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Klaus, Isabelle (2013): U-Pb-Datierung von detritischen Zirkonen des Devon-Profiles bei Halevikedere im Osttaurus (Türkei). – Masterarbeit: 1–70 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Morawek, Karolin (2013): Fossile Floren als Klimaindikatoren: Quantitative Paläoklimarekonstruktion für das Obereozän des Weißelsterbeckens. – Diplomarbeit: 1–89 (Technische Universität Dresden und Sektion Paläobotanik).

Pflug, Norbert (2013): Der historische Eisenerzbergbau im Osterzgebirge und Elbtalschiefergebirge – eine geographisch-geologische Landschaftsanalyse. – Diplomarbeit: 1–175 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Wachs, Sabine; Klotz, Manuel (2013): Geologisch-mineralogische Klassifizierung von Achat- und Amethystfundorten mittels GIS und Erklärungsansätze zu deren Genese und Transportvorgängen. – Bakkalaureusarbeit: 1–112 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

## Beleg- und Facharbeiten

### 2000

Möbis, Anja (2000): Diplomkartierung Litavka Tal Příbram-Jince Becken (Tschechische Republik). – Diplomkartierung: 1–105 (Universität Leipzig und Kustodie Paläozoologie).

Spangenberg, Beatrix (2000): Diplomkartierung Litavka Tal Příbram-Jince Becken (Tschechische Republik). – Diplomkartierung: 1–102 (Universität Leipzig und Kustodie Paläozoologie).

### 2001

Rechenberg, Alexandra von (2001): Geologische Untersuchungen in der Prießnitz. – Belegarbeit: 1–6 (Marie-Curie-Gymnasium Dresden und Kustodie Petrographie).

### 2004

Fruhner, Anette (2004): Untersuchungen an rezenten Sedimenten der Elbe. – Belegarbeit: 1–8 (Universität Leipzig und Kustodie Petrographie).

Kallmeier, Enrico (2004): Mikrofazies-Untersuchungen an organo-detritischen Schüttungshorizonten im Dachbereich der Terebratelbänke von Bad Kösen. – Belegarbeit: 1–42 (Universität Leipzig und Kustodie Petrographie).

Schlechte, Andreas; Kipping, Martin; Bräunling, Daniel (2004): Zusammenstellung der Mineralfunde in Sachsen in einer Datenbank. – Belegarbeit: 1–8 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

### 2005

Becke, Ronny; Jahnke, Dana; Wildenhain, Anja (2005): Geowissenschaftliche Kartierung der Knorre bei Meißen. – Belegarbeit: 1–13 (Universität Leipzig, Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Technische Universität Dresden und Kustodie Petrographie).

Klingberg, Jana (2005): Vorarbeiten zur Revision der unteroligozänen Flora von Seifhennersdorf. – Belegarbeit: 1–76 (Universität Leipzig und Kustodie Paläobotanik).

Schröter, Benjamin (2005): Geologische Aufschlüsse im Osterzgebirge (Weißeritzkreis) – Teil Kristallin. – Belegarbeit: 1–109 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

Wolf, Sören (2005): Der Hohe Stein in Dresden Plauen. – Abschlussbericht im Rahmen eines Freiwilligen Ökologischen Jahres: 1–39 (Kustodie Paläozoologie).

### 2006

Dresler, Sabine; Wolf, Julia (2006): Minerale, die zu Ehren sächsischer Geowissenschaftler oder sächsischer Persönlichkeiten benannt sind. – Belegarbeit: 1–177 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

Hartwig, Nicole (2006): Bedeutung von Pflanzenfossilien aus dem Paläogen (Oligozän) Mitteleuropas für stratigraphische, paläoökologische und taphonomische Interpretation am Beispiel der Morphospezies *Ulmus fischeri* Heer. – Belegarbeit: 1–30 (Universität Leipzig und Kustodie Paläobotanik).

