

Forschungsaktivitäten der CBM GmbH seit 2005 bis heute

Nr. / Zeit- raum	Kurz- name	Titel	Partner	Fördersumme / FKZ / Projektträger
1: 2005 - 2008	RAME I	Verbundprojekt "Bergbau und Umwelt in Vietnam", Teilprojekt: "Umweltmanagement, Weiterbildung und Koordination des Gesamtprojektes"	1. Uni Bochum 2. RWTH Aachen University 3. CBM GmbH 4. VINACOMIN	122 T € 02WB0689, BMBF, Forschungs- zentrum Karlsruhe
2: 2006 - 2010	PARSAG	Partizipatives Systematisches Arbeits- und Gesundheitsschutzmanagement	1. CBM GmbH 2. S3L SaarLorLux Learning Kleine Firmen: Sparda Telefonservice, Raueiser, Zerlada, Hotel Moselpark, Dr. Krumpholz, Praxis Dr. Steimer, Lafontaine, Margret`s Bauernstube	1.001 T € 01FA0604, BMBF, DLR Bonn
3: 2007 - 2011	RAME II	Weiterbildung von Umwelt-Personal durch Trainingsmaßnahmen als „Train the Trainer“-Programm sowie Sensibilisierung von Führungskräften von VINACOMIN zu Umweltthemen im Bergbau	1. Uni Bochum 2. RWTH Aachen University, BBK I 3. CBM GmbH 4. VINACOMIN	650 T € 02WB0919/CBM, BMBF, Forschungs- zentrum Karlsruhe

4: 2009 - 2012	RAME Staub	Verbundprojekt: Bergbau und Umwelt Vietnam / Unterverbund Staubverminderung und - monitoring / TP: Untersuchungen und Entwicklung von Konzepten zur Verminderung und zum Monitoring von Staubemissionen entlang der Prozesskette Gewinnung (Standort Nui Beo)	1. RWTH Aachen University 2. Brenk Systemplanung GmbH 3. CBM GmbH 4. VINACOMIN	491 T € 02W81018, BMBF, Forschungs- zentrum Karlsruhe
5: 2006 - 2009	Asbest	Entwicklung von Sanierungsverfahren für asbest- bzw. PAK-haltige Oberflächenversiegelungen und Anstriche	1. CBM GmbH 2. RWTH Aachen University, BBK I	330 T € HVBG (=DGUV) Dresden
6: 2012 - 2015	TIGER	Tiefe Geothermie – Akzeptanz und Anwendung eines Kommunikationskonzeptes, Teil: Entwicklung und Anwendung eines Kommunikationskonzeptes	1. CBM GmbH 2. Gecco 3. RWTH Aachen University, HCIC	896 T € 0325413A, BMW, PtJ Jülich
7: 2014 - 2017	OSTEC	Erarbeitung und Erprobung eines Ausbildungskonzeptes zur Ausbildung von Sicherheitsfachkräften in der Mongolei	1. CBM GmbH 2. Mongolian National Mining Association MNMA	490 T € 81176942, BMZ, PPP, GIZ Eschborn
8: 2016- 2019	SPE	Satellitengestützte Potenzialverfahren zur geothermischen Exploration	CBM GmbH	1.782 T € 0324061, BMW, PtJ Jülich
9: 2016 - 2019	OptiWiM	Optimierung der Wertschöpfungskette für polymineralische Erze wirtschaftsstrategischer Metalle	1. CBM GmbH 2. RWTH Aachen University IML 3. RWTH Aachen University AMR 4. MONNIS, Mongolei 5. TDB, Mongolei	440 T € 033R162A, BMW, PtJ Berlin

<p>10: 2017 - 2020</p>	<p>Sitra</p>	<p>Nachhaltige Sicherheitskultur als Transformationsansatz für Industrie 4.0 in KMU</p>	<p>1. Westaflex 2. Derichs + Knertz 3. CBM GmbH 4. RWTH Aachen University, HCIC 5. RWTH Aachen University, FIR Partner: Saaris, OWL Maschinenbau</p>	<p>309 T € 02L15A001, KIT Karlsruhe</p>
<p>11: 2019 - 2022</p>	<p>SYSEXPL</p>	<p>Systematische Exploration</p>	<p>1. CBM GmbH 2. TU Bergakademie, Freiberg 3. Interstaatliche Hochschule für Technik Buchs NTB, Schweiz</p>	<p>2.067 T € 03EE4002A, BMWi, PtJ Jülich</p>
<p>12: 2019 - 2022</p>	<p>ADRIANA</p>	<p>Airborne spectral Detecion of Reusable Industry Materials in tailings facilities</p>	<p>1. G.E.O.S. Ingenieurgesellschaft mbH 2. Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg 3. Dimap-Spectral GmbH 4. CBM GmbH 5. Erdenet Mining Corporation 6. Erdenet Mining University 7. Deutsch-Mongolische Hochschule für Rohstoffe und Technologie</p>	<p>342 T € 033R213D, BMWi, PtJ Berlin</p>

<p>13: 2020 - 2022</p>	<p>ADRIANA Mongol</p>	<p>Airborne spectral Detecion of Reusable Industry Materials in tailings facilities – Mongolian Partner</p>	<p>1. CBM GmbH 2. Deutsch-Mongolische Hochschule für Rohstoffe und Technologie, GMIT</p>	<p>50 T € GMIT</p>
<p>14:</p>	<p>BESS</p>	<p>Large Scale Battery Storage Project Mongolia</p>	<p>1. RWE TI 2. CBM GmbH 3. Sechs weitere Partner</p>	<p>40 T €</p>
<p>15:</p>	<p>AKzentE 4.0</p>	<p>Arbeitswissenschaftliches Kompetenzzentrum für Erwerbsarbeit in der Industrie 4.0</p>	<p>1. RWTH Aachen University 2. Fachhochschule Aachen 3. Hochschule Düsseldorf 4. FIR e.V. der RWTH Aachen University 5. CBM GmbH 6. mit 10 Anwendungspartnern in Region Aachen 7. sowie 11 assoziierten Partnern</p>	<p>515 T€, BMBF, PTKA Karlsruhe</p>