

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 2. RWTH 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 2. RWTH 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, Forschungszentrum 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

<p>9: 2016 - 2019</p>	<p>OptiWi M</p>	<p>Optimierung der Wertschöpfungskette für polymineralische Erze wirtschaftsstrategischer Metalle</p>	<p>1. CBM GmbH 2. RWTH Aachen University IML 3. RWTH Aachen University AMR 4. MONNIS, Mongolei 5. TDB, Mongolei</p>	<p>440 T € 033R162A, BMW, PtJ Berlin</p>
<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, BMW, PtJ Jülich</p>

<p>12: 2019 - 2022</p>	<p>ADRIANA</p>	<p>Airborne spectral Detecion of Reusable Industry Materials in tailings facilities</p>	<ol style="list-style-type: none"> 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>342 T € 033R213D, BMW, 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>	<ol style="list-style-type: none"> 1. CBM GmbH 2. Deutsch-Mongolische Hochschule für Rohstoffe und Technologie, GMIT 	<p>50 T € GMIT</p>
<p>14:</p>	<p>BESS</p>	<p>Large Scale Battery Storage Project Mongolia</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. RWE TI 2. CBM GmbH 3. Sechs weitere Partner 	<p>40 T €</p>

<p>15:</p>	<p>AKzentE 4.0</p>	<p>Arbeitswissenschaftliches Kompetenzzentrum für Erwerbsarbeit in der Industrie 4.0</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. RWTH Aachen University 2. Fachhochschule Aachen 3. Hochschule Düsseldorf 4. FIR e.V. an der RWTH Aachen University <p>5. CBM GmbH</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. mit 10 Anwendungspartnern in Region Aachen 7. sowie 11 assoziierten Partnern 	<p>515 T€, BMBF, PTKA Karlsruhe</p>
-------------------	------------------------	--	---	---