Dehnert, Gerald (2006): Geologische Aufschlüsse im Osterzgebirge (Weißeritzkreis) – Teil Kristallin. Teil 2. – Belegarbeit: 1–88 (Technische Universität Dresden und Kustodie Mineralogie).

Jähne, Benjamin (2006): Aufschlussaufnahmen im Görlitz-Synklinorium. – Belegarbeit: 1–67 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

### 2007

Frenzel, Max (2007): Untersuchungen zur Sekundärmineralisation auf der Halde des ehemaligen Nickelbergwerks in Sohland an der Spree (Sachsen). – Besondere Lernleistung (BeLL): 1–25 (Sächsisches Landesgymnasium Sankt Afra Meißen und Kustodie Mineralogie).

Hofmann, Mandy (2007): Kluftektonische Untersuchung von Gesteinskomplexen im Durchkreuzungsbereich von Westlausitzer Störung und Lausitzer Überschiebung. – Belegarbeit: 1–75 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

Mikitiuk, Doreen (2007): Geologische Dokumentation von Steinerden-Tagebauen im Gemeindegebiet Radeburg. – Belegarbeit: 1–70 (Technische Universität Bergakademie Freiberg und Kustodie Petrographie).

Müller, Johannes (2007): Datenbankentwicklung für das Museum für Mineralogie und Geologie zu Dresden. – Facharbeit: 1–26 (Berufsschulzentrum für Agrarwirtschaft „Justus von Liebig“ Dresden und Kustodie Petrographie).

Ruschovy, Frank (2007): Sedimentologische Untersuchungen an Ablagerungen der Großen Röder. – Besondere Lernleistung (BeLL): 1–19 (Humboldt-Gymnasium Radeberg und Kustodie Petrographie).

Sonntag, Benita-Lisette (2007): Untersuchung von Schwermineralen des Seufzergründels nahe der Hohewiese bei Hinterhermsdorf in der Sächsischen Schweiz unter Anwendung der Rasterelektronenmikroskopie. – Belegarbeit: 1–60 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

Uhlig, Mario (2007): Untersuchungen zur geologischen Situation des Meißener Massivs anhand historischer Steinbrüche auf der Flur Radebeul. – Belegarbeit: 1–39 (Technische Universität Dresden und Kustodie Petrographie).

## 2008

Eckelmann, Katja (2008): Sedimentpetrographische Untersuchungen an pleistozänen Sedimenten im Gebiet zwischen Kamenz und Bautzen. – Belegarbeit: 1–55 (Technische Universität Dresden und Kustodie Petrographie).

Thiel, Ulrike (2008): Die Sande der Kreidezeit. Die geologische Entstehungsgeschichte des Elbsandsteingebirges. – Belegarbeit: 1–12 (Technische Universität Dresden und Kustodie Paläozoologie).

## 2009

Backes, Benedict (2009): Geologie und Tektonik zwischen Pobladura und Aralla de Luna (Kantabrisches Gebirge, NW Spanien). – Diplomkartierung: 1–99 (Julius-Maximilians-Universität Würzburg und Sektion Paläozoologie).

Franz, Claudia (2009): Uran-Blei-Datierung detritischer Zirkone aus kambroordovizischen Sandsteinen der Hohen Dubrau (Lautitz-Block, Saxothuringische Zone). – Belegarbeit: 1–54 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Heymann, Kristin; Mehlhorn, Sandra (2009): Mineralisationen in den Rotliegendevulkaniten des Stadtgebietes und der Umgebung von Chemnitz/Sachsen. – Belegarbeit: 1–72 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Rechenberg, Alexandra von (2009): Dokumentation des petrographischen Inventars einer mittelalterlichen Mauer auf der Grabungsstelle Leipzig, Brühl 31–35. – Belegarbeit: 1–19 (Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg und Sektion Petrographie).

Seifert, Stefan (2009): Erz- und Spatbergbau im sächsischen Vogtland. – Belegarbeit: 1–50 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

## 2010

Bechtold, Robert (2010): Oberflächenanalysen an Zirkonen aus einem Kreide/Quartär-Profil in Dresden-Lockwitz. – Belegarbeit: 1–63 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Hamann, Daniel (2010): Fundstellen im Osterzgebirge im Spiegelbild der Gesteins- und Mineralsammlung von Hans Wiechmann, Dresden. – Facharbeit: 1–44 (Berufliches Schulzentrum für Technik und Wirtschaft „Julius Weisbach“ Freiberg und Sektion Petrographie).

Pflug, Norbert (2010): Petrographische Beschreibung der böhmischen und osterzgebirgischen Leitgerölle aus den ehemaligen Elbeläufen. – Belegarbeit: 1–56 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

Seifert, Stefan (2010): Turmaline in Sachsen. – Belegarbeit: 1–59 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Selleng, Christian (2010): Untersuchungen zur Alteration des Pechsteins von Königssee im Triebischtal bei Meißen. – Belegarbeit: 1–69 (Technische Universität Bergakademie Freiberg und Sektion Petrographie).

## 2011

Belau, Sebastian (2011): Petrographische und stratigraphische Untersuchungen in einem Teilraum des Saalfeld-Kamtsdorf-Könnitzer Bergreviers im Osten Thüringens. – Belegarbeit: 1–41 (Technische Universität Dresden und Sektion Paläobotanik).

Brauer, Katja (2011): Die Kunstwerke in Zellenmosaik mit sächsischen Schmucksteinen von Johann Christian Neuber (1736–1808). Geschichte, Objekte, Mineralogie, Fundorte. – Belegarbeit: 1–103 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Gleditsch, Franz (2011): Methodik der Schwermineralanalyse am Beispiel des Rio Jarama in Spanien. – Belegarbeit: 1–50 (Technische Universität Dresden und Sektion Mineralogie).

Meier, Andreas (2011): Geochronologie der paläozoischen Vulkanite des Tharandter Waldes. – Belegarbeit: 1–45 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

Pflug, Norbert; Härtwig, Mario (2011): Korrelation zwischen der Klüftung des geologischen Untergrundes und der Orientierung der Flussläufe in der Elbezone. – Belegarbeit: 1–108 (Technische Universität Dresden und Sektion Geochronologie).

## 2012

Hauptig, Erik (2012): Lohnt sich der Erzabbau im Erzgebirge wieder? – Belegarbeit: 1–24 (Pestalozzi-Gymnasium Dresden und Sektion Mineralogie).

Moraweck, Karolin (2012): Paläobotanische Untersuchungsmethoden an einer obereozänen Blätterflora aus dem Weißelstergelände (Tagebau Profen – Burgenlandkreis/Sachsen-Anhalt). – Belegarbeit: 1–24 (Technische Universität Dresden und Sektion Paläobotanik).

Serb, Johanna (2012): Schotter im Vorfeld des Tagebaus Nochten. Kartierung, Beprobung und Analyse fraglicher Schotter des Bautzener Elbelaufs. – Belegarbeit: 1–71 (Technische Universität Dresden und Sektion Petrographie).

---

*Zusammengestellt von*

Jan-Michael Lange, Lutz Kunzmann, Ulf Linnemann, Klaus Thalheim, Markus Wilmsen (Senckenberg Naturhistorische Sammlungen Dresden) und Bernd Ullrich (Technische Universität Dresden).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Geologica Saxonica - Journal of Central European Geology](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [59](#)

Autor(en)/Author(s): Lange Jan-Michael, Kunzmann Lutz, Linnemann Ulf, Thalheim Klaus, Wilmsen Markus, Ullrich Bernd

Artikel/Article: [Abgeschlossene Qualifikationsarbeiten am Museum für Mineralogie und Geologie seit 2000 9-15](#)